FUNAI

BD LIVE™ BONUS VIEW™ 1080P Up-Conversion Blu-ray Disc™ DVD VIDEO COMPACT disc DIGITAL AUDIO

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE AVCHD™ vTuner

## Système de home cinéma

# HT2-M200

## *MODE D'EMPLOI*

Java POWERED dts-HD Advanced Digital Out DOLBY DIGITAL PLUS PRO LOGIC II TRUEHD DIVX HD JPEG Kodak Picture CD COMPATIBLE mp3™

FUN-LINK x.v.Color

**Pour utilisation client :**
Lisez soigneusement le numéro de modèle et le numéro de série situés à l'arière de l'appareil et saisissez les informations ci-dessous. Conservez ces informations pour future référence.
N° du modèle : _____
N° de série : _____

# INTRODUCTION

## Instructions de sécurité

**AVERTISSEMENT :** POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION, TENEZ CET APPAREIL À L'ABRI DE LA PLUIE OU DE L'HUMIDITÉ.

**AVERTISSEMENT :**

POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, NE RETIREZ LE COUVERCLE (OU PANNEAU ARRIÈRE). PAS DE PIÈCES RÉPARABLES PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR. CONFIEZ TOUTE RÉPARATION À UN TECHNICIEN DE SERVICE QUALIFIÉ.

Une notice importante sur la classification de cet appareil se trouve à l'arrière ou au fond du boîtier.

Le symbole d'éclair avec une pointe de flèche dans un triangle équilatéral avertit l'utilisateur de la présence dans le boîtier de l'appareil d'une "tension dangereuse" non isolée suffisamment élevée pour constituer un risque d'électrocution.

Ce symbole (point d'exclamation dans un triangle équilatéral) avertit l'utilisateur de la présence d'instructions d'utilisation et d'entretien (dépannage) importantes dans la documentation accompagnant l'appareil.

Le symbole pour CLASS II (double isolation)

### Sécurité laser

Cet appareil utilise un laser. En raison de risques de lésion oculaire, l'ouverture du couvercle ou la réparation de cet appareil ne doit être effectuée que par du personnel de maintenance qualifié.

**ATTENTION :** L'UTILISATION DE COMMANDES OU DE RÉGLAGES, OU L'EXÉCUTION DE PROCÉDURES AUTRES QUE CELLES STIPULÉES DANS CE DOCUMENT PEUT EXPOSER À DES RADIATIONS DANGEREUSES.

**ATTENTION :** RAYONNEMENT LASER DE CLASSE 2 LORS DE L'OUVERTURE
NE FIXEZ PAS VOS YEUX SUR LE FAISCEAU

**EMPLACEMENT :** À L'INTÉRIEUR, PRÈS DU MÉCANISMES BD

### Alimentation

L'alimentation est connectée et l'appareil est sous tension lorsque le câble d'alimentation est branché sur une prise 220 - 240 V~, 50 Hz AC. Pour utiliser l'appareil, pressez **[STANDBY/ON ⏻]**.

**AVERTISSEMENT : PIÈCES SOUS TENSION À L'INTÉRIEUR. NE RETIREZ AUCUNE VIS.**

### Avertissement

1 N'essayez pas d'ouvrir le coffret. Il n'y a pas de pièces réparables par l'utilisateur à l'intérieur. Confiez toute réparation à un technicien de service qualifié.
2 Les fentes et ouvertures sur les côtés et sous le coffret sont destinées à l'aération. Elles ne doivent être ni obstruées ni recouvertes afin de garantir un fonctionnement stable et protéger l'appareil contre la surchauffe.
Évitez d'installer cet appareil dans un endroit clos, comme un meuble de bibliothèque à moins qu'une aération adéquate ne soit fournie.
3 Éloignez cet appareil des radiateurs et autres sources de chaleur.
4 Évitez de l'utiliser à proximité de champs magnétiques forts.
5 N'insérez aucun type d'objets à travers les fentes ou les ouvertures de l'appareil car ils pourraient entrer en contact avec des pièces sous tension ou court-circuiter des éléments et déclencher un incendie ou une électrocution.
6 Pour éviter les incendies ou les électrocutions, n'éclaboussez, ni ne faites tomber d'eau sur cet appareil. Ne placez pas d'objets remplis de liquide, comme un vase, sur l'appareil.
7 Ne posez pas l'appareil à la verticale. Utilisez l'appareil uniquement en position horizontale (à plat).
8 Cet appareil entre en mode de veille lorsqu'il est éteint alors que le cordon d'alimentation est branché. Pour complètement éteindre l'appareil, vous devez déconnecter le cordon d'alimentation.
9 Ne posez pas d'objets combustibles sur l'appareil (comme des bougies).
10 Avant de déplacer cet appareil, retirez le disque et débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur.
11 Débranchez la fiche du cordon d'alimentation pour couper l'alimentation en cas de problème ou lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
12 La fiche du cordon d'alimentation doit rester facilement accessible.
13 Lisez les instructions pour garantir une installation correcte et sûre ainsi qu'une bonne interconnexion de l'appareil au sein des systèmes multimédia.
14 Cet appareil ne doit pas être placé dans une installation encastrée telle qu'une bibliothèque ou un rack à moins qu'une ventilation adéquate ne soit fournie. Assurez-vous de laisser un espace de 20 cm ou plus autour de cet appareil.

**REMARQUE À PROPOS DU RECYCLAGE**
Les matériaux d'emballage de ce produit sont recyclables et réutilisables. Ils doivent être mis au rebut conformément aux réglementations locales en matière de recyclage.

Ce produit se compose de matériaux qui peuvent être recyclés et réutilisés s'il est démonté par une société spécialisée.

**Les informations suivantes concernent uniquement les États membres de l'Union européenne :**
Ce pictogramme indique que le produit ne doit pas être traité comme déchet ménager. En assurant que ce produit est éliminé de façon adéquate, vous aiderez à prévenir les conséquences potentielles négatives pour l'environnement et la santé humaine, qui pourraient sinon être causées par une gestion des déchets inappropriée de ce produit. Pour des informations plus détaillées sur le recyclage de ce produit, veuillez contacter l'administration communale ou le service de traitement des déchets ménagers dont vous dépendez, ou le revendeur chez qui vous avez acheté le produit.

**Les informations suivantes concernent uniquement les États membres de l'union Européenne :**

**L' élimination des piles et/ou des accumulateurs**
Le symbole de la poubelle barrée indique que les batteries et/ou piles doivent être collectées et jetées séparément des autres déchets ménagers. Si une batterie ou une pile contient plus de Plomb (Pb), de Mercure (Hg) et/ou de Cadmium (Cd) que la quantité définie dans la Directive Européenne sur les batteries (2006/66/EC), alors les symboles du Plomb (Pb), de Mercure (Hg) et/ou de Cadmium (Cd) doivent apparaître sous le symbole de la poubelle barrée. En participant la collecte des batteries, vous aiderez à la destruction appropriée des produits et des batteries et vous aiderez ainsi à prévenir les conséquences négatives possibles sur l'environnement et la santé. Pour des informations plus détaillées concernant les programmes de collecte et de recyclage en cours dans votre pays, veuillez contacter votre mairie où le magasin dans lequel vous avez acheté ce produit.

Pb, Hg, Cd

**Contribuez à la protection de l'environnement !**
- Ne jetez pas les piles usagées à la poubelle.
- Vous pouvez les remettre dans un point de collecte pour piles usagées ou déchets spéciaux.
- Renseignez-vous auprès de votre mairie pour de plus amples informations à ce sujet.

Ne placez pas l'appareil sur un meuble pouvant être renversé par un enfant ou un adulte qui s'appuie, tire, se tient ou monte dessus. La chute d'un appareil peut être à l'origine de blessures graves, voire mortelles.

## Emplacement d'installation

Pour la sécurité et la performance optimum de cet appareil :
- Installez l'appareil dans une position horizontale et stable.
- Maintenez l'appareil à l'écart d'équipement électronique tel qu'un amplificateur, une TV, etc. pour prévenir tout gauchissage, dommage, feu et dysfonctionnement.
- Ne rien placer directement au sommet de l'appareil.
- Abritez l'appareil du rayonnement solaire direct et maintenir à l'écart de sources de chaleur intense. Évitez les emplacements poussiéreux et humides. Évitez les emplacements avec une ventilation insuffisante pour une dissipation thermique suffisante. N'obstruez pas les orifices de ventilation sur les côtés de l'appareil. Évitez les emplacements sujets à de fortes vibrations ou à des champs magnétiques puissants.

## Évitez les risques de choc électrique et d'incendie.

- Ne manipulez pas le cordon d'alimentation avec des mains humides.
- Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation pour le déconnecter de la prise secteur. Saisissez-le par la prise.
- Si, par accident, de l'eau est projetée sur l'appareil, débranchez le cordon d'alimentation immédiatement et emportez l'appareil auprès d'un centre de service autorisé pour la maintenance.

## Avertissement sur la condensation d'humidité

De la condensation peut se former à l'intérieur de l'appareil lorsqu'il est transporté d'un endroit froid à un endroit chaud, après avoir chauffé une pièce froide ou dans des conditions d'humidité élevée. Laissez l'appareil reposer pendant au moins 2 heures pour que l'intérieur sèche.

## À propos du droit d'auteur

La copie, la diffusion, la représentation publique et le prêt des disques non autorisés sont interdits. Cet appareil est doté d'une technologie de protection contre la copie couverte par les brevets américains et d'autres droits de propriété intellectuelle de Rovi Corporation. Le démontage et le desassemblage sont interdits.

## Notification pour les sorties à balayage progressif

Les consommateurs doivent noter que tous les postes de télévision haute définition ne sont pas entièrement compatibles avec ce produit et peuvent causer l'affichage d'artefacts dans l'image. En cas de problème d'image avec une sortie à balayage progressif 480p ou 576p, il est recommandé que l'utilisateur commute la connexion vers la sortie de "définition standard". En cas de questions concernant la compatibilité de votre poste de TV avec ce produit 480p ou 576p, veuillez contacter notre centre de service à la clientèle.

## Entretien

### Nettoyage de l'appareil

Utilisez un chiffon doux légèrement imbibé d'une solution détergente neutre. N'utilisez pas de solution abrasive, ammoniacale ou à base d'alcool.

### Nettoyage des disques

Si un disque est sale, nettoyez-le avec un chiffon de nettoyage. Essuyez le disque du centre vers les bords. N'effectuez pas de mouvements circulaires.
N'utilisez pas de solvants comme du benzène, diluants, produits nettoyants en vente dans le commerce ou atomiseurs antistatiques destinés aux disques vinyle.

### Manipulation de disque

Manipulez les disques de manière à éviter que les traces de doigt et la poussière adhèrent à leur surface.
Rangez toujours les disques dans leur boîtier protecteur lorsque vous ne les utilisez pas.

### Réparation

Si l'appareil tombe en panne, n'essayez pas de résoudre vous-même le problème. Il n'y a pas de pièces réparables par l'utilisateur à l'intérieur. Éteignez l'appareil, débranchez le cordon d'alimentation, et consultez votre revendeur ou un centre de maintenance autorisé.

### Nettoyage de la lentille du disque

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement même après avoir consulté "Dépannage" et les sections correspondantes du manuel d'utilisation, l'unité de capteur optique laser est peut être sale. Consultez votre revendeur ou un centre de maintenance autorisé pour l'inspection et le nettoyage de l'unité de de capteur optique laser.

### Vérification du signal infrarouge

Si la télécommande ne fonctionne pas correctement, vous pouvez utiliser une camera numérique (y compris un téléphone portable avec caméra incorporée) pour voir si elle envoie un signal infrarouge.

**Avec une camera numérique (y compris caméra incorporée de téléphone portable) :**

Pointez une caméra numérique en direction de la télécommande. Pressez n'importe quel bouton sur la télécommande et observez à travers la caméra numérique. Si la ligne infrarouge apparaît à travers la caméra, la télécommande fonctionne.

## Accessoires fournis

- Télécommande
- Piles (R6, 1,5 V × 2)
- Câble vidéo
- Antenne filaire FM
- 1 enceinte centrale, 2 frontales, 2 arrière et 1 subwoofer
- Mode d'emploi
- Guide de démarrage rapide

## Table des matières


### INTRODUCTION

Instructions de sécurité ..... 2
Accessoires fournis ..... 5
Informations sur les marques ..... 6
Symboles utilisés dans ce manuel ..... 6
Fonctionnalités ..... 7
Panneau avant ..... 8
Panneau arrière ..... 8
Télécommande ..... 8
Écran d'accueil ..... 9
Afficheur du panneau avant ..... 10

### CONNEXIONS

Placement des enceintes ..... 11
Connexion à la TV ..... 11
Connexion des enceintes et du subwoofer ..... 13
Connexion audio depuis un boîtier câble / un enregistreur / une console de jeu ou une TV ..... 13
Connexion d'un lecteur de média portable ..... 14
Connexion d'une antenne de radio FM ..... 14
Connexion réseau avec réseau local ..... 14
Recherche du canal vidéo sur votre TV ..... 15

### LECTURE

Informations sur la lecture ..... 16
Comment insérer un disque ..... 19
Sélection du mode de média ..... 19
Lecture de BD, DVD ou d'un disque avec des fichiers AVCHD ..... 20
Lecture d'un CD audio ou d'un disque avec des fichiers DivX® / MP3 / Windows Media™ Audio / JPEG ..... 21
KODAK Picture CD ..... 22
Lecture de la carte mémoire SD ..... 22
À propos de DivX® et de DivX® VOD ..... 23
Lecture de DivX® avec sous-titrage externe DivX® ..... 24
Avance rapide/Retour rapide ..... 24
Lecture au ralenti avant ..... 24
Lecture pas à pas ..... 25
Lecture en boucle ..... 25
Lecture programmée ..... 25
Lecture aléatoire ..... 26
Réduction du bruit ..... 27
Paramètre PIP (BONUSVIEW) ..... 27
Angle de la caméra ..... 27
Profiter de disques BD-Live avec Internet ..... 27
Recherche ..... 28
Changement des sous-titres ..... 29
Changement de piste audio ..... 29
Réglage du mode audio BD ..... 30
Contrôle de volume ..... 30
Sélection du mode Surround ..... 31
Sélection d'un mode d'effet sonore ..... 31
Mode de commutation de la source active ..... 32
Minuterie de mise en sommeil ..... 32
Lecture depuis un baladeur multimédia ..... 32
Fonctionnement radio ..... 32
Profiter de la web radio avec vTuner ..... 33

### CONFIGURATION DES FONCTIONS

Comment naviguer dans les menus de configuration ..... 36
Liste de menus de configuration ..... 36
Aspect TV ..... 43
Sortie audio ..... 43
Contrôle parental ..... 45
fun-Link (HDMI CEC) ..... 45
Connexion réseau ..... 46
Mise à jour Logiciel ..... 49
Initialisation ..... 50

### AUTRES

Dépannage ..... 51
Glossaire ..... 53
Liste des codes de langue ..... 55
Fiche technique ..... 56
Avis de non responsabilité de service réseau ..... 57

## Informations sur les marques

HDMI, le logo HDMI, et High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou déposées de HDMI Licensing LLC aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Les termes Dolby et Pro Logic, ainsi que le sigle double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.

Fabriqué sous licence au titre des brevets américains n° : 5 451 942 ; 5 956 674 ; 5 974 380 ; 5 978 762 ; 6 487 535 et autres brevets émis et en instance aux États-Unis et dans le monde. DTS et le symbole sont des marques de commerce déposées, DTS-HD, DTS-HD Advanced Digital Out et les logos DTS sont des marques de commerce de DTS, Inc. Le produit inclut le logiciel.
© DTS, Inc. Tous droits réservés.

"x.v.Color" et le logo "x.v.Color" sont des marques de commerce de Sony Corporation.

"Blu-ray Disc" et sont des marques de commerce.

est une marque de commerce de DVD Format / Logo Licensing Corporation.

"AVCHD" et le "AVCHD" sont des marques de commerce de Panasonic Corporation et de Sony Corporation.

"BONUSVIEW" est une marque de commerce de Blu-ray Disc Association.

"BD-Live" et le logo "BD-Live" sont des marques de commerce de Blu-ray Disc Association.

Java ainsi que toutes les autres marques et logos Java sont des marques ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

DivX®, DivX Certified® et les logos associés sont des marques de commerce de DivX, Inc. et sont utilisés sous licence.

Windows Media et le logo Windows sont des marques de commerce ou des marques de commerce déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et / ou dans d'autres pays.

vTuner est une marque commerciale de Nothing Else Matters Software, Ltd.

Kodak et KODAK Picture CD Compatible sont des marques de Kodak utilisées sous licence.

## Symboles utilisés dans ce manuel

Pour indiquer le média auquel chaque fonction est applicable, nous plaçons les symboles suivantes au début de chaque élément à utiliser.

| Symbole | Description |
|---|---|
| BD VIDEO | La description se rapporte à BD-vidéo et au BD-RE (ver.2.1) / BD-R (ver.1.1/1.2/1.3) enregistré au format BDMV |
| DVD VIDEO | La description concerne les à DVD-vidéo |
| CD | La description concerne les à CD audio / DTS-CD |
| AVCHD | La description concerne les DVD-RW/-R, et cartes mémoire SD comportant des fichiers AVCHD |
| DivX | La description concerne les BD-RE/-R, DVD-RW/-R, CD-RW/-R et cartes mémoire SD comportant des fichiers DivX® |
| MP3 | La description concerne les BD-RE/-R, DVD-RW/-R, CD-RW/-R et cartes mémoire SD comportant des fichiers MP3 |
| WMA | La description concerne les BD-RE/-R, DVD-RW/-R, CD-RW/-R et cartes mémoire SD comportant des fichiers Windows Media™ Audio |
| JPEG | La description concerne les BD-RE/-R, DVD-RW/-R, CD-RW/-R et cartes mémoire SD comportant des fichiers JPEG |

Si vous ne trouvez aucun des symboles énumérés ci-dessus sous la rubrique de la fonction, l'opération est applicable à tous les supports.

## Fonctionnalités

**Disques Blu-ray**
Vous pouvez bénéficier du disque Blu-ray capable de stocker cinq fois plus de données qu'un DVD conventionnel.

**BD-Java**
Avec certains BD prenant en charge des applications Java, vous pouvez profiter de fonctions interactives telles que des jeux ou des menus interactifs.

**BD-Live**
BD-Live (BD-ROM version 2 Profil 2.0) permet d'utiliser des fonctions interactives lorsque cet appareil est connecté à l'Internet en plus de la fonction BONUSVIEW. Les différentes fonctions varient selon le disque.

**Lecture vidéo "Full HD"**
Regardez des films en jouissant de la plus grande qualité d'image disponible pour votre téléviseur haute définition. Cet appareil permet une lecture vidéo full HD avec une résolution pouvant atteindre 1080p pour une expérience audiovisuelle époustouflante. Une image extrêmement détaillée et une netteté accrue permettent d'obtenir des images plus réalistes.

**Convertissez votre DVD pour une image de meilleure qualité**
Votre DVD paraîtra encore mieux qu'avant grâce à la conversion vidéo ascendante. La conversion ascendante augmentera la résolution des DVD de définition standard en haute définition jusqu'à 1080p sur une connexion HDMI. Les images seront moins irrégulières et plus réalistes pour un expérience proche de la haute définition.

**Regardez vos films sur différents types de support**
La compatibilité complète avec les versions antérieures de BD, DVD, CD et carte SD garantit que vous pourrez continuer à apprécier votre bibliothèque audio et vidéo. En outre, vous pouvez profiter de fichiers AVCHD / DivX® / MP3 / WMA / JPEG.

**Profitez de la richesse des sons surround multicanaux**
Les sons surround multicanaux assurent un son réaliste et vous donnent l'impression d'être sur place.

**PIP (BONUSVIEW)**
Certains BD-vidéo disposent de la fonction PIP vous permettant d'afficher la vidéo secondaire dans la vidéo primaire. Vous pouvez commander l'affichage de la deuxième image en appuyant sur **[MODE]** lorsque la scène contient cette seconde image.

**Menu contextuel**
Certains BD-vidéo disposent d'un menu contextuel, c'est-à-dire un menu de navigation pouvant être affiché et utilisé sur l'écran du téléviseur sans interrompre la lecture. Vous pouvez accéder au menu contextuel en appuyant sur **[POP MENU / MENU]**. Le contenu du menu contextuel diffère selon le disque.

**Lecture de contenus à partir d'une carte mémoire SD**
Vous pouvez lire des fichiers AVCHD / DivX® / MP3 / WMA / JPEG stockés dans une carte de mémoire SD. Les disques BD-ROM Profil 2.0 (BD-Live) and Profil 1.1 stockent parfois des commentaires incrustés par image dans l'image (PIP) ou certains suppléments dans la carte mémoire SD pour utilisation durant la lecture avec le BD-vidéo.

**Lecture de fichiers AVCHD**
Cet appareil prend en charge la lecture des fichiers de format AVCHD (nouveau format pour les caméscopes haute définition) enregistrés sur disque / carte SD. Vos archives personnelles en haute définition sont lisibles en qualité HD.

**x.v.Color**
Cet appareil prend en charge la lecture de contenus vidéos sur disques enregistrés avec la technologie "x.v.Color". Pour regarder un contenu vidéo avec la "x.v.Color", une TV ou un autre périphérique d'affichage supportant la reproduction d'image vidéo utilisant la norme "x.v.Color" et capable de changer manuellement ses paramètres de couleur est requis. Veuillez consulter le manuel d'utilisation de votre périphérique d'affichage pour plus d'informations.

**vTuner**
Cet appareil prend en charge vTuner, qui est un service de base de données de stations de web radio Vous pouvez profiter de différents types de station de web radio avec vTuner via l'Internet.

### Connexion simple et facile à votre téléviseur haute définition via HDMI

Connectez cet appareil à votre HDTV avec un seul câble HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Il est recommandé d'utiliser le câble HDMI haute vitesse pour une meilleure compatibilité. Le signal de sortie vidéo haute définition sera transféré à votre téléviseur haute définition sans être converti en signaux analogiques pour vous offrir une excellente qualité d'image et de son, sans aucun bruit parasite.
Grâce à ses nombreuses sorties, vous pouvez aussi facilement vous connecter à votre home cinéma ou amplificateur.

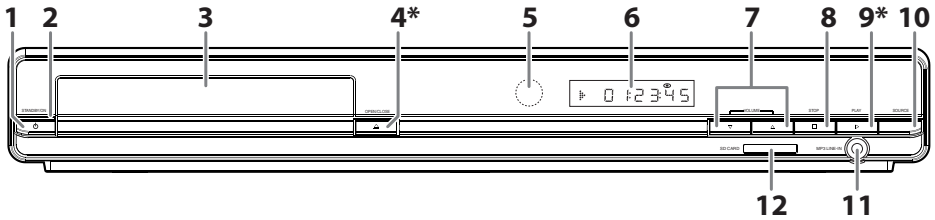
**HDMI Deep Colour (couleur foncée)**
La fonction Deep Colour réduit l'effet de postérisation sur l'image lue. (Reportez-vous à la "HDMI Deep Color" dans "CONFIGURATION DES FONCTIONS" à la page 37.

**fun-Link(HDMI CEC)**
Cet appareil prend en charge fun-Link(HDMI CEC), qui permet un contrôle système intégré sur HDMI et fait partie de la norme HDMI.
Cette fonction peut ne pas fonctionner correctement sur certains appareils.

**HDMI sortie 1080p24 (seulement BD)**
Cet appareil est doté d'une fonction procurant la fluidité de lecture des documents filmés à la cadence de 24 images par seconde en progressif. (Disponible uniquement lorsque le téléviseur est raccordé via un câble HDMI et compatible avec une entrée de trame de 1080p24) (Reportez-vous à la "Résolution vidéo HDMI" dans "CONFIGURATION DES FONCTIONS" à la page 37.

**Système de protection des droits d'auteur**
Pour lire les images vidéo numériques d'un BD / DVD via une connexion HDMI, il est nécessaire qu'à la fois le lecteur et le périphérique d'affichage (ou un ampli-tuner AV) prennent en charge un système de protection des droits d'auteur nommé HDCP (système de protection de contenu numérique à large bande passante). HDCP est une technologie de protection contre la copie comprenant le cryptage des données et l'authentification de l'appareil audiovisuel raccordé. Cet appareil est compatible HDCP. Veuillez lire le mode d'emploi de votre téléviseur (ou amplificateur AV) pour de plus amples informations.

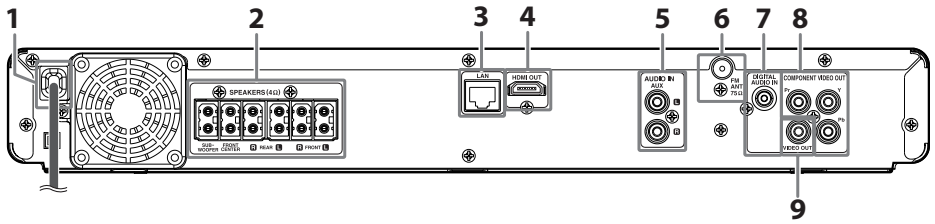
## Panneau avant




(*) Vous pouvez également allumer l'appareil en pressant ces boutons.

1. **Bouton STANDBY/ON ⏻**
2. **Indicateur STANDBY/ON**
3. **Plateau de disque**
4. **Bouton OPEN/CLOSE ⏏***
5. **Fenêtre du capteur infrarouge**
6. **Afficheur**
7. **Boutons VOLUME ▲ / ▼**
8. **Bouton STOP ■**
9. **Bouton PLAY ▶ ***
10. **Bouton SOURCE**
11. **Prise MP3 LINE-IN**
12. **Fente SD CARD**

## Panneau arrière

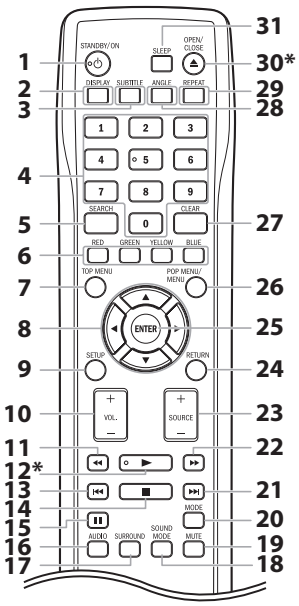



1. **Câble d'alimentation**
2. **Prises de sortie audio 5.1ch (SPEAKERS (4Ω))**
3. **Prise LAN**
4. **Prise HDMI OUT**
5. **Prises AUDIO IN (AUX)**
6. **Prise FM ANT 75Ω**
7. **Prise DIGITAL AUDIO IN (Coaxial)**
8. **Prises COMPONENT VIDEO OUT**
9. **Prise VIDEO OUT**

***Avertissement***

- Ne touchez pas aux broches internes des prises sur le panneau arrière. Une décharge électrostatique pourrait provoquer des dégâts irréversibles sur l'appareil.
- Cet appareil ne possède pas de modulateur RF.

## Télécommande

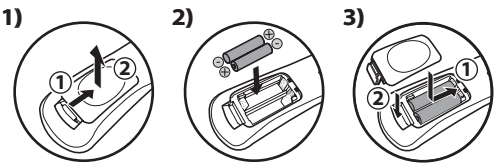



(*) Vous pouvez également allumer l'appareil en pressant ces boutons.

1. **Bouton STANDBY/ON ⏻**
2. **Bouton DISPLAY**
3. **Bouton SUBTITLE**
4. **Touches numériques**
5. **Bouton SEARCH**
6. **Bouton RED / GREEN / YELLOW / BLUE**
7. **Bouton TOP MENU**
8. **Boutons ▲ / ▼ / ◀ / ▶**
9. **Bouton SETUP**
10. **Bouton VOL. + / –**
11. **◀◀ (retour rapide) Bouton**
12. **▶ (lire) Bouton***
13. **⏮ (suivant) Bouton**
14. **■ (stop) Bouton**
15. **❚❚ (pause) Bouton**
16. **Bouton AUDIO**
17. **Bouton SURROUND**
18. **Bouton SOUND MODE**
19. **MUTE bouton**
20. **Bouton MODE**
21. **⏭ (suivant) Bouton**
22. **▶▶ (avance rapide) Bouton**
23. **Bouton SOURCE + / –**
24. **Bouton RETURN**
25. **Bouton ENTER**
26. **Bouton POP MENU / MENU**
27. **Bouton CLEAR**
28. **Bouton ANGLE**
29. **Bouton REPEAT**
30. **Bouton OPEN/CLOSE ⏏***
31. **Bouton SLEEP**

## Installation des piles dans la télécommande

Installez 2 piles R6 (1,5 V) correspondant à la polarité indiquée à l'intérieur du compartiment à piles de la télécommande.




Assurez-vous de faire correspondre + et - sur les piles aux marques indiquées dans le compartiment à piles.

### *Avertissement*

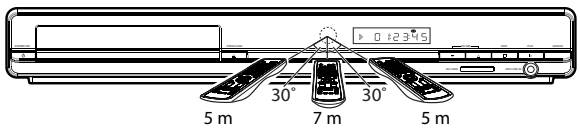
**Une mauvaise utilisation des piles peut présenter un risque de fuite ou explosion. Veuillez respecter les points suivants :**

- Ne mélangez pas des piles alcalines, ordinaires (carbone-zinc) ou rechargeables (ni-cad, ni-mh, etc.).
- N'utilisez pas ensemble des piles neuves et des piles usagées.
- N'utilisez pas ensemble des piles de type différent. Même si elles se ressemblent, des piles différentes ont des tensions différentes.
- Assurez-vous que les extrémités + et - de chaque pile correspondent bien aux indications inscrites à l'intérieur du compartiment à piles.
- Retirez les piles du compartiment à piles si vous n'avez pas l'intention d'utiliser votre appareil pendant un mois ou plus.
- Pour vous débarrasser des piles usagées, veuillez vous conformer aux réglementations en vigueur ou aux instructions concernant la protection de l'environnement qui s'appliquent dans votre pays ou votre région. (Voir page 3.)
- Les piles ne doivent pas être rechargées, court-circuitées, chauffées, brûlées ou démontées.

## Utilisation de la télécommande

Instructions d'utilisation de la télécommande :

- Assurez-vous qu'il n'y ait aucun obstacle entre la télécommande et la fenêtre du capteur infrarouge sur l'appareil.
- Les opérations à distance peuvent ne pas fonctionner si la fenêtre du capteur infrarouge sur l'appareil est exposée à la lumière du soleil ou à une lumière fluorescente.
- La télécommande d'un autre appareil peut créer des interférences. Évitez d'utiliser près de l'appareil une télécommande destinée à un autre équipement.
- Remplacez les piles lorsque vous remarquez une diminution du rayon d'action de la télécommande.
- Les rayons d'action maximum depuis l'appareil sont les suivants :
  - **Ligne en visibilité directe :** environ 7 m
  - **D'un côté ou de l'autre par rapport au centre :** environ 5 m dans la limite de 30°
  - **Au-dessus :** environ 5 m dans la limite de 15°
  - **En dessous :** environ 3 m dans la limite de 30°

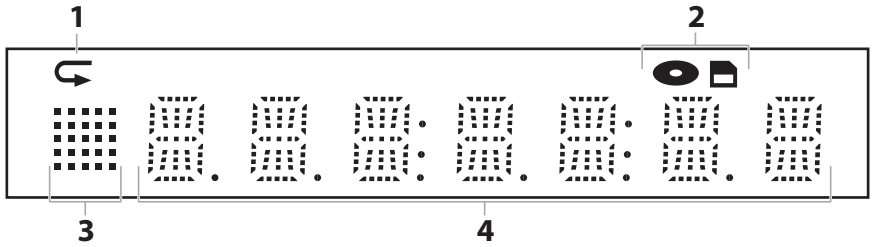



## Écran d'accueil

En mode arrêt "Sélection du mode" est réglé sur "Réseau", l'écran d'accueil s'affiche.

**"vTuner" :** pour accéder à l'écran de menu de vTuner.

## Afficheur du panneau avant




* Il est possible de régler la luminosité de l'affichage. Reportez-vous à "Affichage VFD" dans "Liste de menus de configuration" page 40.

1. **Affiche l'icône de répétition. (qui apparaît durant la lecture en boucle.)**
2. **Affiche l'icône de média (mode disque ou mode carte SD).**
3. **Affiche l'icône du statut de lecture. Voir le tableau A ci-dessous.**
4. **Affiche l'état du mode source (consultez le tableau B ci-dessous) ou des informations telles que le numéro du titre, le temps de lecture écoulé, le type de répétition, etc.**

**<Tableau A>**

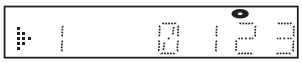
| Icône du statut de lecture | Mode |
|---|---|
| | Lecture en cours |
| | mode arrêt |
| | Mode de pause |
| | Mode d'avance rapide<br>Syntonisation de station de radio (en mode FM) |
| | Mode de retour rapide<br>Syntonisation de station de radio (en mode FM) |
| | Mode d'avance au ralenti |
| | Chargement |

**<Tableau B>**

• Lors de la commutation du mode source, l'affichage sera le suivant.

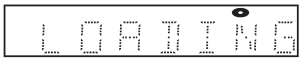
| Afficheur | Mode |
|---|---|
| LOADING | Mode "Disque / SD / Réseau" |
| AUX | Mode "Aux" |
| COAX IN | Mode "Coaxial" |
| MP3LINE | Mode "Entrée ligne MP3" |
| FM 1050 | Mode "FM"<br>(la fréquence de la station de radio sera affichée). |

### Exemples de message sur l'afficheur

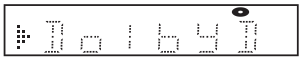



Le disque est en cours de lecture.
Indique le numéro du titre actuel et le temps écoulé.

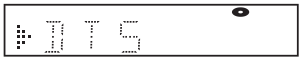
Le chapitre courant est en mode de répétition de chapitre durant la lecture du disque.




Chargement d'un disque et l'appareil est en mode "Disque / SD / Réseau".




L'audio Dolby Digital est en cours de lecture durant la lecture d'un disque.



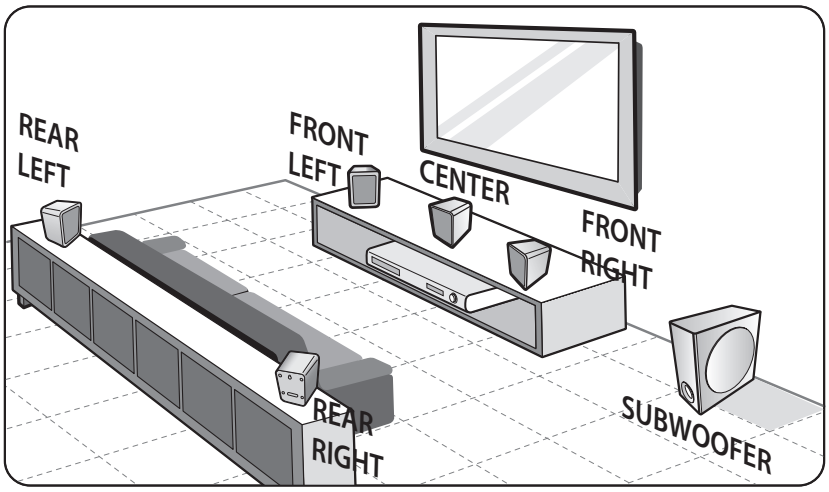

DTS L'audio est en cours de lecture durant la lecture d'un disque.

# CONNEXIONS



## Placement des enceintes

Effectuez les raccordements suivants pour assurer une expérience sonore optimium.




1. **Placez l'appareil principal à côté de la TV.**
2. **Placez le système d'enceintes au niveau d'oreille d'une écoute normale et directement parallèle à la zone d'écoute.**
3. **Placez le subwoofer dans un coin de la pièce ou au moins à un mètre de la TV.**

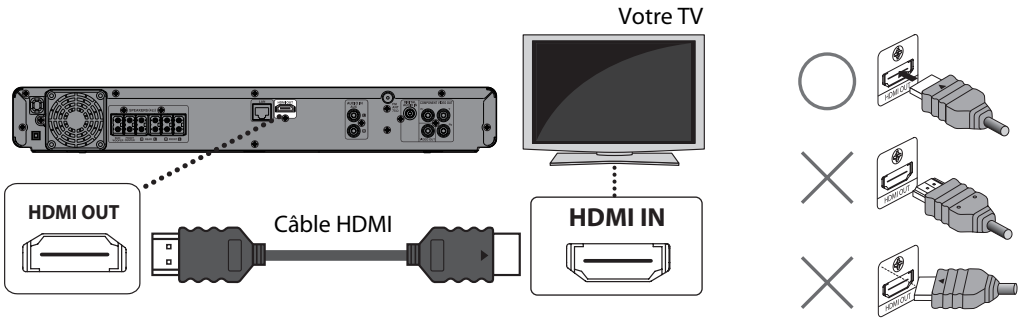
***Remarque***

- Le diagramme de placement présenté ici est seulement à titre d'indication pour obtenir une excellente performance du système. Vous pouvez trouver d'autres choix de placement plus adaptés à la configuration de votre pièce et apportant l'expérience sonore qui vous convient.
- Pour éviter toute interférence magnétique, ne placez jamais les enceintes avant trop près de votre TV.
- Les enceintes arrière sont étiquetées REAR LEFT ou REAR RIGHT.
- Les enceintes avant sont étiquetées FRONT LEFT ou FRONT RIGHT.
- Pour la configuration d'enceinte, reportez-vous à "Réglage des enceintes" pages 39-40.

## Connexion à la TV

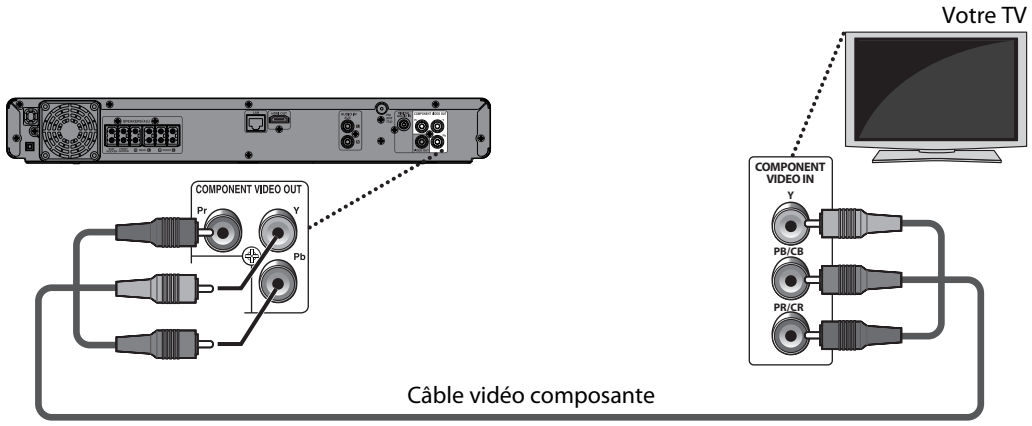
**Choisissez la connexion appropriée, puis suivez les instructions correspondantes des pages 11-12.**

### Meilleur (Prend en charge les résolutions 1080i, 1080p, 1080p/24.)



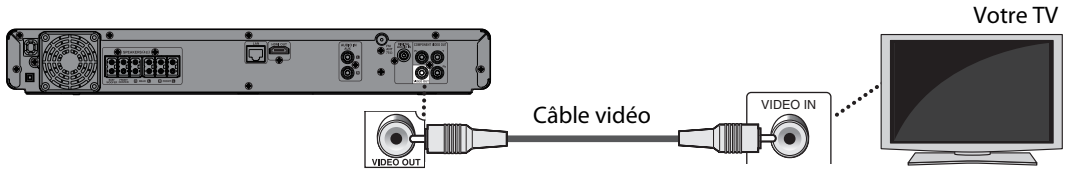

**<u>Aucun câble fourni n'est utilisé dans cette connexion.</u>**
Veuillez acheter les câbles nécessaires auprès de votre magasin local.
Utilisez un câble HDMI avec le logo HDMI (câble certifié HDMI) pour cette connexion.
Un câble HDMI haute vitesse (également appelé HDMI catégorie 2) est recommandé pour une meilleure compatibilité.

# Mieux (Résolution jusqu'à 1080i prise en charge.)




**Aucun câble fourni n'est utilisé dans cette connexion.**
Veuillez acheter les câbles nécessaires auprès de votre magasin local.

# Basique (Résolutions 480i/576i prises en charge seulement.)




- Branchez cet appareil directement sur le téléviseur. Les images peuvent être déformées si les câbles audio/vidéo sont branchés sur un magnétoscope en raison du système de protection des droits d'auteur.

**Les câbles fournis utilisés dans cette connexion sont les suivants :**
- Câble vidéo x 1

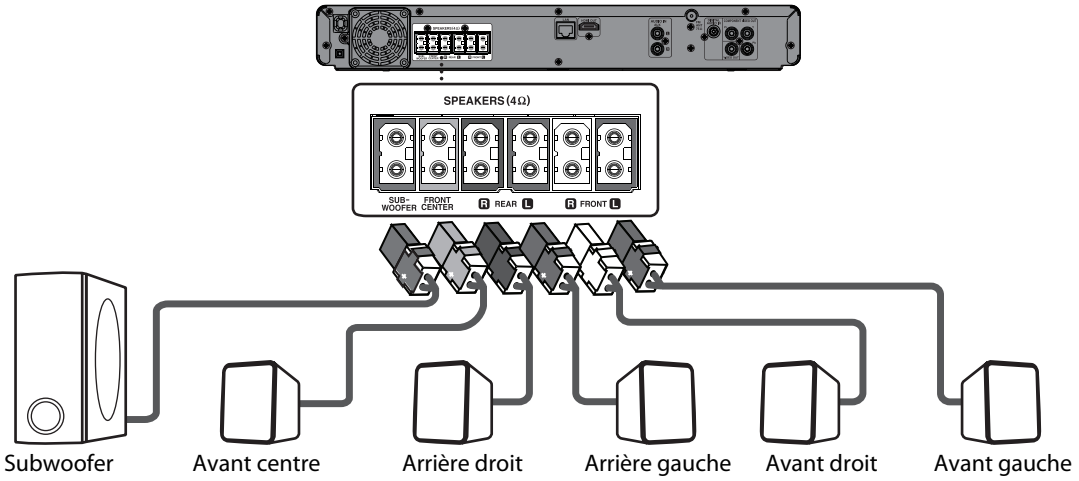
### Mode de sortie HDMI et signaux de sortie réels

Vous pouvez changer la résolution du signal vidéo diffusé par la prise HDMI OUT dans le menu de configuration.
Pour plus de détails, reportez-vous à "Résolution vidéo HDMI*" à la page 37.

**Système de protection des droits d'auteur**
Pour lire les images vidéo numériques d'un BD-vidéo ou d'un DVD-vidéo via une connexion HDMI, il est nécessaire qu'à la fois le lecteur et le périphérique d'affichage (ou un ampli-tuner AV) prennent en charge un système de protection des droits d'auteur nommé HDCP (système de protection de contenu numérique à large bande). HDCP est une technologie de protection contre la copie comprenant le cryptage des données et l'authentification de l'appareil audiovisuel raccordé. Cet appareil est compatible HDCP. Veuillez lire le mode d'emploi de votre téléviseur (ou ampli-tuner AV) pour de plus amples informations.

***Remarque***
- Si vous utilisez un téléviseur incompatible avec HDCP, l'image ne s'affichera pas correctement.
- Pour diffuser les signaux audio à partir de la prise HDMI OUT réglez la "Sortie audio" sur "HDMI - Normal" ou "HDMI - LPCM" dans le menu de configuration. (Reportez-vous à la page 43.)
- Les signaux audio de la prise HDMI OUT (dont la fréquence d'échantillonnage, le nombre de canaux et la longueur du débit binaire) peuvent être limités par l'appareil raccordé.
- Parmi les appareils compatibles HDMI, certains ne permettent pas la sortie audio (par exemple, les projecteurs). Lors de la connexion à un appareil tel qu'un projecteur, l'audio ne sera pas diffusé depuis la prise HDMI OUT.
- Lorsque la prise HDMI OUT de cet appareil est connectée à un ou des périphérique(s) d'affichage compatible DVI-D (compatibleHDCP) avec un adaptateurHDMI-DVI, les signaux sont diffusés en RVB numérique.

## Connexion des enceintes et du subwoofer




***1*** **Connectez les câbles d'enceinte aux prises de couleur correspondante sur les enceintes.**

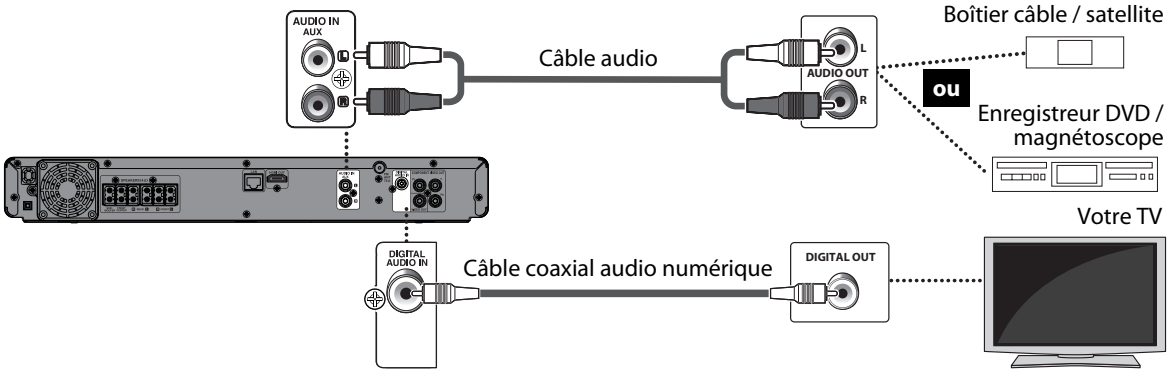
***2*** **Connectez toutes les enceintes et le subwoofer aux prises correspondantes à l'arrière de l'appareil principal. Assurez-vous que les couleurs des câbles et des prises correspondent.**

***Remarque***

- Pour éviter un bruit indésirable, ne placez jamais les enceintes trop près de l'appareil principal, du subwoofer, de l'adaptateur secteur ou d'autres sources de radiation.

## Connexion audio depuis un boîtier câble / un enregistreur / une console de jeu ou une TV

Cet appareil fournit une connexion audio analogue et numérique. Vous pouvez connecter la sortie audio d'un appareil audio / vidéo (par ex. enregistreur de DVD, magnétoscope, boîtier câble / satellite, console de jeu ou TV) à ce home cinéma à disque Blu-ray afin de profiter des capacités de son surround multicanal.



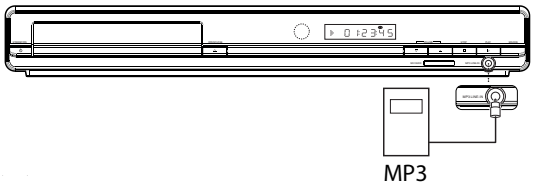

- Utilisez un câble audio (non fourni) pour connecter les prises AUDIO IN (AUX) sur l'appareil principal aux prises de sortie audio sur les appareils connectés.
- Utilisez un câble coaxial audio numérique (non fourni) pour connecter les prises DIGITAL AUDIO IN (Coaxial) sur l'appareil principal à la prise de sortie coaxiale audio numérique sur l'appareil connecté.

**Aucun câble fourni n'est utilisé dans cette connexion.**
Veuillez acheter les câbles nécessaires auprès de votre magasin local.

***Remarque***

- Pour écouter la sortie audio à partir de ces connexions, sélectionnez "Haut-parleurs" dans "Sortie audio" (reportez-vous à la page 43) et changez le mode de source active pour l'entrée connectée. (Reportez-vous à "Mode de commutation de la source active" à la page 32.)

## Connexion d'un lecteur de média portable



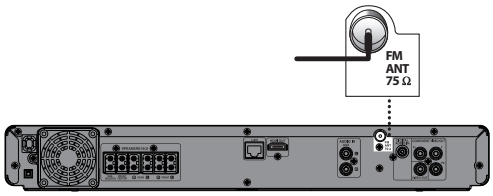

**Connectez un câble audio stéréo de 3,5 mm (non fourni) à la prise MP3 LINE-IN sur cet appareil et la prise de casque d'écoute sur votre lecteur de média portable.**

**Aucun câble fourni n'est utilisé dans cette connexion.**
Veuillez acheter les câbles nécessaires auprès de votre magasin local.

### *Remarque*

- Pour lire l'audio à partir de votre lecteur de média portable, reportez-vous à "Lecture depuis un baladeur multimédia" à la page 32.

## Connexion d'une antenne de radio FM



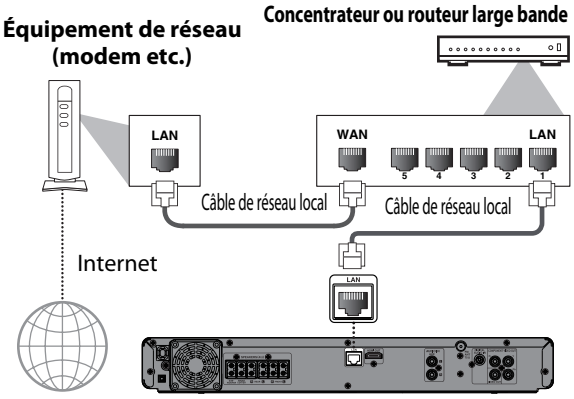

1. **Connectez l'antenne filaire FM fournie à la prise FM ANT 75Ω sur cet appareil.**
2. **Déployez l'antenne FM et fixez ses extrémités au mur pour une réception optimum.**

### *Remarque*

- Pour une meilleure réception stéréo FM, connectez une antenne FM externe (non fournie).
- Placez l'antenne à l'écart de votre votre TV, de votre magnétoscope ou d'autre source de radiation pour éviter toute interférence indésirable.
- Pour l'écoute de la radio FM, reportez-vous à "Fonctionnement radio" à la page 32.

## Connexion réseau avec réseau local

En connectant cet appareil à Internet, vous pouvez mettre à jour le logiciel via Internet ou accéder à BD-Live ainsi qu'au service vTuner.




**Aucun câble fourni n'est utilisé dans cette connexion.**
Veuillez acheter les câbles nécessaires auprès de votre magasin local.

### *Avertissement*

- N'insérez aucun autre câble qu'un câble de réseau local dans le terminal de réseau local afin de ne pas endommager l'appareil.

### *Remarque*

- Après connexion du câble de réseau local, réglez les paramètres de réseau nécessaires. (pour la configuration du réseau, reportez-vous à "Connexion réseau" pages 46-48.)
- Pour plus d'informations à propos de la mise à jour logiciellle, reportez-vous à "Mise à jour du réseau" à la page 49.
- Pour plus d'informations à propos de BD-Live, reportez-vous à "Profiter de disques BD-Live avec Internet" à la page 27.
- Pour plus d'informations à propos de vTuner, reportez-vous à "Profiter de la web radio avec vTuner" à la page 33.
- Si votre équipement de réseau (modem etc.) ne dispose pas de fonctions de routeur large bande, connectez un routeur large-bande.
- Si votre équipement de réseau (modem etc.) dispose de fonctions de routeur large bande mais qu'il n'existe pas de port vacant, utilisez un concentrateur.
- Pour le routeur large bande, utilisez un routeur prenant en charge 10BASE-T/100BASE-TX.
- Ne connectez pas votre PC directement au terminal réseau local de cet appareil.
- Veuillez acheter des câbles de réseau local à paires torsadées blindées dans votre magasin local pour les connexions à un équipement de réseau.

## Recherche du canal vidéo sur votre TV

Une fois que vous avez terminé toutes les connexions, vous devez trouver le canal vidéo correct (canal d'entrée externe) sur votre TV.

1. **Une fois que vous avez effectué toutes les connexions nécessaires, pressez [STANDBY/ON ⏻] pour allumer l'appareil.**
2. **Allumez votre TV.**
3. **Pressez le bouton sur la télécommande de la TV qui accède au canal d'entrée externe. Il peut s'agir de "SOURCE", "AV" ou "SELECT" (consultez le manuel d'utilisation de votre TV).**

***Remarque***

- Si la TV est connectée par un câble HDMI, l'affichage de l'image d'accueil peut nécessiter un petit délai.

# LECTURE

## Informations sur la lecture

Avant de commencer la lecture d'un disque, lisez les informations suivantes.

### Disques et fichiers pouvant être lus

Cet appareil accepte la lecture des disques/fichiers suivants. Pour lire un disque/fichier, assurez-vous que celui-ci est conforme aux exigences en matière de code régional et système de couleur tel que décrit ci-dessous. Vous pouvez lire les disques qui portent les logos suivants. La lecture d'autres types de disques n'est pas garantie.

| Disques pouvant être lus | Logos |
|---|---|
| Disques Blu-ray<br>- BD-vidéo (couche simple / double)<br>- BD-RE ver. 2.1 (couche simple / double) (Enregistré au format BDMV)<br>- BD-R ver. 1.1 / 1.2 / 1.3 (simple/ double couche) (enregistrés au format BDMV) (les disque non finalisés peuvent ne pas être lus.) | |
| DVD-vidéo | |
| DVD-RW | |
| DVD-R | |
| CD-DA (CD audio) | |
| CD-RW | |
| CD-R | |
| KODAK Picture CD | |
| DTS-CD | - |

| Fichiers pouvant être lus | Support |
|---|---|
| AVCHD | DVD-RW/-R<br>Carte mémoire SD (y compris SDHC)<br>Carte miniSD<br>Carte microSD |
| DivX® | BD-RE/-R<br>DVD-RW/-R<br>CD-RW/-R<br>Carte mémoire SD (y compris SDHC)<br>Carte miniSD<br>Carte microSD |
| MP3 | |
| Windows Media™ Audio | |
| JPEG | |

| Cartes pouvant être lues | Fichiers/données pouvant être lues |
|---|---|
| Carte mémoire SD (8 Mo - 2 Go) | AVCHD, DivX®, MP3, WMA, JPEG, commentaire en image dans l'image, sous-titrages ou autres suppléments pour BD-ROM ver. 2 (Profil 2.0 / Profil 1.1) |
| Carte mémoire SDHC (4 Go - 8 Go) | |
| Carte miniSD (8 Mo - 2 Go) | |
| Carte microSD (8 Mo - 2 Go) | |

- À PROPOS DE VIDÉO DIVX : DivX® est un format de vidéo numérique créé par DivX, Inc. Il s'agit d'un dispositif certifié DivX officiel lisant de la vidéo DivX. Visitez www.divx.com pour plus d'informations ainsi que les outils logiciels pour convertir vos fichiers au format DivX.
- À PROPOS DE VIDÉO DIVX À LA DEMANDE : Cet appareil DivX Certified® doit être enregistré pour pouvoir lire des contenus de vidéo à la demande (VOD) DivX. Pour générer le code d'enregistrement, consultez la section VOD DivX du menu de configuration de l'appareil. Rendez-vous sur vod.divx.com avec ce code pour terminer le processus d'enregistrement et en apprendre plus à propos de la vidéo à la demande DivX.
- DivX Certified® pour lire DivX® de la vidéo jusqu'à 1080p HD, y compris des contenus haut de gamme.
- Les disques contenant des fichiers DivX® avec la fonction DivX® de lecture GMC (Global Motion Compensation - Compensation globale de mouvements) , qui est une fonction supplémentaire de DivX®, ne peuvent pas être lus sur cet appareil.

**Il est recommandé d'enregistrer les fichiers que vous souhaitez lire sur cet appareil en respectant les spécifications suivantes :**

**DivX®**

Produit officiel certifié DivX®

- Codec lisible des fichiers AVI : DivX® 3.x, DivX® 4.x, DivX® 5.x, DivX® 6.x
- Taille maximum d'une vidéo : 1920 x 1080 @ 60 ips
- Fréquence d'échantillonnage du son : 16 kHz - 48 kHz
- Type audio : MPEG1 audio layer 3 (MP3), MPEG1 audio layer 2, Dolby Digital

**MP3/Windows Media™ Audio**

- Fréquence d'échantillonnage : 32 kHz, 44,1 kHz ou 48 kHz
- Débit binaire constant : 112 kbps - 320 kbps (MP3), 48 kbps - 192 kbps (Windows Media™ Audio)

**JPEG**

- Limite supérieure : 2 560 x 1 900 points (le sous-échantillonnage est 4:4:4) 5 120 x 3 840 points (le sous-échantillonnage est 4:2:2)
- Limite inférieure : 32 x 32 points
- Taille de fichier d'images maximale : 12 Mo

### *Remarque sur les cartes mémoire SD*

- Cet appareil accepte les cartes mémoire SD avec le système de fichier FAT12/FAT16 et les cartes mémoire SDHC avec le système de fichier FAT32.
- Cet appareil ne prend pas en charge le système de fichier NTFS.
- Il se peut que cet appareil ne puisse pas lire les cartes mémoire SD formatées sur un ordinateur. Le cas échéant, reformatez les cartes mémoire SD sur cet appareil et essayez à nouveau.
- Cet appareil ne prend pas en charge les cartes mémoire miniSDHC et microSDHC.
- Pour les cartes miniSD et microSD, un adaptateur est nécessaire.

- Certaines parties de ce produit sont protégées par la loi sur les droits d'auteur et sont fournies sous licence par ARIS /SOLANA/4C.
- Veuillez conserver les cartes mémoire SD dans leur boîtier lorsque vous ne les utilisez pas.
- N'essayez pas d'ouvrir ni de modifier la carte.
- Ne touchez pas la surface de la borne avec les doigts ou un objet métallique.
- Ne collez pas d'étiquettes ou d'autocollants sur les cartes.
- Ne retirez pas l'étiquette d'origine des cartes mémoire SD.
- Cet appareil reconnaît jusqu'à 8 caractères d'un nom de fichier sur la carte mémoire SD. Les caractères au delà du 8ème caractère ne seront pas affichés.

## Disques et fichiers ne pouvant pas être lus

Les disques suivants ne peuvent pas être lus sur cet appareil.

- CD-ROM
- CD-I (disque compact interactif)
- DVD-RAM
- VSD (Video Single Disc)
- DVD-audio
- CD vidéo
- HD DVD
- SVCD
- Disque non finalisé
- BD-RE (ver.1.0)
- BD-RE (ver.2.1) (enregistré au format BDAV)
- BD-R (ver.1.1 / 1.2 / 1.3) (enregistré au format BDAV)
- BD contenant des fichiers AVCHD
- Disque hybride BD / DVD (seulement lu comme BD-vidéo)
- DVD-RW/-R enregistré dans un format d'enregistrement non compatible
- Super CD Audio - Seul le son enregistré sur la couche du CD peut être lu. Le son enregistré sur la couche super CD audio haute densitéSuper CD Audio n'est pas lu.
- La lecture de disques doubles n'est pas garantie.
- Cet appareil ne peut pas lire les contenus de disque protégés par la technologie Windows Media™ Digital Rights Management (DRM).

## Systèmes de couleur

BD et DVD sont enregistrés dans des systèmes de couleur différents à travers le monde. Le standard de couleur le plus répandu, utilisé en premier au Royaume Uni et dans d'autres pays de l'UE, est le PAL. Cet appareil utilise le standard PAL. Toutefois, il est possible de lire des BD et DVD en utilisant les autres standard de couleur, tel que le NTSC.

## Codes régionaux

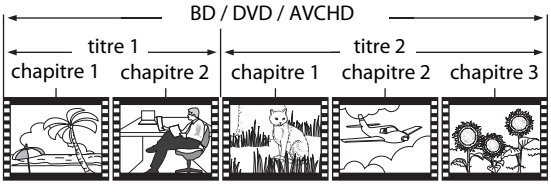
Cet appareil a été conçu pour lire des BD-vidéo de la région "B" et des DVD-vidéo de la région "2" ou "ALL". Vous ne pouvez pas lire de BD-vidéo ou de DVD-vidéo étiquetés pour d'autres régions. Regardez les symboles sur la droite de votre BD-vidéo ou DVD-vidéo.
Si ces symboles de région n'apparaissent pas sur votre BD-vidéo ou DVD-vidéo, vous ne pourrez pas lire le disque sur cet appareil. La lettre ou le chiffre à l'intérieur du globe désigne la région dans le monde. Un BD-vidéo ou DVD-vidéo étiqueté pour une région donnée ne peut être lu que sur un appareil portant le même code régional.

BD-vidéo

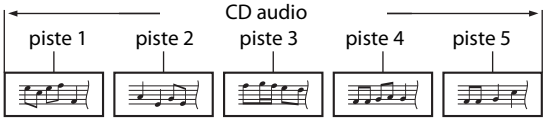
DVD-vidéo

## Structure du contenu du disque/carte mémoire SD

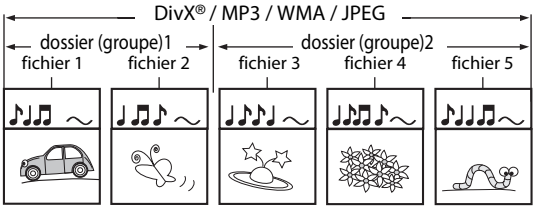
Le contenu d'un BD / DVD / AVCHD est généralement divisé en titres. Les titres peuvent être subdivisés en chapitres.




Les CD audio sont divisés en pistes.




Des disques de données ou des cartes mémoire SD avec un contenu DivX® / MP3 / WMA / JPEG sont divisés en dossiers, et les dossiers se sous-divisent en fichiers.



## Affichage à l'écran

Vous pouvez vérifier les informations du disque en cours de lecture en appuyant sur **[DISPLAY]**.

Pour afficher le menu de l'affichage à l'écran, appuyez sur **[DISPLAY]** pendant la lecture. À chaque pression sur **[DISPLAY]**, les informations changent. Les informations disponibles dépendent du support utilisé.

BD VIDEO AVCHD

Arrêt ➡ Informations sur le titre / chapitre
➡ Informations sur le titre (temps écoulé)
➡ Informations sur le titre (temps restant)
➡ Informations de format de décodage ➡ Arrêt

DVD VIDEO

Arrêt ➡ informations sur le chapitre (temps écoulé)
➡ Informations sur le chapitre (temps restant)
➡ Informations sur le titre (temps écoulé)
➡ Informations sur le titre (temps restant)
➡ Informations de format de décodage ➡ Arrêt

CD

Arrêt (Informations sur la piste (temps écoulé))
➡ Informations sur la piste (temps restant)
➡ Informations sur le disque* (temps écoulé)
➡ Informations sur le disque* (temps restant)
➡ Arrêt (Informations sur la piste (temps écoulé))
(*non disponible pendant la lecture programmée ou aléatoire)

DivX

Arrêt ➡ Informations sur le fichier (temps écoulé)
➡ Informations sur le fichier (temps restant)
➡ Informations de nom de fichier ➡ Arrêt

MP3

Arrêt (Informations sur le fichier (temps écoulé))
➡ Informations sur le nom de fichier
➡ Arrêt (Informations sur le fichier (temps écoulé))

WMA

Arrêt (Informations sur le fichier (temps écoulé))
➡ Informations sur le nom de fichier
➡ Informations d'étiquette (nom du titre)
➡ Informations d'étiquette (nom de l'artiste)
➡ Arrêt (Informations sur le fichier (temps écoulé))

JPEG

Arrêt ➡ Informations sur le fichier
➡ Informations sur le nom de fichier ➡ Arrêt

### Informations sur le chapitre

<Informations sur le titre / chapitre pour un BD / AVCHD>

<Informations sur un chapitre pour DVD>

1. **Numéro du titre en cours de lecture**
2. **Numéro du chapitre en cours de lecture/Nombre total de chapitres**
3. **Réglage de répétition en cours (uniquement lorsque le réglage de répétition est activé) (C : Répétition du chapitre, T : Répétition du titre)**
4. **Indique que des images à angles multiples sont disponibles pour la scène**
5. **Statut de la lecture en cours**
6. **Temps écoulé (ou temps restant) du chapitre courant**

### Informations sur le titre

1. **Numéro du titre en cours de lecture/Nombre total de titres**
2. **Temps écoulé (ou temps restant) du titre courant**

### Informations sur la piste / le fichier

1. **Numéro de la piste (fichier) en cours de lecture/ Nombre total de pistes (fichiers)**
2. **Temps écoulé (ou temps restant) de la piste courante / du fichier courant (excepté pour des fichiers JPEG)**
3. **Indication de lecture d'une carte mémoire SD**
4. **Réglage de répétition en cours (uniquement lorsque le réglage de répétition est activé) (T : Répétition de la piste, G : Répétition de groupe, A : Tout répéter)**

### Informations sur le disque

1. **Numéro de la piste en cours de lecture/Nombre total de pistes**
2. **Temps écoulé (ou temps restant) du disque courant**

### Informations sur le nom de fichier

**1. Icône du support et nom de fichier**

: Fichiers DivX®

: Fichiers MP3

: Fichiers WMA

: Fichiers JPEG

### Informations d'étiquette

<Informations sur le nom du titre>

<Informations sur le nom de l'artiste>

**1. Nom du titre basé sur les informations d'étiquette du fichier Windows Media™ Audio**

**2. Nom de l'artiste basé sur les informations d'étiquette du fichier Windows Media™ Audio**

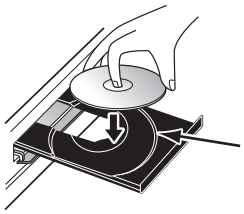
### Informations de format de décodage

**1. Format de décodage**

## Comment insérer un disque

***1*** **Appuyez sur [OPEN/CLOSE ⏏] pour ouvrir le plateau de disque.**

***2*** **Posez le disque sur le plateau de disque, face imprimée vers le haut.**



Faites correspondre le disque avec le guide du plateau.

- Assurez-vous que le disque est compatible avec cet appareil. (Voir page 16 pour la liste de disques compatibles.)

***3*** **Appuyez sur [OPEN/CLOSE ⏏] pour fermer le plateau de disque.**

**Le chargement du disque peut prendre un certain temps.**

**Pour éjecter le disque :**
Appuyez sur **[OPEN/CLOSE ⏏]** pour ouvrir le plateau de disque.
Retirez le disque.
Appuyez sur **[OPEN/CLOSE ⏏]** pour fermer le plateau de disque.

## Sélection du mode de média

Pour que le média soit lu sur cet appareil, le bon mode média doit être sélectionné. Vous pouvez changer de mode média en suivant les étapes ci-dessous.

***1*** **En mode arrêt, appuyez sur [SETUP].**

***2*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner 🔧, puis pressez [ENTER] .**

***3*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Sélection du mode", puis pressez [ENTER].**

***4*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner le média souhaité, puis pressez [ENTER].**

***5*** **Pressez [SETUP] pour quitter.**

***Remarque***

- Même si vous réglez le mode média sur "Carte SD" ou "Réseau", le paramètre passera à "Disque" dans les cas suivants :
  - Si vous tournez l'appareil en mode veille.
  - Si vous changez le mode de source active en mode "Aux", "Coaxial", "Entrée ligne MP3" ou "FM".
- "Carte SD" peut être sélectionné seulement lorsqu'une carte mémoire SD est insérée dans la fente SD CARD.

## Lecture de BD, DVD ou d'un disque avec des fichiers AVCHD

BD VIDEO DVD VIDEO AVCHD

1. **Insérez un disque (voir "Comment insérer un disque" à la page19 ).**
2. **La lecture peut démarrer automatiquement.**
   Si ce n'est pas le cas, pressez **[► (lire)]**.
   Certains disques peuvent présenter un titre ou un menu disque.
   Dans ce cas, consultez "Utilisation du menu Titre / Disque / Contextuel" à la page 20.

**Pour mettre en pause :**
Pressez **[❚❚ (pause)]**.

**Pour revenir à la lecture normale :**
Pressez **[► (lire)]**.

**Pour arrêter la lecture :**
Pressez **[■ (stop)]**.
La lecture sera en mode Reprendre-Marche-Arrêt.

### *Mode Reprendre-Marche-Arrêt*

Si une lecture est en mode Reprendre-Marche-Arrêt, lorsque vous pressez **[► (lire)]** la fois suivante, la lecture reprendra au point où elle avait été stoppée.

### *Remarque*

- La reprise de lecture peut ne pas être possible pour les BD prenant en charge les applications Java (BD-Java).
- En mode "Disque", les informations de reprise seront effacées lorsque ;
  - **[■ (stop)]** est pressé en mode Reprendre-Marche-Arrêt.
  - le niveau de contrôle parental est changé.
  - le plateau de disque est ouvert.
- En mode "Carte SD", les informations de reprise seront effacées lorsque ;
  - **[■ (stop)]** est pressé en mode Reprendre-Marche-Arrêt.
  - la carte mémoire SD est retirée.
  - l'appareil est tourné en mode veille.

### *Remarque*

- ⃠ peut apparaître dans le coin supérieur droit de l'écran du téléviseur lorsque l'opération est interdite par le disque ou l'appareil.
- Pendant la lecture d'un disque à double couche, l'image peut se figer un instant. Ceci se produit lorsque la lecture passe de la première à la seconde couche. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.
- Le fonctionnement peut différer lorsque vous lisez des BD-vidéo et des DVD-vidéo avec un menu de disque. Voir le mode d'emploi du disque pour en savoir plus.
- Réglez le paramètre "Mode Immobilité" sur "Trame" dans le menu "Video" si les images en mode pause sont floues. Reportez-vous à "Mode Immobilité" à la page 38.

## Utilisation du menu Titre / Disque / Contextuel

BD VIDEO DVD VIDEO AVCHD

Beaucoup de disques BD-vidéo et DVD-vidéo contiennent un menu de titre BD-vidéo / DVD-vidéo / AVCHD),menu de disque (DVD-vidéo) ou menu contextuel (BD-vidéo) qui vous guident parmi les options disponibles sur le disque. Le contenu de ces menus peut différer en fonction des disques.

### Menu de titre (BD-vidéo / DVD-vidéo / AVCHD)

1. **Appuyez sur [TOP MENU].**
2. **Utilisez [▲ / ▼ / ◄ / ►] pour sélectionner un élément, puis appuyez sur [ENTER].**
3. **Pressez [TOP MENU] pour quitter.**

### Menu du Disque (DVD-vidéo)

1. **Appuyez sur [POP MENU / MENU].**
2. **Utilisez [▲ / ▼ / ◄ / ►] pour sélectionner un élément, puis appuyez sur [ENTER].**
3. **Pressez [POP MENU / MENU] pour quitter.**

### Menu contextuel (BD-vidéo)

Il s'agit d'une option spéciale offerte sur certains BD-vidéo. Lorsque vous appuyez sur **[POP MENU / MENU]**, un menu contextuel apparaît à l'écran, sans que la lecture soit interrompue.

1. **Durant la lecture d'un BD-vidéo, pressez [POP MENU / MENU].**
2. **Utilisez [▲ / ▼ / ◄ / ►] pour sélectionner un élément, puis appuyez sur [ENTER].**
3. **Pressez [POP MENU / MENU] pour quitter.**

### *Remarque*

- Le contenu des menus et les opérations correspondantes peuvent différer selon les disques. Voir le mode d'emploi du disque pour en savoir plus.
- Le menu de titre est également disponible pour les cartes SD avec des fichiers AVCHD.

## Lecture d'un CD audio ou d'un disque avec des fichiers DivX® / MP3 / Windows Media™ Audio / JPEG

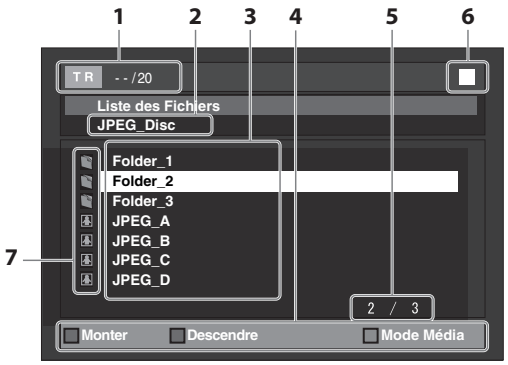
CD DivX MP3 WMA JPEG

**Avant de commencer**, assurez-vous que le bon mode de média est sélectionné. Reportez-vous à "Sélection du mode de média" à la page 19.

***1*** **Insérez un CD audio ou un disque avec des fichiers DivX®, MP3, WMA ou JPEG.**
- L'écran de filtre de média apparaîtra.
- Pour les disques CD audio et les disques contenant un seul type de fichier, passez à l'étape 3.

***2*** **Sélectionnez le type de fichier que vous voulez lire sur l'écran de filtre de média. Puis pressez [ENTER] pour afficher la liste de fichiers.**

***3*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner la piste, le dossier ou le fichier de votre choix, puis appuyez sur [ENTER].**
**Utilisez [◄ / ►] pour aller en avant et arrière entre les hiérarchies (seulement pour des fichiers DivX® / MP3 / WMA / JPEG).**
- Si vous appuyez sur **[ENTER]** sur le fichier de votre choix, la lecture démarre.




ex.) JPEG

**1. CD audio**
Informations de piste
**DivX® / MP3 / WMA / JPEG**
Informations de fichier

**2. CD audio**
"CD-DA" s'affichera.
**DivX® / MP3 / WMA / JPEG**
Le nom de disque ou de fichier courant s'affichera.

**3. CD audio**
Liste des numéros de piste et durée.
**DivX® / MP3 / WMA / JPEG**
Liste des noms de fichier ou de dossier dans le dossier ou le disque courant.

**4. Guide d'utilisation**
Pressez **[RED]** pour revenir à la page précédente.
Pressez **[GREEN]** pour aller à la page suivante.
Pressez **[YELLOW]** pour accéder à la liste de sous-titrage.
Pressez **[BLUE]** pour sélectionner "Mode Média".

**5. Page actuelle/Nombre total de pages**

**6. État de lecture**

**7. Icône de média**

: Dossier
: Pistes CD audio
: Fichiers DivX®
: Fichiers MP3
: Fichiers WMA
: Fichiers JPEG

***4*** **Pressez [■ (stop)] pour arrêter la lecture.**

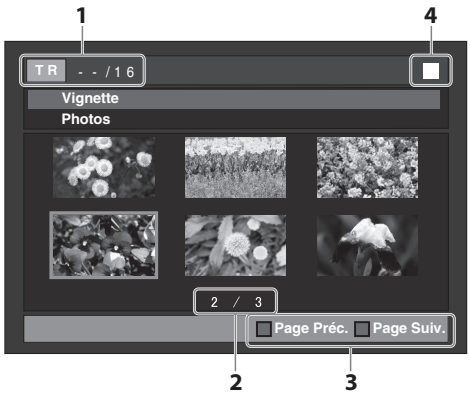
### *Remarque*
- Les caractères ne pouvant pas être reconnus seront remplacés par des astérisques.
- Certains dossiers ou fichiers répertoriés pourront ne pas être lus en raison de leurs caractéristiques d'enregistrement.
- Les fichiers JPEG haute resolution prennent un certain temps avant de s'afficher.
- Les fichiers JPEG progressives (ou fichiers JPEG sauvegardés au format progressif) ne peuvent pas être lu sur cet appareil.
- Le système peut reconnaître jusqu'à 255 dossiers/ 999 fichiers sur un CD, 999 dossiers/9 999 fichiers sur un BD ou un DVD.
- La 9ème hiérarchie et au delà ne peut pas s'afficher pour les CD. La 10ème hiérarchie et au delà ne peut pas s'afficher pour les BD et DVD.
- Pour la lecture d'une carte mémoire SD, consultez "Lecture de la carte mémoire SD" à la page 22.
- Des extensions autres que celles listées ci-dessous ne peuvent pas être reconnues.
  - DivX® : ".avi" / ".divx"
  - MP3 : ".mp3"
  - WMA : ".wma"
  - JPEG : ". jpg"/ ".jpeg"
- Si un disque contient des fichiers AVCHD, la lecture d'autres fichiers sur le même disque n'est pas disponible.
- Au regard de BD-RE/-R à frontières multiples, les sections enregistrées en supplément ne peuvent pas être reconnues.
- Au regard de DVD-RW/-R à frontières multiples, les sections enregistrées en supplément ne peuvent pas être reconnues.

## KODAK Picture CD

JPEG

Cet appareil peut également exécuter des fichiers JPEG stockés sur KODAK Picture CD. Vous pouvez regarder des photos sur votre téléviseur en lisant un KODAK Picture CD. Cet appareil est conforme à la version 7.0 de KODAK Picture CD. Pour plus d'informations sur KODAK Picture CD, contactez une boutique qui apporte un service de développement de Kodak Inc.

***1*** **Lorsqu'un KODAK Picture CD est inséré dans cet appareil, le menu KODAK Picture CD apparaîtra automatiquement sur l'écran de TV.**




1. **Informations de fichier**
2. **Page actuelle/Nombre total de pages**
3. **Guide d'utilisation**
   Pressez **[YELLOW]** pour revenir à la page précédente.
   Pressez **[BLUE]** pour aller à la page suivante.
4. **État de lecture**

***2*** **Utilisez [▲ / ▼ / ◄ / ►] pour sélectionner le fichier que vous souhaitez lire, puis appuyez sur [► (lire)] ou [ENTER].**

- Une image du fichier sélectionné s'affichera, puis la suivante.

***3*** **Pressez [■ (stop)] pour arrêter la lecture.**

**Pour revenir au premier élément :**
Appuyez sur **[TOP MENU]**.

**Pour revenir au dernier fichier lu :**
Appuyez sur **[POP MENU / MENU]**.

### *Conseils pour la lecture de JPEG / KODAK Picture CD*

- Le fichier sélectionné sera lu avant de passer tour à tour au fichier suivant dans la hiérarchie courante toutes les 10 secondes.
- Chaque fois que vous appuyez sur **[ANGLE]**, l'image affichée est pivotée de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Pour modifier l'effet visuel de changement d'images, appuyez une fois sur **[MODE]**, puis utilisez **[◄ / ►]** ou **[ENTER]** pour basculer entre "Insérer/Supprimer" et "Appar./Dispar. en fondu".
- Durant la lecture JPEG / KODAK Picture CD, pressez deux fois **[MODE]** pour changer la taille de l'image lue, puis utilisez **[◄ / ►]** ou **[ENTER]** pour passer entre "Normal" (100 %) et "Petit" (95 %). Le changement de taille peut rester sans effet sur certains fichiers (par exemple, les fichiers contenant des images de petites dimensions).

## Lecture de la carte mémoire SD

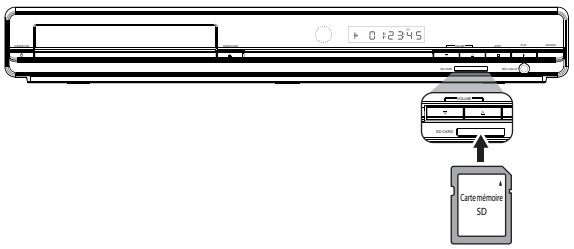
AVCHD DivX MP3 WMA JPEG

Vous pouvez lire des fichiers AVCHD / DivX® / MP3 / WMA / JPEG dans une carte mémoire SD. Avec la carte mémoire SD, vous pouvez également profiter des fonctions suivantes.

- Contenus supplémentaires spéciaux pour BD-ROM Profil 1 ver.1.1. (pour plus d'informations à propos du supplément spécial, reportez-vous au manuel d'utilisation fourni avec le disque).
- Fonction BD-Live (BD-ROM ver. 2 Profil 2.0). Pour plus d'informations à propos de BD-Live, reportez-vous à page 27.

***1*** **Insérez une carte mémoire SD, avec la face étiqu etée vers le haut, dans la fente SD CARD jusqu'au déclic .**

Si aucun disque n'est en cours de lecture, l'écran "Choix du média" apparaîtra sur l'écran de TV.




***2*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Carte SD", puis pressez [ENTER] .**

- L'écran de filtre de média apparaîtra.
- Si la carte de mémoire SD ne contient qu'un seul type de fichier, passez à l'étape 4.

***3*** **Sélectionnez le type de fichier que vous voulez lire sur l'écran de filtre de média. Puis pressez [ENTER] pour afficher la liste de fichiers.**

Pour "Video":
- Si la mémoire SD contient de fichiers AVCHD et DivX®, utilisez **[▲ / ▼]** pour sélectionner "AVCHD" ou "DivX", puis pressez **[ENTER]**.
- Si la mémoire SD contient de fichiers AVCHD et aucun fichier DivX®, la lecture démarre dès que vous sélectionnez "Video". (La liste de fichiers n'est pas disponible des fichiers AVCHD.)

**4 Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner la piste, le dossier ou le fichier de votre choix, puis appuyez sur [ENTER].**
**Utilisez [◄ / ►] pour aller en avant et en arrière entre les hiérarchies.**
- Si vous appuyez sur **[ENTER]** sur le fichier de votre choix, la lecture démarre.

**Retrait de la carte mémoire SD :**
En mode arrêt, pousser doucement sur la carte mémoire, puis retirez la lentement.

### *Avertissement*
- Ne retirez pas la carte mémoire SD ni n'éteignez l'appareil pendant la lecture du contenu de la carte. Ceci risquerait d'entraîner un dysfonctionnement ou la perte des données de la carte.

### *Remarque*
- L'écran "Choix du média" disparaîtra selon les conditions listées ci-dessous :
  - lorsque l'économiseur d'écran est activé.
  - lorsque **[RETURN]** est pressé.
  - lors d'un accès au menu de configuration.
- Si l'écran "Choix du média" disparaît avant d'effectuer une sélection, reportez-vous à "Sélection du mode de média" à la page 19.
- Ne supprimez pas les dossiers ou fichiers sur la carte mémoire SD avec votre ordinateur. Il se peut que cet appareil ne puisse pas lire les cartes mémoire SD formatées sur un ordinateur.
- Si un nom de dossier ou de fichier inclut un ou plusieurs des caractères non reconnus suivants, le nom du dossier ou du fichier peut ne pas s'afficher correctement.
  - Caractères non reconnus : . , " = + [ ] ; / \ : | ¥
- Le système peut reconnaître jusqu'à 999 dossiers / 9 999 fichier pour une carte mémoire SD.
- La 10ème hiérarchie et au delà ne peut pas s'afficher pour une carte mémoire SD.
- Sur une carte mémoire SD, des extensions autres que celles listées ci-dessous ne peuvent pas être reconnues.
  - DivX® : ".avi"
  - MP3 : ".mp3"
  - WMA : ".wma"
  - JPEG : ". jpg"
- La lecture de fichiers DivX® dans une carte mémoire SD n'est pas garantie.

## À propos de DivX® et de DivX® VOD

DivX®

**Conseils utiles pour des vidéos certifiées DivX® louées ou achetées**
- Lorsque vous achetez ou louez un fichier DivX® sur le site officiel de Vidéo DivX® appelé vidéo à la demande DivX® (VOD), un code d'inscription est nécessaire chaque fois que vous téléchargez un nouveau fichier des services DivX® VOD. Voir "DivX® VOD" dans "CONFIGURATION DES FONCTIONS" page 41.

### Erreurs possibles

**"Cette location dispose encore de ○ visions. Voulez-vous utiliser une de vos ○ visions maintenant?"**
Certains fichiers DivX® VOD sont restreints par un nombre limité de lectures. Vous ne pouvez pas les lire au delà de cette limite.

**"Le lecteur n'est pas autorisé a lire cette vidéo."**
Vous ne pouvez pas lire des fichiers DivX® VOD obtenus avec des codes d'inscription différents sur cet appareil.

**"Cette location est expirée."**
Vous ne pouvez pas lire des fichiers DivX® VOD avec une période de location expirée.

**"Ce lecteur ne supporte pas ce format vidéo."**
Vous ne pouvez pas lire les fichiers DivX® dont la résolution dépasse 1920 x 1080.

**"Cet lecteur ne supporte pas ce format audio."**
Pour les fichiers DivX® avec un format audio autre que MPEG1 audio layer 3 (MP3), MPEG1 audio layer 2 et Dolby Digital, l'audio ne sera pas diffusé, seule la vidéo passera.

### *Remarque*
- Un fichier avec une extension ".avi" et ".divx" est appelé un fichier DivX®. Tous les fichiers avec l'extension ".avi" sont reconnus comme MPEG4.
- Pour les CD-RW/-R, un maximum de 255 groupes (dossiers) ou de 999 fichiers peut être reconnu.
- Pour les BD-RE/-R et les DVD-RW/-R, un maximum de 999 groupes (dossiers) ou de 9 999 fichiers peut être reconnu.
- La 10ème hiérarchie et au delà ne peut pas s'afficher.
- Les caractères ne pouvant pas être reconnus seront remplacés par " □".
- Lorsque vous lisez des fichiers enregistrés à un débit binaire élevé, les images peuvent être interrompues dans certains cas.
- Bien que cet appareil comporte le logo DivX®, il peut ne pas être capable de lire certaines données, en fonction des réglages de caractéristiques, débit binaire, format audio ou autre.
- Si vous sélectionnez un fichier DivX® de grande taille, il lui faudra un certain temps pour être lu (parfois plus de 20 secondes).
- Si des fichiers DivX® gravés sur un CD-RW/-R ne peuvent pas être lus, gravez-les à nouveau sur un BD-RE/-R ou un DVD-RW/-R, et essayez de lire à nouveau.
- Pour de plus amples informations sur les DivX®, visitez http://www.divx.com.

## Lecture de DivX® avec sous-titrage externe DivX®

DivX

Les sous-titres créés par l'utilisateur peuvent s'afficher pendant la lecture d'un fichier DivX®.

1 **Suivez les étapes 1 à 3 de "Lecture d'un CD audio ou d'un disque avec des fichiers DivX® / MP3 / Windows Media™ Audio / JPEG" à la page 21.**

2 **Sélectionnez un fichier que vous voulez lire, puis pressez [YELLOW].**

La liste de sous-titrage apparaîtra.

- "DivX Sous-Titre" apparaît à côté de l'icône "jaune" seulement lorsque le sous-titrage DivX® est disponible pour le fichier sélectionné.
- Si vous pressez **[▶ (lire)]** ou **[ENTER]** au lieu de **[YELLOW]**, la lecture sans sous-titrage démarrera.

3 **Sélectionner le sous-titrage voulu, puis pressez [▶ (lire)] ou [ENTER].**

La lecture du fichier DivX® avec sous-titrage DivX® va démarrer.

### *Remarque*

- Pour utiliser cette fonction, les conditions suivantes doivent être satisfaites :
  - Le fichier lu et le fichier de sous-titres doivent avoir le même nom.
  - Le fichier lu et le fichier de sous-titres doivent se trouver dans le même dossier.
  - Seuls les fichiers de sous-titres ayant les extensions suivantes sont pris en charge : .smi (.SMI), .srt (.SRT), .sub (.SUB), .ass (.ASS), .ssa (.SSA), .txt (.TXT). (Il se peut que les fichiers .sub (.SUB) et .txt (.TXT) ne soient pas reconnus.)
  - Les sous-titres dépassant la durée de lecture du fichier DivX® ne s'afficheront pas.
  - Si le fichier de sous-titrage DivX® contient plusieurs langues de sous-titrage, vous pouvez basculer en pressant **[SUBTITLE]** de façon répétée.

## Avance rapide/Retour rapide

BD VIDEO DVD VIDEO CD AVCHD DivX MP3 WMA

1 **Pendant la lecture, appuyez plusieurs fois sur [▶▶ (avance rapide)] pour effectuer une avance rapide.**

**Pendant la lecture, appuyez plusieurs fois sur [◀◀ (retour rapide)] pour effectuer un retour rapide.**

**À chaque pression sur [▶▶ (avance rapide)] ou [◀◀ (retour rapide)], la vitesse de lecture change.**

2 **Pour reprendre la lecture normale, appuyez sur [▶ (lire)].**

### *Remarque*

- Pour des BD, des DVD et AVCHD, la vitesse change en 5 différents niveaux.
- Pour des CD audio, DivX®, MP3 et Windows Media™ Audio, la vitesse change en 3 différents niveaux.
- Pour les CD audio, la recherche avance rapide/retour rapide entre différentes pistes n'est pas disponible pendant la lecture programmée et la lecture aléatoire.
- Pour les fichiers DivX®, MP3 and Windows Media™ Audio, la recherche avance rapide/retour rapide entre différents fichiers n'est pas disponible.
- La recherche avance rapide/retour rapide peut ne pas fonctionner pour certains fichiers DivX®.

## Lecture au ralenti avant

BD VIDEO DVD VIDEO AVCHD DivX

1 **Pendant la lecture, appuyez sur [❚❚ (pause)], puis sur [▶▶ (avance rapide)].**

**À chaque pression sur [▶▶ (avance rapide)], la vitesse de lecture change.**

2 **Pour reprendre la lecture normale, appuyez sur [▶ (lire)].**

### *Remarque*

- La vitesse de ralenti change en 3 différents niveaux.
- Seule la lecture au ralenti avant est disponible.
- Placez le réglage "Mode Immobilité" sur "Trame" dans le menu "Video" si les images en mode de lecture au ralenti avant sont floues. Voir "Mode Immobilité" à la page 38.
- La lecture au ralenti peut ne pas fonctionner pour certains fichiers DivX®.

## Lecture pas à pas

BD VIDEO DVD VIDEO AVCHD DivX

**1 En mode pause, appuyez plusieurs fois sur [❚❚ (pause)].**
**À chaque pression sur [❚❚ (pause)], la lecture avancera pas à pas.**

**2 Pour reprendre la lecture normale, appuyez sur [▶ (lire)].**

### *Remarque*

- Seule la lecture pas à pas avant est disponible.
- Placez le réglage "Mode Immobilité" sur "Trame" dans le menu "Video" si les images en mode image par image sont floues. Voir "Mode Immobilité" à la page 38.

## Lecture en boucle

Les fonctions de répétition disponibles varient selon les disques.

**1 Pendant la lecture, appuyez plusieurs fois sur [REPEAT] pour sélectionner le mode de répétition de votre choix.**

| Mode de répétition | Support disponible |
|---|---|
| **Répétition du chapitre** | |
| Le chapitre en cours de lecture est répété. | BD VIDEO, DVD VIDEO, AVCHD |
| **Répétition du titre** | |
| La piste en cours de lecture est répété. | BD VIDEO, DVD VIDEO, AVCHD |
| **Répétition de la piste** | |
| Le titre en cours de lecture sera lu de façon répétitive. | CD, DivX, MP3, WMA |
| **Répétition du groupe** | |
| Le dossier en cours de lecture est répété. | DivX, MP3, WMA, JPEG |
| **Répéter tout** | |
| Toutes les pistes en cours de lecture sur le support seront lues de façon répétitive. | CD, DivX, MP3, WMA, JPEG |

### *Remarque*

- Les réglages de répétition sont annulés si vous arrêtez la lecture.
- La répétition du chapitre, titre, piste ou groupe est annulée si vous passez à un autre chapitre, titre, piste/fichier ou dossier.
- La répétition du chapitre ou titre n'est pas disponible pour certaines scènes.
- Si le paramètre de répétition est activé pour un dossier (fichier) MP3 ou WMA il sera annulé si vous choisissez de lire un autre dossier (fichier) MP3 ou WMA.

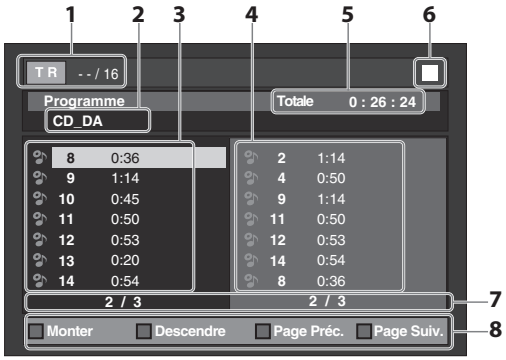
## Lecture programmée

CD MP3 WMA JPEG

Vous pouvez lire le disque / la carte dans l'ordre de votre choix.

**1 En mode arrêt, appuyez sur [MODE].**

**2 Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner une piste / un dossier / un fichier, puis appuyez sur [ENTER].**




ex.) CD audio

1. **CD audio**
   Informations de piste
   **MP3 / WMA / JPEG**
   Informations de fichier
2. **CD audio**
   "CD-DA" s'affichera.
   **MP3 / WMA / JPEG**
   Le nom de disque, de la carte SD ou dossier courant s'affichera.
3. **Liste de pistes / dossiers / fichiers**
   Liste de pistes / dossiers / fichiers par ordre original
4. **Liste programmée**
   Liste de pistes / fichiers par ordre programmé
5. **Temps de lecture cumulé de toutes les pistes dans la liste programmée. (seulement CD audio)**
6. **État de lecture**
7. **Page actuelle/Nombre total de pages**
8. **Guide d'utilisation**
   Pressez **[RED]** pour revenir à la page précédente dans la liste de pistes / dossiers / fichiers.
   Pressez **[GREEN]** pour aller à la page suivante dans la liste de pistes / dossiers / fichiers.
   Pressez **[YELLOW]** pour revenir à la page précédente dans la liste programmée.
   Pressez **[BLUE]** pour aller à la page suivante dans la liste programmée.

- Pour des fichiers MP3, WMA ou JPEG, utilisez **[▲ / ▼]**pour sélectionner un dossier, puis pressez en premier **[ENTER]**, utilisez **[▲ / ▼]** pour sélectionner un fichier, et pressez ensuite **[ENTER]**.
- Appuyez sur **[CLEAR]** pour effacer le dernier fichier du programme.
- Utilisez **[▲ / ▼]** pour sélectionner "Annul Tout" en bas de la liste pour effacer toutes les pistes / tous les fichiers du programme.
- Les pistes/fichiers programmés s'affichent dans le coin droit de l'écran.
- Utilisez **[◀ / ▶]** pour aller et venir entre les hiérarchies de dossiers.

***3*** **Appuyez sur [► (lire)] pour démarrer la lecture programmée.**

• La lecture programmée commence.

**Pour sortir du mode de lecture programmée :**

• Pressez **[RETURN]** en mode arrêt.

### *Remarque*

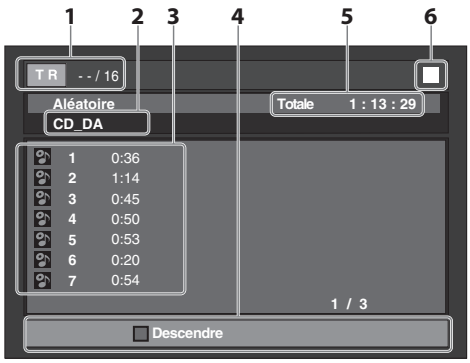
- Pendant la lecture programmée, appuyez une fois sur **[■ (stop)]** pour définir le point de reprise, puis appuyez sur **[► (lire)]** pour reprendre la lecture programmée à l'endroit où **[■ (stop)]** a été pressé (CD audio) ou depuis le début du fichier où **[■ (stop)]** a été pressé (MP3 / WMA / JPEG).
- Pendant la lecture programmée, appuyez deux fois de suite sur **[■ (stop)]** pour afficher l'écran Programme. Pour revenir à la lecture programmée normale, appuyez sur **[RETURN]** pour quitter l'écran Programme, puis appuyez sur **[► (lire)]**.
- Un maximum de 99 pistes/fichiers peuvent être programmés.
- Pour répéter la piste/fichier en cours de lecture dans le programme, appuyez plusieurs fois sur **[REPEAT]** jusqu'à ce que " Piste" apparaisse pendant la lecture. Pour répéter l'intégralité du programme, appuyez plusieurs fois sur **[REPEAT]** jusqu'à ce que " Tout" apparaisse pendant la lecture.
- La lecture à partir d'une piste/fichier donnée et la lecture aléatoire n'est pas disponible pendant la lecture programmée.
- Pressez **[MODE]** pour passer au mode de lecture aléatoire.
- Le programme sera effacé lorsque :
  - l'appareil est tourné en mode veille.
  - le mode média est changé pour un autre mode.
  - le disque / la carte est enlevée. (comme pour le mode "Disque", la simple ouverture du plateau de disque effacera les informations de programme.)

## Lecture aléatoire

CD MP3 WMA JPEG

Cette fonction permet de mélanger l'ordre de lecture des pistes/fichiers.

***1*** **En mode arrêt, appuyez deux fois de suite sur [MODE].**




ex.) CD audio

1. **CD audio**
   Informations de piste
   **MP3 / WMA / JPEG**
   Informations de fichier
2. **CD audio**
   "CD-DA" s'affichera.
   **MP3 / WMA / JPEG**
   Le nom de disque, de la carte SD ou dossier courant s'affichera.
3. **Liste de pistes / fichiers**
   La liste de pistes / fichiers s'affichera dans l'ordre original.
4. **Guide d'utilisation**
   Pressez **[RED]** pour revenir à la page précédente dans la liste de pistes / fichiers.
   Pressez **[GREEN]** pour aller à la page suivante dans la liste de pistes / fichiers.
5. **Durée totale de lecture de toutes les pistes. (seulement CD audio)**
6. **État de lecture**

***2*** **Appuyez sur [► (lire)] pour démarrer la lecture aléatoire.**

**Pour sortir du mode de lecture aléatoire :**

• Pressez **[MODE]** en mode arrêt.

### *Remarque*

- Pendant la lecture aléatoire, appuyez une fois sur **[■ (stop)]** pour définir le point de reprise, puis appuyez sur **[► (lire)]** pour reprendre la lecture programmée à l'endroit où **[■ (stop)]** a été pressé (CD audio) ou depuis le début du fichier où **[■ (stop)]** a été pressé (MP3 / WMA / JPEG).
- Pour répéter la piste / le fichier en cours de lecture dans la sélection aléatoire, appuyez plusieurs fois sur **[REPEAT]** jusqu'à ce que " Piste" apparaisse pendant la lecture. Pour répéter l'intégralité de la sélection aléatoire, appuyez plusieurs fois sur **[REPEAT]** jusqu'à ce que " Tout" apparaisse pendant la lecture.
- La lecture d'une piste / d'un fichier particulier n'est pas disponible durant une lecture aléatoire.
- En mode arrêt, pressez **[RETURN]** pour passer au mode de lecture programmées.
- Pour un disque contenant un mélange de fichiers MP3 et Windows Media™ Audio, la lecture aléatoire de ces fichiers sera effectuée.

## Réduction du bruit

DVD VIDEO DivX

Cette fonction permet de réduire le bruit de l'image en cours de lecture.

***1*** **Durant la lecture, pressez [MODE] plusieurs fois jusqu'à ce que apparaisse.**

***2*** **Utilisez [◄ / ►] pour changer le réglage.**

**"Arrêt"** : Affiche l'image originale telle qu'elle a été enregistrée.

**"1"** : Applique la réduction de bruit 3D permettant de détecter et d'effacer le bruit en comparant chaque trame d'image.

**"2"** : Applique la réduction de bruit MPEG permettant de réduire le bruit de bloc et l'effet Gibb sur les sous-titres de films.

**"3"** : Applique à la fois la réduction de bruit MPEG et la réduction de bruit 3D.

***3*** **Appuyez sur [RETURN] pour quitter.**

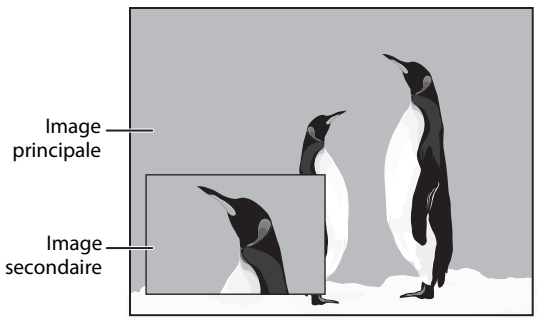
***Remarque***

- Le paramètre restera identique même si l'appareil passe en mode veille.

## Paramètre PIP (BONUSVIEW)

BD VIDEO

Certains BD-vidéo disposent de la fonction PIP vous permettant d'afficher la vidéo secondaire dans la vidéo primaire. Vous pouvez commander l'affichage de la deuxième image en appuyant sur **[MODE]** lorsque la scène contient cette seconde image.




***1*** **Durant la lecture, pressez [MODE] plusieurs fois jusqu'à ce que la fonction PIP apparaisse.**

***2*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner l'image secondaire que vous souhaitez afficher.**

- L'image secondaire s'affiche et l'audio secondaire est émis.
- Utilisez **[◄ / ►]** pour basculer entre le réglage actuel et "Arrêt".

***3*** **Appuyez sur [RETURN] ou [MODE] pour supprimer les informations PIP.**

***Remarque***

- L'audio secondaire ne sera pas émis lorsqu'il est réglé sur "Arrêt" ou si "Mode Audio BD" est réglé sur "Sortie Audio HD". Reportez-vous à "Changement de piste audio" à la page 29 et "Réglage du mode audio BD" à la page 30.

## Angle de la caméra

BD VIDEO DVD VIDEO

Certains BD-vidéo et DVD-vidéo comportent des scènes tournées sous plusieurs angles simultanément. Les angles de vue peuvent être changés lorsque apparaît à l'écran.

***1*** **Pendant la lecture, appuyez sur [ANGLE].**

- L'angle choisi s'affichera sur la barre d'affichage en haut de l'écran du téléviseur.

***2*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner l'angle de votre choix.**

***Remarque***

- Si le paramètre "Icône de L'Angle" est réglé sur "Arrêt" dans le menu "Autres", n'apparaîtra pas. Voir page 40.

## Profiter de disques BD-Live avec Internet

BD VIDEO

Vous pouvez profiter de BD-Live vous permettant d'utiliser des fonctions interactives lorsque l'appareil est connecté à l'Internet. (Pour la configuration du réseau, voir pages 46-48.)
Exemples de fonctions BD-Live :

- Accès en ligne à un contenu supplémentaire tel que bandes annonces, sous-titrage, applications Java-BD, etc.
- Durant le téléchargement, des données vidéo spéciales peuvent être lues.

### Comment activer la fonction BD-Live

BD VIDEO

***1*** **Insérez un disque avec fonction BD-Live.**

***2*** **Insérez une carte SD avec une mémoire suffisante. (une carte SD de 1Go ou plus est recommandée.)**

- Assurez-vous d'utiliser la carte SD avec le système de fichier pris en charge. (Reportez-vous à "Remarque sur les cartes mémoire SD" à la page 17.)

***3*** **Pressez [TOP MENU] pour accéder au menu du disque.**

***4*** **Sélectionnez"BD-Live", puis pressez [► (lire)] ou [ENTER].**

- Assurez-vous que la carte SD est correctement insérée, et ne retirez pas la carte durant la lecture.
- Les services et les fonctions diffèrent en fonction du disque. Suivez les instructions données par le disque lors de l'utilisation de la fonction BD-Live .

### *Remarque*

- Vous devez connecter l'appareil à l'Internet et régler les paramètres nécessaires pour utiliser BD-Live.
- Pour certains disques, le paramètre "Réglage BD-Live" peut nécessiter d'être changé.
- En fonction de votre environnement de connexion, se connecter à Internet peut prendre du temps ou l'Internet ne peut pas être connecté.
- Lorsque des fonctions BD-Live sont utilisées et que l'appareil est connecté à l'Internet, vous pouvez être facturé pour ces communications.
- Lors de la connexion à BD-Live, le téléchargement ou le rafraîchissement de la page suivante peut parfois prendre du temps.
- Certains disques avec fonctions BD-Live nécessitent de la mémoire lors de la lecture du contenu. Si vous ne pouvez pas lire un disque avec fonction BD-Live, insérez une carte SD (1 Go ou plus) formatée pour cet appareil.

### *Remarque pour AACS Online*

- Les identifiants du lecteur ou disque peuvent être adressés au fournisseur de contenu lors de la lecture d'un disque avec fonction BD-Live.
- Si vous enregistrez votre historique de visionnage sur le serveur en utilisant ces identifiants, vous serez introduit à d'autres films similaires.
- Vous pouvez enregistrer des historiques de score de jeu.

## Recherche

### Utilisation de [|◀◀ / ▶▶| (suivant)]

***1*** **Pendant la lecture, appuyez sur [▶▶| (suivant)] pour passer à la piste / au titre / au chapitre / au fichier suivant. Appuyez plusieurs fois sur cette touche pour passer aux pistes suivantes. Appuyez une fois sur [|◀◀ (suivant)] pour revenir au début de la piste actuelle. Appuyez plusieurs fois sur cette touche pour passer aux pistes précédentes.**

- Pour les fichiers JPEG, appuyez sur **[|◀◀ (suivant)]** pour revenir au fichier précédent.

### *Remarque*

- Pour les BD et DVD, si le titre ne contient pas de chapitres, **[|◀◀ / ▶▶| (suivant)]** permet de changer de titre.
- Pour les fichiers JPEG, **[◀ / ▶]** est également disponible.

### Utilisation de [SEARCH]

En utilisant la fonction **[SEARCH]**, vous pouvez sélectionner les modes de recherche suivants.

| Mode de recherche | Support disponible |
|---|---|
| **/ TT Recherche de chapitre/ titre** | BD VIDEO, DVD VIDEO, AVCHD |
| **TR Recherche de piste** | CD, DivX®, MP3, WMA, JPEG |
| **Recherche temporelle** | BD VIDEO, DVD VIDEO, CD, AVCHD, DivX® |

***1*** **Pendant la lecture, appuyez plusieurs fois sur [SEARCH] jusqu'à ce que le mode de recherche de votre choix apparaisse.**

***2*** **Entrez le numéro du chapitre, titre, piste, fichier ou le temps que vous souhaitez rechercher au moyen des [touches numériques].**

- La recherche du chapitre, titre, piste ou temps commence.
- Appuyez sur **[CLEAR]** pour effacer une entrée incorrecte.

### *Remarque*

- Pendant les lectures programmée et aléatoire, les fonctions de recherche ne sont pas disponibles, à l'exception de la recherche au moyen de **[|◀◀ / ▶▶| (suivant)]**.
- La recherche temporelle n'est possible que dans un seul et même fichier, titre ou piste.
- Pour les BD et AVCHD, la recherche temporelle et de chapitre est disponible uniquement pendant la lecture.
- La recherche temporelle peut ne pas fonctionner pour certains fichiers DivX®.

### Utilisation de [touches numériques] (recherche directe)

#### Recherche par titre

**En mode arrêt, saisissez le numéro du titre que vous souhaitez chercher en utilisant [touches numériques].**
La lecture du titre démarrera dans quelques secondes.

#### Recherche par chapitre

**Durant la lecture d'un fichier, entrez le numéro de chapitre que vous voulez chercher en utilisant [touches numériques].**
La lecture du chapitre démarrera dans quelques secondes.

#### Recherche par piste / fichier

**Saisissez le numéro de la piste / du fichier que vous voulez chercher en utilisant [touches numériques].**
La lecture de la piste / du fichier démarrera dans quelques secondes.

### *Remarque*

- Comme pour les BD-vidéo, le fonctionnement dépend fortement du disque, et peut ne pas être comme décrit ici.

Vous pouvez choisir le format audio et vidéo à votre guise selon le contenu du disque que vous lisez.

## Changement des sous-titres

Certaines vidéos peuvent comporter des sous-titres dans plusieurs langues. Dans le cas des disques en vente dans le commerce, les langues disponibles sont généralement indiquées sur le boîtier du disque. Suivez les étapes ci-dessous pour changer de langue de sous-titres pendant la lecture.

BD VIDEO

**1 Pendant la lecture, appuyez sur [SUBTITLE].**

**2 Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Sous-titre principal", "Sous-titre secondaire" ou "Style sous-titres", puis appuyez sur [ENTER].**

**"Sous-titre principal"** : Règle les sous-titres de l'image principale.
**"Sous-titre secondaire"** : Règle les sous-titres de l'image secondaire.
**"Style sous-titres"** : Règle le style des sous-titres.

**3 Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner les sous-titres ou le style de votre choix.**

- Utilisez **[◀ / ▶]** pour basculer entre le réglage actuel des sous-titres et "Arrêt".

**4 Appuyez sur [SUBTITLE] pour quitter.**

DVD VIDEO AVCHD DivX®

**1 Pendant la lecture, appuyez sur [SUBTITLE].**

**2 Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner les sous-titres de votre choix.**

- Utilisez **[◀ / ▶]** pour basculer entre le réglage actuel des sous-titres et "Arrêt".

**3 Appuyez sur [SUBTITLE] pour quitter.**

### *Remarque*

- Sur certains disques vous pourrez seulement changer de sous-titres depuis le menu de disque ou le menu contextuel. Appuyez sur **[TOP MENU]** ou **[POP MENU / MENU]** pour afficher le menu de disque ou le menu contextuel.
- Si un code de langue à 4 chiffres apparaît dans le menu des sous-titres, reportez-vous à "Liste des codes de langue" page 55.
- Si le disque ne contient pas de langue de sous-titres ou de style de sous-titres, "Non Disponible" s'affichera sur l'écran du téléviseur.
- Pendant la lecture de l'image secondaire, le réglage de sous-titres principal n'est pas disponible sauf lorsqu'il n'y a pas de sous-titres pour l'image secondaire.
- Si vous choisissez une langue dont le code de langue est de trois lettres, le code s'affiche chaque fois que vous modifiez le réglage de langue des sous-titres. Si vous choisissez une autre langue, "---" s'affiche à la place. (Voir page 55)
- Pour un sous-titrage DivX® externe, voir "Lecture de DivX® avec sous-titrage externe DivX®" à la page24.

## Changement de piste audio

Lors de la lecture de vidéos enregistrées avec plusieurs pistes audio (il s'agit souvent de langues audio ou de formats audio différents), vous pouvez passer de l'un à l'autre durant la lecture.

BD VIDEO

**1 Pendant la lecture, appuyez sur [AUDIO].**

**2 Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner l'audio "Principal" ou "Secondaire" à paramétrer, puis appuyez sur [ENTER].**

**"Principal"** : Règle l'audio de l'image principale.
**"Secondaire"** : Règle l'audio de l'image secondaire.

**3 Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner le canal du flux audio de votre choix.**

- Pour "Secondaire", utilisez **[◀ / ▶]** pour basculer entre le réglage audio actuel et "Arrêt".

**4 Appuyez sur [AUDIO] pour quitter.**

DVD VIDEO CD AVCHD DivX®

**1 Pendant la lecture, appuyez sur [AUDIO].**

**2 Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner le canal du flux audio de votre choix.**

ex.) DVD-vidéo

- Pour les CD audio, vous pouvez sélectionner les options suivantes.

**"Stéréo"** : Les deux canaux droit et gauche sont actifs (stéréo).
**"L-ch"** : Seul le canal gauche est actif.
**"R-ch"** : Seul le canal droit est actif.

**3 Appuyez sur [AUDIO] pour quitter.**

***Remarque***

- L'audio secondaire ne sera pas émis lorsque la vidéo secondaire n'est pas affichée ou lorsque "Mode Audio BD" est réglé sur "Sortie Audio HD". (Sur certains BD, l'audio secondaire sera diffusé même si la vidéo secondaire est inactive.)
- Le mode sonore ne peut pas être modifié pendant la lecture de disques n'ayant pas été enregistrés avec plusieurs flux audio.
- Sur certains disques, vous pourrez modifier le réglage de langue audio sur le menu de disque. (Le fonctionnement varie en fonction des disques. Voir le mode d'emploi du disque pour en savoir plus.)
- **[AUDIO]** peut ne pas fonctionner sur certains disques avec des flux ou canaux audio multiples (par exemple, les DVD permettant de modifier le réglage audio sur le menu de disque).
- Si vous choisissez une langue dont le code de langue est de trois lettres, le code s'affiche chaque fois que vous changez de réglage de langue audio. Si vous choisissez une autre langue, "---" s'affiche à la place. (Voir page 55)
- Si un code de langue à 4 chiffres apparaît dans le menu des sous-titres, reportez-vous à page 55.
- Si le disque ne contient pas de langue audio, "Non Disponible" s'affiche sur l'écran du téléviseur.
- Pour les DTS-CD (disque de musique 5.1), la sélection de flux ou canal audio n'est pas disponible.

## Réglage du mode audio BD

BD VIDEO

Vous disposez de deux méthodes pour régler le "Mode Audio BD" : émettre l'audio secondaire et interactif accompagné de l'audio principal ou uniquement l'audio principal. Selon le paramétrage du mode, la sortie Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS, ou DTS-HD change entre multi LPCM et Bitstream.

***1*** **En mode arrêt avec un BD inséré, appuyez sur [MODE].**

***2*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner le réglage de votre choix.**

**"Sortie Audio Mixte" :**
S'il est disponible, l'audio secondaire et interactif du BD-vidéo sera émis avec l'audio principal.

- L'audio secondaire correspond au son de l'image secondaire (commentaire du réalisateur, etc.) tandis que l'audio interactif correspond au son des applications interactives (son émis lorsque vous cliquez sur un bouton, etc.)

**"Sortie Audio HD" :**
Seul l'audio principal est émis. Sélectionnez ce mode pour diffuser le son Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, ou DTS-HD du BD par connexion HDMI.

***3*** **Appuyez sur [RETURN] pour quitter.**

***Remarque***

- En mode "Sortie Audio Mixte", en l'absence d'audio secondaire et interactif, les signaux audio sont émis en mode "Sortie Audio HD".
- Vous pouvez également régler "Mode Audio BD" depuis le menu de configuration. Voir page 39.
- Reportez-vous à "Sortie audio" à la page 43 pour le mode de sortie BD Audio.

## Contrôle de volume

Vous pouvez contrôler le niveau de volume de la sortie audio des enceintes 5.1.

**Pour augmenter ou abaisser le niveau de volume :**
**Appuyez sur [VOL. + / –].**

- Le niveau de volume augmentera ou réduira chaque fois que vous presserez **[VOL. +]** ou **[VOL. –]**.
- Le niveau de volume apparaîtra sur l'afficheur du panneau avant.

**Pour couper temporairement le son :**
**Appuyez sur [MUTE].**

- Pour restaurer le son, pressez **[MUTE]** à nouveau ou pressez **[VOL. + / –]**.
- "MUTE"Le niveau de volume apparaîtra sur l'afficheur du panneau avant.

***Remarque***

- Cette fonction est seulement disponible pour la sortie audio d'enceintes 5.1ch.
- Presser **[VOL. + / –]** ne fonctionne pas lorsque le menu de paramétrage est affiché.
- Si vous augmentez trop le volume, le son peut se déformer. Pour profiter d'un son clair, veuillez abaisser le volume.

## Sélection du mode Surround

Sélectionner le mode surround pour la sortie audio des enceintes 5.1ch.

***1*** **Pendant la lecture, appuyez plusieurs fois sur [SURROUND] pour sélectionner le mode surround de votre choix.**

**"Arrêt" :**
Coupe les modes surround virtuels et active les modes son 2ch PCM, Dolby multicanal ou DTS selon la source audio.

**"2.1ch Stéréo" :**
Règle le mode surround sur "2.1ch Stéréo".
(son stéréo 2.1ch à partir des enceintes frontales gauche / droite.)

**"Multicanal stéréo" :**
Règle le mode surround sur "Multicanal stéréo".
(son stéréo 5.1ch à partir d'enceintes 5.1ch.)

**"Dolby Pro Logic II Movie" :**
Règle le mode surround sur "Dolby Pro Logic II Movie".
(son surround Dolby Pro Logic II 5.1ch.)

**"Dolby Pro Logic II Music" :**
Règle le mode surround sur "Dolby Pro Logic II Music".
(son surround Dolby Pro Logic II 5.1ch.)

***Remarque***

- La disponibilité des modes de son surround dépend de la source audio.
- En mode disque ou carte SD, presser **[SURROUND]** ne fonctionne pas en mode Reprendre-Marche-Arrêt.
- En mode FM, presser **[SURROUND]** ne fonctionne lorsque aucun audio n'est diffusé.
- Presser **[SURROUND]** ne fonctionne pas durant la lecture de fichiers JPEG.
- Cette fonction est seulement disponible pour la sortie audio d'enceintes 5.1ch.
- Le volume sera restauré si vous pressez **[SURROUND]** lorsque l'audio est coupé.
- Pour l'audio multicanal, "Multicanal stéréo", "Dolby Pro Logic II Movie" ou "Dolby Pro Logic II Music" ne peut pas être paramétré.

## Sélection d'un mode d'effet sonore

Sélectionnez le mode d'effet sonore pour la sortie audio des enceintes 5.1ch correspondant à votre vidéo ou à votre musique.

***1*** **Pendant la lecture, appuyez plusieurs fois sur [SOUND MODE] pour sélectionner le mode d'effet sonore de votre choix.**

| Vidéo | Musique | Description |
|---|---|---|
| Arrêt | Arrêt | Désactive le mode d'effet sonore. |
| Action | Rock | Gamme basse et haute optimisée. Idéal pour les films d'action ainsi que la musique rock ou pop. |
| BOF | Jazz | Milieu et haut de gamme clair Idéal pour les films dramatiques et la musique jazz. |
| Concert | Classique | Son neutre idéal pour les concerts en direct et la musique classique. |
| Sports | Sports | Médian modéré et effets surround pour des chœurs clairs et l'atmosphère d'un évènement sportif en direct. |

***Remarque***

- En mode disque ou carte SD, presser **[SOUND MODE]** ne fonctionne pas en mode Reprendre-Marche-Arrêt.
- En mode FM, presser **[SOUND MODE]** ne fonctionn pas lorsque aucun audio n'est diffusé.
- Presser **[SOUND MODE]** ne fonctionne pas durant la lecture de fichiers JPEG.
- Cette fonction est seulement disponible pour la sortie audio d'enceintes 5.1ch.
- Le volume sera restauré si vous pressez **[SOUND MODE]** lorsque l'audio est coupé.

## Mode de commutation de la source active

Vous pouvez changer le mode de source active pour les entrées audio externes voulues et bénéficier du son de l'appareil connecté avec les capacités de son surround multicanal.

**1 Pressez [SOURCE + / –] .**

- L'écran "Sélectionner entrée" apparaîtra.

**2 Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner le mode source de votre choix, puis appuyez sur [ENTER].**

**"Disque / SD / Réseau" :**
Restaurez cet appareil comme source active.

**"Aux" :**
Réglez la source active sur les prises AUDIO IN (AUX).

**"Coaxial" :**
Réglez la source active sur la prise DIGITAL AUDIO IN (Coaxial).

**"Entrée ligne MP3" :**
Réglez la source active sur la prise MP3 LINE-IN.

**"FM" :**
Réglez la source active sur la prise FM ANT.

***Remarque***

- Lorsque l'écran "Aux" , "Coaxial", "Entrée ligne MP3" ou "FM" est affiché, l'économiseur d'écran ainsi que "Arret Auto" ne seront pas actifs.
- Presser **[SOURCE]** sur le panneau avant ou **[SOURCE + / –]** ne fonctionne pas lors de l'utilisation de la fonctionnalité réseau (vTuner).
- Si vous éteignez l'appareil en mode veille, le mode de source active passera à "Disque / SD / Réseau".
- Lors de la sélection du mode source, il est nécessaire d'afficher l'écran "Sélectionner entrée" sur la TV.

## Minuterie de mise en sommeil

La minuterie de mise en sommeil permet à l'appareil de passer en mode veille automatiquement après le temps prédéfini sélectionné.

**Pour régler la minuterie de mise en sommeil :**

**Pressez [SLEEP] plusieurs fois pour sélectionner le temps prédéfini voulu.**

**"SLP OFF" :**
Désactiver la minuterie de mise en sommeil.

**"SLP 15" :**
Paramétrer le temps de coupure préréglé sur 15 minutes.

**"SLP 30" :**
Paramétrer le temps de coupure préréglé sur 30 minutes.

**"SLP 60" :**
Paramétrer le temps de coupure préréglé sur 60 minutes.

**"SLP 90" :**
Paramétrer le temps de coupure préréglé sur 90 minutes.

**"SLP 120" :**
Paramétrer le temps de coupure préréglé sur 120 minutes.

**"SLP 150" :**
Paramétrer le temps de coupure préréglé sur 150 minutes.

**Contrôle et changement du paramètre :**

Pressez **[SLEEP]** une fois pour afficher le temps restant. Pour modifier ce paramètre, pressez **[SLEEP]** plusieurs fois jusqu'à faire apparaître votre délai préréglé.

**Pour annuler la minuterie de mise en sommeil :**

Pressez **[SLEEP]** plusieurs fois jusqu'à faire apparaître "SLP OFF".

***Remarque***

- La minuterie de mise en sommeil sera activée même si l'appareil est en fonctionnement.
- Presser **[SLEEP]** ne fonctionne pas lorsque le menu de paramétrage est affiché.

## Lecture depuis un baladeur multimédia

Branchez simplement votre baladeur multimédia (par ex. un lecteur MP3) à cet appareil pour profiter de la qualité de son supérieure de votre collection musicale.

**1 Connectez votre baladeur multimédia à la prise MP3 LINE-IN de cet appareil.**

- Reportez-vous à "Connexion d'un lecteur de média portable" page 14.

**2 Allumez votre baladeur.**

**3 Pressez [SOURCE + / –] .**

- L'écran "Sélectionner entrée" apparaîtra.

**4 Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Entrée ligne MP3", puis appuyez sur [ENTER].**

**5 Lancez la lecture de musique sur votre baladeur.**

***Remarque***

- La lecture ne peut être commandée que sur le baladeur.
- Arrêtez la lecture sur le baladeur avant de commuter sur un autre mode source.

## Fonctionnement radio

En connectant l'antenne filaire fournie, vous pouvez écouter la radio FM sur cet appareil.

### Préréglage des stations de radio

Lorsque vous accédez au mode radio pour la première fois, suivez les instructions pour enregistrer une station de radio dans votre liste de stations préréglées. Vous pouvez stocker jusqu'à 40 stations FM en mémoire.

**1 Connectez l'antenne filaire FM fournie à la prise FM ANT 75Ω sur cet appareil.**

- Reportez-vous à "Connexion d'une antenne de radio FM" à la page 14.

**2 Pressez [SOURCE + / –] .**

- L'écran "Sélectionner entrée" apparaîtra.

**3 Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "FM", puis appuyez sur [ENTER].**

**4 Appuyez sur [◄ / ►].**

- Cet appareil débutera la syntonisation automatiquement jusqu'à ce qu'une station de radio avec une puissance suffisante soit trouvée.
- Le cas échéant, pressez plusieurs fois **[◄ / ►]** jusqu'à trouver la station de radio voulue.
- Pour ajuster la réception d'une station faible, pressez **[▲ / ▼]** plusieurs fois jusqu'à trouver une réception optimale.

**5 Appuyez sur [ENTER].**

- La station de radio est ajoutée à la liste de stations préréglées.

### *Remarque*

- Durant la syntonisation auto, le son sera coupé jusqu'à ce que l'appareil trouve une station de radio avec une puissance de signal suffisante.

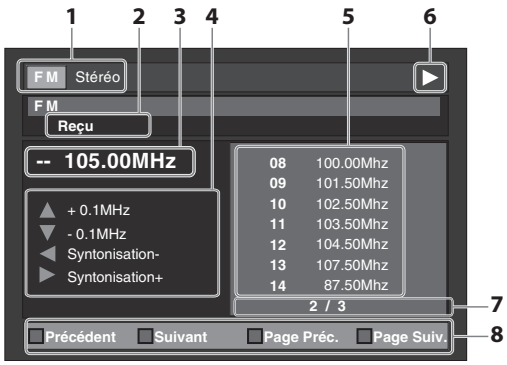
## Écoute d'une station de radio préréglée

1. **Suivez les étapes 1 à 2 de "Préréglage des stations de radio" à la page 32.**
2. **Utilisez [RED] / [GREEN] pour sélectionner la station préréglée souhaitée.**
   - L'appareil se règlera sur la station de radio préréglée sélectionnée.
   - Pour aller à la page suivante / précédent de la liste de stations préréglées, pressez **[YELLOW]** / **[BLUE]**.

### *Remarque*

- Vous pouvez également sélectionner la station préréglée en :
  - Saisissant le numéro de station préréglée souhaitée en utilisant **[touches numériques]**.
  - Pressant **[SEARCH]** puis en saisissant le numéro de station préréglée souhaitée en utilisant **[touches numériques]**.
- Vous pouvez changer le mode audio (mode stéréo ou mono) en pressant **[AUDIO]** plusieurs fois.

### Guide de l'écran Radio FM




1. **Icône FM / Mode audio (mode Stéréo ou Mono)**
2. **État actuel**
3. **Fréquence de la station de radio courante**
4. **Guide des boutons de syntonisation**
5. **Liste de stations préréglées**
6. **État de lecture**
7. **Page actuelle/Nombre total de pages**
8. **Guide d'utilisation**
   Pressez **[RED]** pour aller sur la station précédente dans la liste de stations préréglées.
   Pressez **[GREEN]** pour aller sur la station suivante dans la liste de stations préréglées.
   Pressez **[YELLOW]** pour aller sur la page précédente de la liste de stations préréglées.
   Pressez **[BLUE]** pour aller sur la page suivante de la liste de stations préréglées.

## Suppression d'une station de radio préréglée

1. **Suivez les étapes 1 à 2 de "Préréglage des stations de radio" à la page 32.**
2. **Utilisez [RED] / [GREEN] / [YELLOW] / [BLUE] pour sélectionner la station préréglée souhaitée.**
3. **Appuyez sur [CLEAR].**
   - La station de radio sélectionnée est supprimée de la liste de stations préréglées.

# Profiter de la web radio avec vTuner

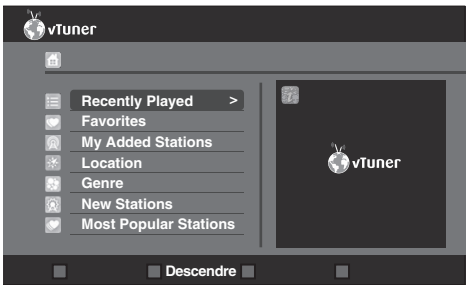
Avec cet appareil, vous pouvez bénéficier de la web radio avec vTuner via l'Internet.
Afin d'écouter la web radio, vous devez connecter cet appareil à l'Internet.

- **Pour la connexion au réseau, reportez-vous à "Connexion réseau avec réseau local" à la page 14.**
- **Pour la configuration du réseau, reportez-vous à "Connexion réseau" pages 46-48.**

## Écoute de web radio

Après avoir configuré la connexion au réseau, suivez la procédure suivante pour écouter la web radio.

1. **Pressez [RED] lorsque l'écran d'accueil s'affiche.**
   - Pour l'écran d'accueil, voir page 9.
   - La liste de catégories apparaîtra.
   - La première fois seulement, l'écran "Network Service Disclaimer" s'affichera. Après confirmation du contenu, utilisez **[◄ / ►]** pour sélectionner "Accepte" (d'accord), puis pressez **[ENTER]**.
2. **Dans la liste de catégories, utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner la catégorie souhaitée, puis pressez [ENTER].**




- La liste de stations de la catégorie sélectionnée apparaîtra.
- Pour "Location" et "Genre", utilisez **[▲ / ▼]** pour sélectionner l'emplacement ou le genre souhaité après sélection de la catégorie, puis pressez **[ENTER]**.

| | |
|---|---|
| **"Recently Played"** | : Liste des stations récemment écoutées |
| **"Favorites"** | : Liste de vos stations de radio favorites |
| **"My Added Stations"** | : Listes des stations ajoutées au site Internet vTuner (Cette catégorie n'apparaîtra qu'après avoir ajouté des stations au site Internet vTuner. ) |
| **"Location"** | : Liste de stations triées par location |
| **"Genre"** | : Liste de stations triées par genre |
| **"New Stations"** | : Liste de nouvelles stations |
| **"Most Popular Stations"** | : Liste de stations populaires |
| **"Get access code"** | : Affiche le code d'accès, qui sera requis lors de la création d'un compte vTuner sur votre PC. |
| **"Reset"** | : Supprime toutes les stations dans "Recently Played", "Favorites" et "My Added Stations". |

***3*** **Dans la liste de catégories, utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner la station souhaitée, puis pressez [ENTER].**

- Après chargement, la lecture de la station sélectionnée commencera.
- Pour arrêter la lecture, pressez **[■ (stop)]**.
- Pour revenir à la hiérarchie suivante ou précédente, pressez **[◀]** ou **[▶]**.
- Pour démarrer la lecture de la station précédente ou suivante dans la liste durant l'écoute, pressez **[|◀◀ (suivant)]** ou **[▶▶| (suivant)]**.

***4*** **Pressez une fois [TOP MENU] pour retourner à la liste des catégories ou pressez deux fois [TOP MENU] pour sortir du mode vTuner.**

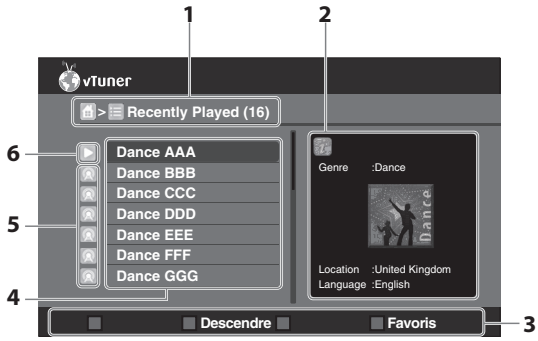
### *Remarque*

- Cet appareil ne peut pas lire des stations avec un format audio autre que MP3 et WMA.
- Le service de web radio peut ne pas être entièrement disponible avec une connexion Internet à bande étroite. (par ex. modem 56k). Lors de l'écoute de web radio, utilisez une connexion Internet à large bande. (Pour plus de détails, contactez votre fournisseur d'accès Internet)
- En fonction du débit de la station ou de l'environnement de réseau, le chargement de la station peut prendre du temps ou la lecture peut être indisponible.
- Le streaming audio peut être interrompu durant la lecture, lorsque le serveur vTurner est occupé.
- Certaines stations ne radio ne peuvent pas s'afficher dans la liste, selon l'environnement de réseau.
- Si le temps de chargement de la station dépasse 3 minutes, le chargement est annulé.
- L'ordre des stations dans la liste dépend des informations du serveur vTurner et peut changer sans préavis.
- Vous pouvez afficher l'écran vTurner dans les langues suivantes conformément au paramètre du "Menu Lecteur" (Voir page 37).

| | |
|---|---|
| Français | Slovenský |
| Polski | Magyar |
| Español | Русский |
| Čeština | |

## Guide de l'écran de lecture

ex.) Recently Played




1. **Répertoire**
2. **Informations sur la station courante**
   Si vous pressez **[DISPLAY]** durant la lecture, les informations de titre de film s'afficheront (seulement si la station diffuse les informations de titre de flux).
3. **Guide de la touche de couleur (bouton RED / GREEN / YELLOW / BLUE)**
4. **Liste de stations**
5. **Icône de station**
6. **État de lecture**

## Ajouter à la liste favorite

Vous pouvez ajouter vos stations favorites aux "Favorites" de la liste de catégories. Pour ajouter vos stations favorites, suivez la procédure suivante.

***1*** **Suivez les étapes 1 à 2 de "Écoute de web radio" à la page 33.**

***2*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner la station que vous voulez ajouter aux "Favorites", puis pressez [BLUE].**

- La station sélectionnée est ajoutée aux "Favorites".
- Un message de confirmation apparaîtra.

***3*** **Appuyez sur [ENTER].**

***4*** **Pressez une fois [TOP MENU] pour retourner à la liste des catégories ou pressez deux fois [TOP MENU] pour sortir du mode vTuner.**

### *Remarque*

- Vous pouvez également ajouter vos station favorites aux "Favorites" sur votre PC. Pour ajouter vos station favorites sur votre PC, visitez http://go2service.vtuner.com/FE et créez un compte vTuner avec le code d'accès, que vous pouvez vérifier sur la liste de catégories. (Reportez-vous à page 33.)
- "My Favorites" apparaîtra après avoir ajouté une station aux "Favorites" sur cet appareil. (Votre station favorite sera également ajoutée à "My Favorites".)

### Suppression de la liste favorite

1. **Suivez l'étape 1 de "Écoute de web radio" à la page 33.**
2. **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Favorites", puis appuyez sur [ENTER].**
3. **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner la station que vous voulez retirer des "Favorites", puis pressez [BLUE].**
   - Un message de confirmation apparaîtra.
4. **Utilisez [◀ / ▶] pour sélectionner "Oui", puis appuyez sur [ENTER].**
   - La station sélectionnée est retirée des "Favorites".
5. **Pressez une fois [TOP MENU] pour retourner à la liste des catégories ou pressez deux fois [TOP MENU] pour sortir du mode vTuner.**

### Ajout de stations sur le site Internet vTuner

Sur le site Internet vTuner vous pouvez ajouter des stations qui ne figurent pas dans la liste de stations vTuner.
Pour ajouter des stations, vous devez visiter http://go2service.vtuner.com/FE et créer un compte vTuner avec le code d'accès de cette unité.

1. **Suivez l'étape 1 de "Écoute de web radio" à la page 33.**
2. **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Get access code", puis appuyez sur [ENTER].**
   - Le code d'accès pour cet appareil sera affiché. Veuillez noter le code d'accès. (Ce code d'accès sera requis lors de la création d'un compte vTuner)
3. **Sur votre PC, visitez http://go2service.vtuner.com/FE et créez votre compte vTuner.**
   - Suivez les instructions données sur l'écran du PC.
4. **Ajoutez des stations en suivant les instructions données sur l'écran du PC.**
   - Les stations seront ajoutées aux "My Added Stations".

### Réinitialisation de la liste des stations

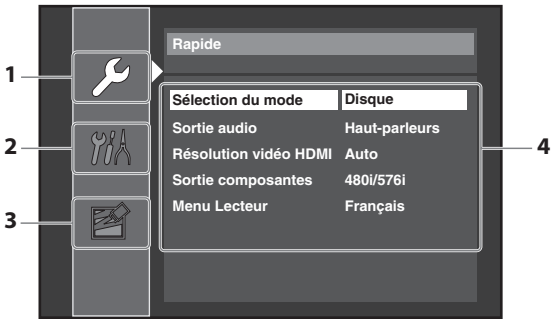
Vous pouvez supprimer toutes les stations "Recently Played", "Favorites" et "My Added Stations".

1. **Suivez l'étape 1 de "Écoute de web radio" à la page 33.**
2. **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Reset", puis appuyez sur [ENTER].**
3. **Utilisez [◀ / ▶] pour sélectionner "Oui", puis appuyez sur [ENTER].**
   - Toutes les stations "Recently Played", "Favorites" et "My Added Stations"sont supprimées.
   - Un message de confirmation apparaîtra.
4. **Appuyez sur [ENTER].**
5. **Pressez une fois [TOP MENU] pour retourner à la liste des catégories ou pressez deux fois [TOP MENU] pour sortir du mode vTuner.**

# CONFIGURATION DES FONCTIONS

Dans le menu de configuration, vous pouvez accéder à différents types de menus, et les personnaliser selon vos préférences.
Pour accéder au menu de configuration, pressez **[SETUP]**. Puis suivez les instructions ci-dessous pour naviguer dans l'écran.

< Écran de menu de configuration >




1. **Menu rapide**
   Contient seulement les menus fréquemment utilisés.
2. **Menu personnalisé**
   Contient tous les menus de configuration disponibles.
3. **Menu d'initialisation**
   Contient les menus se rapportant à l'initialisation de l'appareil ou de la carte SD.
4. **Fenêtre de menu**
   Affiche les éléments disponibles du menu sélectionné.

## Comment naviguer dans les menus de configuration

- Utilisez **[▲ / ▼]** pour déplacer la surbrillance vers le haut et le bas.
- Pressez **[ENTER]** pour accéder aux options d'un élément, pour changer des paramètres, ou pour confirmer la sélection.
- Utilisez **[◄ / ►]** pour changer les paramètres de certains menus.
- Appuyez sur **[RETURN]** pour revenir à l'écran précédent.
- Appuyez sur **[SETUP]** pour quitter.

## Liste de menus de configuration

Les éléments avec (*) peuvent également être accédés par le menu "Rapide".
Les éléments sur fond gris sont les paramètres par défaut.

| | Catégorie | Menus / Options | | | Description |
|---|---|---|---|---|---|
| Personnal. | Langue | Son<br>BD VIDEO<br>DVD VIDEO<br>AVCHD | Original<br>Anglais<br>Allemand<br>Français<br>Italien<br>Espagnol<br>Néerlandais<br>Suédois<br>Russe | Chinois<br>Japonais<br>Coréen<br>Danois<br>Finlandais<br>Norvégien<br>Islandais<br>Hongrois<br>Roumain | Turc<br>Grec<br>Irlandais<br>Portugais<br>Polonais<br>Tchéque<br>Slovaque<br>Bulgare<br>Autre | Réglez la langue audio pour la lecture de BD-vidéo, DVD-vidéo ou AVCHD.<br>**"Original" :**<br>Active la langue originale du disque.<br>**"Autre" :**<br>Si vous sélectionnez "Autre", saisissez le code à 4 chiffres pour la langue voulue (reportez-vous à page 55).<br>Vous ne pouvez sélectionner que les langues proposées dans le disque. |
| | | Sous-Titre<br>BD VIDEO<br>DVD VIDEO<br>AVCHD | Arrêt<br>Anglais<br>Allemand<br>Français<br>Italien<br>Espagnol<br>Néerlandais<br>Suédois<br>Russe | Chinois<br>Japonais<br>Coréen<br>Danois<br>Finlandais<br>Norvégien<br>Islandais<br>Hongrois<br>Roumain | Turc<br>Grec<br>Irlandais<br>Portugais<br>Polonais<br>Tchéque<br>Slovaque<br>Bulgare<br>Autre | Réglez la langue de sous-titrage pour la lecture de BD-vidéo, DVD-vidéo ou AVCHD.<br>**"Autre" :**<br>Si vous sélectionnez "Autre", saisissez le code à 4 chiffres pour la langue voulue (reportez-vous à page 55).<br>Vous ne pouvez sélectionner que les langues proposées dans le disque. |
| | | Menu du Disque<br>BD VIDEO<br>DVD VIDEO<br>AVCHD | Anglais<br>Allemand<br>Français<br>Italien<br>Espagnol<br>Néerlandais<br>Suédois<br>Russe<br>Chinois | Japonais<br>Coréen<br>Danois<br>Finlandais<br>Norvégien<br>Islandais<br>Hongrois<br>Roumain<br>Turc | Grec<br>Irlandais<br>Portugais<br>Polonais<br>Tchéque<br>Slovaque<br>Bulgare<br>Autre | Sélectionne la langue pour le menu du disque.<br>**"Autre" :**<br>Si vous sélectionnez "Autre", saisissez le code à 4 chiffres pour la langue voulue (reportez-vous à page 55).<br>Vous ne pouvez sélectionner que les langues proposées dans le disque. |

| | Catégorie | Menus / Options | | Description |
|---|---|---|---|---|
| Personnal. | Langue | Menu Lecteur* | Auto (XXX)<br>English<br>Deutsch<br>Français<br>Polski<br>Italiano<br>Español<br>Nederlands<br>Čeština<br>Slovenský<br>Magyar<br>Русский<br>Română<br>Български | Sélectionne la langue pour le menu du lecteur. (menu d'affichage à l'écran)<br>**"Auto" :**<br>Active la fonction de langue du menu d'ajout de variables (reportez-vous à page 45).<br>• "Auto" est disponible seulement lorsque "fun-Link(HDMI CEC)" est réglé sur "Marche".<br>• La langue actuellement sélectionnée figurera entre les parenthèses à côté de "Auto". |
| | | DivX Sous-Titre<br>DivX | Anglais<br>Allemand<br>Français<br>Italien<br>Espagnol<br>Néerlandais<br>Suédois<br>Russe1<br>Russe2<br>Portugais<br>Polonais | Sélectionne la langue de sous-titrage DivX®. Si le fichier de sous-titrage DivX® contient plusieurs langues de sous-titrage, vous pouvez basculer en pressant **[SUBTITLE]** de façon répétée. |
| | Video | Aspect TV<br>• Voir page 43 pour en savoir plus. | 16:9 Wide<br>4:3 Pan & Scan<br>4:3 Letter Box<br>16:9 Compressé | Paramètre le format d'image pour l'adapter à votre TV. |
| | | Résolution vidéo HDMI*<br>• Cette fonctionnalité n'est disponible que lorsque le périphérique d'affichage est connecté à un câble HDMI. | Auto<br>480p/576p | Règle la résolution du signal vidéo émis depuis la prise de sortie HDMI OUT.<br>**"Auto" :**<br>La résolution vidéo HDMI est automatiquement sélectionnée en fonction de l'appareil HDMI raccordé. |
| | | HDMI Deep Color<br>• Cette fonctionnalité n'est disponible que lorsque le périphérique d'affichage est connecté à un câble HDMI, et qu'il prend en charge la fonction Deep Colour. | Auto<br>Arrêt | Cette fonction permet de réduire l'effet de postérisation de l'image en cours de lecture.<br>**"Auto" :**<br>Réduit l'effet de postérisation en diffusant automatiquement la couleur jusqu'à 36 bits lorsque l'appareil détecte que le périphérique d'affichage connecté prend en charge la fonction Deep Colour.<br>**"Arrêt" :**<br>Diffuse la couleur 24 bits normale. |
| | | Sortie composantes* | 480i/576i<br>480p/576p<br>720p<br>1080i | Paramètre la résolution pour l'image de sortie composante. |
| | | Mode Progressif | Auto<br>Video | Règle le mode progressif optimal pour les images émises à partir des prises HDMI OUT (sortie HDMI) et COMPONENT VIDEO OUT (sortie vidéo composante) .<br>**"Auto" :**<br>Le mode progressif détectera les documents filmés à 24 trames (films) et sélectionnera automatiquement le mode progressif adéquat.<br>**"Video" :**<br>Convient à la lecture de disques vidéo (émissions télévisées ou dessins animés). |

| | Catégorie | Menus / Options | | Description |
|---|---|---|---|---|
| Personnal. | Video | Mode Immobilité | Auto<br>Trame<br>Image | Règle la résolution et la qualité de l'image en mode d'immobilité.<br>**"Auto" :**<br>Sélectionne automatiquement la meilleure résolution ("Image" or "Trame") d'après les caractéristiques de données des images.<br>**"Trame" :**<br>Stabilise les images, mais la qualité d'image peut devenir plus grossière en raison de la quantité réduite de données. Sélectionnez "Trame" lorsque les images restent instables même après avoir sélectionné "Auto".<br>**"Image" :**<br>Affiche les images relativement fixes en plus haute résolution. "Image" améliore la qualité des images mais peut les déstabiliser en raison de la sortie alternée de données sur 2 trames.<br>• Une image individuelle sur un écran de téléviseur correspond à une "Image", comprenant deux images séparées appelées "Trame". Certaines images peuvent être floues avec le réglage Auto du mode "Mode Immobilité" en raison des caractéristiques des données. |

### *Remarque pour "Résolution vidéo HDMI" et "Sortie composantes"*

- Même si vous réglez le paramètre "Résolution vidéo HDMI" sur "Auto", un signal 480p/576p sera émis lorsque vous reliez cet appareil à des périphériques compatibles DVI avec un câble HDMI-DVI.
- Les signaux audio et vidéo peuvent être temporairement déformés lorsque vous basculez de ou vers le mode de sortie HDMI.
- Vous ne pouvez pas modifier la résolution vidéo pendant la lecture d'un disque Blu-ray. Arrêtez la lecture pour modifier la résolution.
- Pour obtenir une reproduction de film naturelle et de grande qualité pour tout document filmé à 24 trames, utilisez un câble HDMI (câble HDMI haute vitesse recommandé) et sélectionnez "Auto" si le téléviseur raccordé est compatible avec l'entrée de trame 1080p24.
- Même si la TV connectée est compatible avec l'entrée de trame 1080p24 et que vous réglez le paramètre "Résolution vidéo HDMI" sur "Auto", lorsque le contenu du disque n'est pas compatible avec la trame 1080p24, la trame 1080p60 sera diffusée.
- Si l'image n'est pas émise correctement sur le téléviseur à cause du réglage "Résolution vidéo HDMI" ou "Sortie composantes", maintenez enfoncé **[PLAY ►]** sur le panneau avant pendant au moins 5 secondes. Les deux réglages seront automatiquement ramenés à leur valeur par défaut.
- Pour la résolution vidéo de la sortie composante, vous pouvez seulement sélectionner la résolution vidéo qui est actuellement diffusée depuis la prise HDMI OUT ou "480i/576i" si un câble HDMI est connecté.
- Si vous changez le paramètre "Résolution vidéo HDMI" ou réglez le paramètre sur "Auto", la résolution vidéo pour la sortie composante passera à "480i/576i".
- Lors de la lecture de DVD-vidéo avec protection contre la copie, le signal 480p/576p sera émis des prises COMPONENT VIDEO OUT, lorsque le paramètre "Sortie composantes" est réglé sur "720p" ou "1080i".
- Avec des BD-vidéo protégés contre la copie, l'image vidéo ne peut être diffusée qu'à partir de la prise HDMI OUT.
- Consultez également le manuel de votre TV.

| | Catégorie | Menus / Options | | | | Description |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Personnal. | Son | Mode Audio BD<br>BD VIDEO | Sortie Audio Mixte<br>Sortie Audio HD | | | Pour les BD, permet de sélectionner d'émettre ou non l'audio secondaire et interactif accompagné de l'audio principal s'ils sont disponibles ou uniquement l'audio principal. Reportez-vous à "Réglage du mode audio BD" à la page 30.<br>**"Sortie Audio Mixte" :**<br>L'audio pour la vidéo secondaire et l'application interactive seront émis avec l'audio pour la vidéo primaire.<br>**"Sortie Audio HD" :**<br>N'émet que l'audio principal. Sélectionnez ce mode pour diffuser le son Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS ou DTS-HD du BD par connexion HDMI. |
| | | Sortie audio*<br>• Voir page 43 pour en savoir plus. | Haut-parleurs<br>HDMI - Normal<br>HDMI - LPCM | | | **"Haut-parleurs":**<br>L'audio sera diffusé par les enceintes 5.1ch.<br>**"HDMI - Normal":**<br>Les signaux audio multicanaux sont émis de la prise HDMI OUT en Bitstream ou LPCM selon le matériel.<br>**"HDMI - LPCM":**<br>Les signaux audio multicanaux sont émis de la prise HDMI OUT en LPCM. |
| | | Réglage des enceintes<br>• Cette fonctionnalité est disponible seulement lorsque "Sortie audio" est réglé sur "Haut-parleurs". (Reportez-vous à page 43.) | Effets surround<br>• Règle l'effet surround de l'audio lorsque le paramètre du mode surround est réglé sur "Dolby Pro Logic II Movie" ou "Dolby Pro Logic II Music". (Reportez-vous à "Sélection du mode Surround" à la page 31.) | Largeur voie centrale | 0~7 | le défaut est 3 | Règle la balance sonore entre les enceintes centrale et frontales. |
| | | | | Dimension | -3~3 | le défaut est 0 | Règle la balance sonore entre les enceintes centrale et arrière. |
| | | | | Panorama | Marche<br>Arrêt | | **"Marche" :**<br>Règle le son de l'enceinte centrale pour obtenir un effet sonore surround.<br>**"Arrêt" :**<br>Règle le son de l'enceinte centrale sur normal. |
| | | | Niveaux par Canal<br>• Teste ou règle le volume de chaque enceinte. | Test Tonalite | Arrêt<br>Manuel<br>Auto | | **"Arrêt" :**<br>Désactive la tonalité de test.<br>**"Manuel" :**<br>Vous permet de sélectionner l'enceinte à tester.<br>**"Auto" :**<br>Teste automatiquement toutes les enceintes.<br>• Pour arrêter la tonalité de test, pressez **[RETURN]**. |
| | | | | Avant Lch | -10dB ~ +10dB | le défaut est 0 | Règle le niveau de volume de chaque enceinte afin d'obtenir une balance audio idéale. |
| | | | | Centre | | le défaut est 0 | |
| | | | | Subwofer | | le défaut est 0 | |
| | | | | Avant Rch | | le défaut est 0 | |
| | | | | Surround Rch | | le défaut est 0 | |
| | | | | Surround Lch | | le défaut est 0 | |
| | | | | Defaut | | | Règle le niveau de volume de toutes les enceintes sur le paramétrage par défaut. |

| | Catégorie | Menus / Options | | | | Description |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Personnal. | Son | Réglage des enceintes | Temp de Decalage<br>• Il s'agit d'un paramètre pour optimiser le temps d'attente avant que le son ne soit émis des enceintes, en fonction de leur distance de la position d'écoute. | Distance | Pieds<br>Metres | Paramètre l'unité de mesure pour "Temp de Decalage". |
| | | | | Avant | 0 à 4,5 m<br>(Défaut : 0,9 m) | Sélectionne la distance entre la position d'écoute et l'enceinte pour obtenir le temps de décalage idéal.<br>• Si vous changez le paramétrage de "Avant", le paramétrage de "Centre" et "Surround" seront automatiquement alignés sur les mêmes paramètres.<br>• Si vous réglez "Avant" sur 0 m, vous pouvez seulement sélectionner 0 m pour "Centre" et "Surround".<br>• La différence des valeurs entre "Avant" et "Centre" ne peut pas dépasser 1,5 m. |
| | | | | Centre | 0 à 4,5 m<br>(Défaut : 0,9 m) | |
| | | | | Surround | 0 à 4,5 m<br>(Défaut : 0,9 m) | |
| | | | | Defaut | | Règle l'unité de mesure et tous les paramètres de délai sur le paramétrage par défaut. |
| | | DRC | Auto<br>Marche<br>Arrêt | | | Détermine la compression de la plage de volume sonore (contrôle de plage dynamique) lorsque des signaux audio Dolby Digital, Dolby Digital Plus ou Dolby TrueHD sont lus. |
| | Parent<br>• Voir page 45 pour en savoir plus. | Champ de saisie de mot de passe | Note BD | Tout<br>Stratification/âge | | Règle le niveau de classification pour la lecture de BD. |
| | | | Note DVD | Tout<br>8<br>à<br>1 | | Règle le niveau de classification pour la lecture de DVD. |
| | | | Change Password | Champ de saisie de mot de passe | | Définit le nouveau mot de passe pour le paramétrage "Parent". |
| | Autres | Icône de L'Angle | Marche<br>Arrêt | | | Définit l'affichage de l'icône d'angle sur la TV lors de la lecture d'une scène sous différents angles. |
| | | Arret Auto | Marche<br>Arrêt | | | Définit l'extinction de l'appareil (ou la mise en veille) automatique après 20 minutes d'inaction depuis l'activation de l'économiseur d'écran. |
| | | Affichage VFD | Auto<br>Clair<br>Sombre | | | Règle la luminosité de l'affichage du panneau avant.<br>**"Auto" :**<br>L'afficheur du panneau avant s'obscurcit pendant la lecture.<br>**"Clair" :**<br>L'afficheur du panneau avant s'éclaircit.<br>**"Sombre" :**<br>L'afficheur du panneau avant s'obscurcit. |

Personnal.

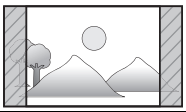
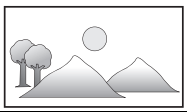
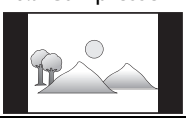
| Catégorie | Menus / Options | | | | | Description |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Autres | DivX® VOD<br>DivX | Code d'enregistrement | Votre N° d'enregistrement est :<br>○○○○○○○○○○<br>Pour plus d'info:<br>www.divx.com/vod | | | Cet élément du menu vous communique le code d'enregistrement DivX® VOD. Le code d'enregistrement DivX® est requis pour télécharger des fichiers DivX® VOD sur l'Internet. Pour en apprendre plus sur DivX® VOD, visitez www.divx.com/vod. |
| | | Code de désactivation | Votre code de désactivation est le :<br>○○○○○○○○<br>Pour plus d'info:<br>www.divx.com/vod | | | Cet élément du menu vous communique le code de désactivation DivX® VOD. Le code de désactivation DivX® est requis pour télécharger à nouveau des fichiers DivX® VOD sur l'Internet après désactivation. Pour en apprendre plus sur DivX® VOD, visitez www.divx.com/vod. |
| | | Désactivation | Oui<br>Non | | | Ce menu désactive l'appareil et vous communique un nouveau code d'enregistrement ainsi qu'un code de désactivation pour télécharger des fichiers DivX® VOD sur l'Internet. |
| | fun-Link(HDMI CEC)<br>• Cette fonctionnalité n'est disponible que lorsque le périphérique d'affichage est connecté avec un câble HDMI, et qu'il prend en charge la fonction fun-Link (HDMI CEC).<br>• Voir page 45 pour en savoir plus. | Marche<br>Arrêt | | | | Définit l'utilisation de la fonction fun-Link(HDMI CEC). |
| | Sélection du mode* | Disque<br>Carte SD<br>Réseau | | | | Sélectionne le média à lire. |
| | Connexion réseau<br>• Voir pages 46-48 pour plus d'informations. | Test de connexion | | | | Réalisation d'un test de connexion au réseau. Après avoir changé l'adresse IP ou les paramètres DNS, effectuez toujours ce test. |
| | | Activer(Simple) | | | | Si vous sélectionnez "Activer(Simple)", le test de connexion démarrera automatiquement. |
| | | Activer(Personnalisé) | Réglage de l'adresse IP | Auto(DHCP) | | Paramétrage de l'adresse IP. Dans la plupart des cas, vous pouvez vous connecter à l'Internet sans apporter de changement quelconque au paramétrage par défaut. |
| | | | | Manuel | Adresse IP | |
| | | | | | Masque sous-réseau | |
| | | | | | Passerelle par défaut | |
| | | | Réglage DNS | Auto(DHCP) | | Paramétrage DNS. Dans la plupart des cas, vous pouvez vous connecter à l'Internet sans apporter de changement quelconque au paramétrage par défaut. |
| | | | | Manuel | DNS primaire | |
| | | | | | DNS secondaire | |
| | | | Réglage du proxy | Ne pas utiliser | | Paramétrage du serveur proxy. Dans la plupart des cas, vous pouvez vous connecter à l'Internet sans utiliser de serveur proxy. |
| | | | | Utiliser | Adresse du proxy | |
| | | | | | Port du proxy | |

| | Catégorie | Menus / Options | | | | Description |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Personnal. | Autres | Connexion réseau | Activer(Personnalisé) | Rapidité de la connexion | Auto<br>10BASE Half<br>10BASE Full<br>100BASE Half<br>100BASE Full | Paramétrage de la vitesse de connexion.<br>Dans la plupart des cas, vous pouvez vous connecter à l'Internet sans apporter de changement quelconque au paramétrage par défaut. |
| | | | | Réglage BD-Live | Autoriser<br>Autorisation limitée<br>Interdire | Vous pouvez restreindre l'accès Internet lorsque des fonctions BD-Live sont utilisées. |
| | | | | Adresse MAC | | Vous pouvez consulter l'adresse MAC. |
| | | | Désactiver | | | Désactivation de la connexion réseau. |
| | | | Clause de non-responsabilité | | | Affiche l'avis de non-responsabilité de service réseau. |
| | | Mise à jour Logiciel<br>• Voir page 49 pour en savoir plus. | Version actuelle | | | Indique la version courante du logiciel. |
| | | | Mise à jour du disque | Non<br>Oui | | Vous permet de mettre à jour le logiciel de cet appareil en utilisant un disque. |
| | | | Mise à jour du réseau | Non<br>Oui | | Vous permet de mettre à jour le logiciel de cet appareil via l'Internet. |
| Initialiser | Configuration | Non<br>Oui | • Voir page 50 pour en savoir plus. | | | Réinitialise tous les paramètres au défaut d'usine , excepté pour "Parent", "Connexion réseau" et "Sélection du mode". |
| | Formatage de la carte SD | Non<br>Oui | | | | Reformate la carte SD. |
| | Effacer données BD-ROM enregistrées (Lecteur) | Non<br>Oui | | | | Reformate le stockage local (lecteur) utilisé pour BD-Java. |
| | Effacer données BD-ROM enregistrées (Carte SD) | Non<br>Oui | | | | Reformate le stockage local (carte SD) utilisé pour BD-Java. |
| | Réglages réseaux | Non<br>Oui | | | | Initialise les paramètres réseau. |

## Aspect TV

**[SETUP]** ➡ "Personnal." ➡ "Video" ➡ "Aspect TV"

Utilisez cette fonctionnalité pour régler le format d'image de la source vidéo différent du format de votre TV pour l'adapter à votre moniteur TV sans déformer l'image. La description de chaque paramètre est la suivante :

| Source vidéo | Votre TV | Option | Description |
|---|---|---|---|
| 16:9 | **4:3** | 4:3 Letter Box | Pour profiter d'une image 16:9 sur un moniteur 4:3.<br>L'image 16:9 est réduite en proportion jusqu'à ce que les deux côtés de l'image correspondent à la TV 4:3. |
| | | 4:3 Pan & Scall  | Pour profiter d'une image 16:9 sur un moniteur 4:3.<br>Les deux côtés de l'image sont coupés pour correspondre à la TV 4:3 sans déformer le format d'image. |
| | **16:9** | 16:9 Wide  | Pour profiter d'une image 16:9 sur un moniteur 16:9.<br>Sélectionnez ce paramètre lorsque vous souhaitez profiter d'une image 16:9 sur une TV 16:9. |
| 4:3 | | 16:9 Compressé  | Pour profiter d'une image 4:3 sur un moniteur 16:9.<br>Sélectionnez ce paramètre lorsque vous souhaitez profiter d'une image 4:3 sur une TV 16:9 sans déformer le format de l'image. |

## Sortie audio

**[SETUP]** ➡ "Rapide" ➡ "Sortie audio"

**Si vous réglez sur "Haut-parleurs" :**
La sortie audio des enceintes 5.1ch diffère en fonction de la source audio et des paramètres du mode surround. (Reportez-vous à "Sélection du mode Surround" à la page 31.)

**Si vous réglez sur "HDMI - Normal" ou "HDMI - LPCM" :**
Consultez le tableau ci-dessous pour la sortie audio de la prise HDMI OUT.

| | Réglage "Sortie audio" ➡ | "HDMI - Normal" | | "HDMI - LPCM" | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Réglage "Mode Audio BD" ➡ | "Sortie Audio HD" | "Sortie Audio Mixte" | "Sortie Audio HD" | "Sortie Audio Mixte" |
| Support ⬇ | Source audio ⬇ | Le format audio pouvant être diffusé dépend de la compatibilité de l'appareil connecté. | | | |
| BD-vidéo | Dolby Digital | Dolby Digital<br>ou<br>Multi LPCM<br>ou<br>Muet | Dolby Digital<br>ou<br>Multi LPCM<br>ou<br>Muet | Multi LPCM<br>ou<br>Muet | Multi LPCM<br>ou<br>Muet |
| | Dolby Digital Plus | Dolby Digital Plus<br>ou<br>Dolby Digital<br>ou<br>Multi LPCM[*1]<br>ou<br>Muet | Dolby Digital<br>ou<br>Multi LPCM[*2]<br>ou<br>Muet | Multi LPCM[*1]<br>ou<br>Muet | Multi LPCM[*2]<br>ou<br>Muet |
| | Dolby TrueHD | Dolby TrueHD<br>ou<br>Dolby Digital<br>ou<br>Multi LPCM[*3]<br>ou<br>Muet | Dolby Digital<br>ou<br>Multi LPCM[*4]<br>ou<br>Muet | Multi LPCM[*3]<br>ou<br>Muet | Multi LPCM[*4]<br>ou<br>Muet |

| | Réglage "Sortie audio" ➡ | "HDMI - Normal" | | "HDMI - LPCM" | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Réglage "Mode Audio BD" ➡ | "Sortie Audio HD" | "Sortie Audio Mixte" | "Sortie Audio HD" | "Sortie Audio Mixte" |
| Support ⬇ | Source audio ⬇ | Le format audio pouvant être diffusé dépend de la compatibilité de l'appareil connecté. | | | |
| BD-vidéo | DTS® | DTS® ou Multi LPCM ou Muet | DTS® ou Multi LPCM ou Muet | Multi LPCM ou Muet | Multi LPCM ou Muet |
| | DTS-HD® | DTS-HD® ou DTS® ou Multi LPCM*5 ou Muet | DTS® ou Multi LPCM*5 ou Muet | Multi LPCM*5 ou Muet | Multi LPCM*5 ou Muet |
| | LPCM | Multi LPCM ou Muet | Multi LPCM ou Muet | Multi LPCM ou Muet | Multi LPCM ou Muet |
| DVD-vidéo | Dolby Digital | Dolby Digital, Multi LPCM ou Muet | | Multi LPCM ou Muet | |
| | DTS® | DTS®, Multi LPCM ou Muet | | Multi LPCM ou Muet | |
| | MPEG | MPEG, Multi LPCM ou Muet | | Multi LPCM ou Muet | |
| | LPCM | 2ch LPCM ou Muet | | 2ch LPCM ou Muet | |
| DTS-CD | DTS® | DTS®, Multi LPCM ou Muet | | Multi LPCM ou Muet | |
| AVCHD | Dolby Digital | Dolby Digital, Multi LPCM ou Muet | | Multi LPCM ou Muet | |
| | LPCM | Multi LPCM ou Muet | | Multi LPCM ou Muet | |
| DivX® | Dolby Digital | Dolby Digital, Multi LPCM ou Muet | | Multi LPCM ou Muet | |
| | MP3 | 2ch LPCM ou Muet | | 2ch LPCM ou Muet | |
| | MP2 | MPEG, 2ch LPCM ou Muet | | 2ch LPCM ou Muet | |
| CD audio | PCM | 2ch LPCM ou Muet | | 2ch LPCM ou Muet | |
| MP3 | MP3 | 2ch LPCM ou Muet | | 2ch LPCM ou Muet | |
| Windows Media™ Audio | WMA | 2ch LPCM ou Muet | | 2ch LPCM ou Muet | |
| Entrée audio externe (DIGITAL AUDIO IN) | Dolby Digital | Dolby Digital, Multi LPCM ou Muet | | Multi LPCM ou Muet | |
| | DTS® | DTS®, Multi LPCM ou Muet | | Multi LPCM ou Muet | |
| | LPCM | 2ch LPCM ou Muet | | 2ch LPCM ou Muet | |
| Entrée audio externe (AUX / MP3 LINE-IN) | Audio analogique | 2ch LPCM ou Muet | | 2ch LPCM ou Muet | |
| FM | Audio analogique | 2ch LPCM ou Muet | | 2ch LPCM ou Muet | |
| vTuner | MP3/WMA | 2ch LPCM ou Muet | | 2ch LPCM ou Muet | |

*1 ) Entièrement décodé.

*2 ) Seul le sous-flux indépendant est décodé.

*3 ) Le flux Dolby TrueHD est décodé.

*4 ) Seul le sous-flux Dolby Digital est décodé.

*5 ) Seul le sous-flux principal est décodé.

- Lors de la lecture d'un BD-vidéo contenant seulement l'audio primaire, la sortie audio sera dans le même cas que la "Sortie Audio HD" même si le "Mode Audio BD" est réglé sur "Sortie Audio Mixte".
- Si vous débranchez le câble HDMI lorsque "Sortie audio" est réglé sur "HDMI - Normal" ou "HDMI - LPCM", l'audio sera émis à partir des enceintes 5.1ch.

## Contrôle parental

[SETUP] ➡ "Personnal." ➡ "Parent"

Certains vidéo-DVD ou vidéo-BD sont dotés d'un niveau de verrouillage parental. La lecture sera interrompue si la classification dépasse les niveaux définis et vous devrez saisir un mot de passe avant de lire le disque. Cette fonction évite que vos enfants regardent des programmes inappropriés.

***1*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "🔒", puis appuyez sur [ENTER].**
- Le champ de mot de passe apparaît.

***2*** **Si aucun mot de passe n'a été défini, suivez A).**
**Si un mot de passe a été défini, suivez B).**
**Si vous souhaitez changer le mot de passe, suivez B) et C).**
**Si vous avez oublié le mot de passe, suivez D).**

A) Entrez un mot de passe à 4 chiffres en utilisant **[touches numériques]**.
- "4737" ne peut pas être utilisé.

B) Entrez un mot de passe à 4 chiffres.

C) Sélectionnez "Change Password", puis pressez **[ENTER]**. Entrez le nouveau mot de passe.

D) Entrez "4737". Le mot de passe actuel et les paramètres de "Parent" sont à présent effacés. Entrez un nouveau mot de passe.

***3*** **Sélectionnez l'élément désiré pour définir le niveau de classification, puis pressez [ENTER].**

***4*** **Sélectionnez le niveau de classification désiré, puis pressez [ENTER].**

**<Niveau de classification BD>**

| | |
|---|---|
| Tout | Ne fixer aucune limite. |
| Stratification/ âge | Vous permet d'entrer l'âge à limiter, et d'interdire la lecture d'un disque dont le niveau de classification dépasse le paramètre d'âge entré ici.<br>• Saisissez l'âge comme un nombre à 3 chiffres. (ex., pour 15 ans, saisissez **[0]**, **[1]**, **[5]**.) |

**<Niveau de classification DVD>**

| | |
|---|---|
| Tout | Le contrôle parental est inactif : tous les disques peuvent être lus. |
| 8 | Les logiciels DVD de tout niveau (adulte/ tout public/enfants) peuvent être lus. |
| 7 | **[NC-17]** Interdit aux moins de 17 ans. |
| 6 | **[R]** IRestreint : les moins de 17 ans doivent être accompagnés d'un parent ou tuteur. |
| 5 | **[PGR]** Suivi parental recommandé. |
| 4 | **[PG-13]** Ne convient pas aux enfants de moins de 13 ans. |
| 3 | **[PG]** Suivi parental souhaitable. |
| 2 | **[G]** Tout public. |
| 1 | Convient aux enfants. |

### Pour annuler temporairement le verrouillage parental

Certains disques vous permettent d'annuler temporairement le contrôle parental. Avec ces disques, le message ci-dessous apparaîtra lorsque vous essaierez de les lire.
"Entrer le mot de passe."
Suivez les instructions apparaissant sur l'écran TV pour annuler le contrôle parental.

## fun-Link (HDMI CEC)

[SETUP] ➡ "Personnal." ➡ "Autres" ➡ "fun-Link(HDMI CEC)"

Vous pouvez contrôler tous les composants compatibles fun-Link(HDMI CEC) connectés via un câble HDMI par la simple utilisation des touches de télécommande de cet appareil. Afin d'activer cette fonction, vous devez régler "fun-Link(HDMI CEC)" sur "Marche".

### Lecture à l'aide d'une seule touche

Lorsque les boutons suivants de la télécommande de cet appareil sont utilisés, la TV s'allume automatiquement sur le canal d'entrée approprié.

**Boutons pour lecture à l'aide d'une seule touche :**
- **[► (lire)]**, **[I◄◄ (suivant)]**, **[►►I (suivant)]**, **[touches numériques]**, **[DISPLAY]**, **[SETUP]**, ou **[SOURCE + / –]**
- **[TOP MENU]**, ou **[POP MENU / MENU]** (lorsqu'un disque est inséré dans l'appareil)

### Veille

Lorsque vous pressez et maintenez enfoncé **[STANDBY/ON ⏻]** durant 2 secondes, l'alimentation de la TV est d'abord coupée, puis l'alimentation de cet appareil. Lorsque le périphérique d'affichage compatible fun-Link (HDMI CEC) connecté est éteint, cet appareil peut également s'éteindre à l'unisson.

### Informations système

#### Ajout de variable de langue de menu

L'appareil reconnaît la langue d'affichage à l'écran paramétrée pour la TV et règle automatiquement la même langue comme langue de menu du lecteur (langue de menu d'affichage à l'écran) pour cet appareil.
- Cette fonctionnalité est disponible seulement lorsque "Auto (XXX)" est sélectionné dans "Menu Lecteur" dans le menu de configuration. (Reportez-vous à page 37.)

### Contrôle d'audio système

Lorsque vous paramétrez votre TV pour diffuser le son à partir des enceintes 5.1ch via cet appareil, vous pouvez contrôler le niveau de volume ou mettre en sommeil l'audio en utilisant la télécommande de la TV. (Pour plus de détails, reportez-vous au manuel d'utilisation de votre TV.)

***Remarque***

- Pour le mode d'entrée externe, "Lecture à l'aide d'une seule touche" n'est pas disponible.
- Le niveau de volume apparaîtra sur l'afficheur du panneau avant.
- Si vous changez le paramétrage d'enceinte de votre TV pour diffuser l'audio à partir des enceintes de la TV, les enceintes 5.1ch seront mises en sommeil. (Pour restaurer le volume, utilisez la télécommande de cet appareil).
- Lorsque vous passez cet appareil en mode veille, l'enceinte de la TV sera automatiquement activée.
- En fonction de la TV connectée, deux intitulés de périphérique ("FUNAI BD" et "Audio System") peuvent s'afficher dans la liste de périphériques de l'écran de menu TV. Pour sélectionner cet appareil, veuillez sélectionner "FUNAI BD".

## Connexion réseau

**[SETUP]** ➡ "Personnal." ➡ "Autres" ➡ "Connexion réseau"

Réglez les paramètres de connexion réseau afin d'utiliser BD-Live, vTuner service ou la fonction de mise à jour réseau.

### Test de connexion

Après avoir défini les paramètres d'adresse IP / DNS ou lorsqu'un câble de réseau local est connecté, réalisez toujours le test de connexion pour vérifier que la connexion est effectuée convenablement.

***1*** **En mode arrêt, appuyez sur [SETUP].**

***2*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner , puis appuyez sur [ENTER].**

***3*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Autres", puis pressez [ENTER].**

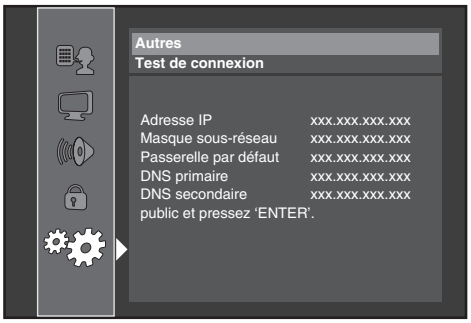
***4*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Connexion réseau", puis pressez [ENTER].**

***5*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Test de connexion", puis appuyez sur [ENTER].**

Le test de connexion démarrera automatiquement et le résultat du test apparaîtra dès la fin du test de connexion.

- "Test en cours..." : Le test est en cours.
- "Réussite" : Test de connexion terminé avec succès.
- "Échec" : Échec du test de connexion. Vérifiez les paramètres de connexion.

Pressez **[ENTER]** pour aller sur l'écran de confirmation d'état du réseau.




***6*** **Appuyez sur [ENTER] pour revenir à l'écran précédent, puis pressez [SETUP] pour sortir.**

***Remarque***

- Si le test de connexion réussit, vous êtes prêt à utiliser les services BD-Live et vTuner ainsi que la fonction de mise à jour par réseau en utilisant l'Internet sans ajouter des paramètres supplémentaires.
- Si le test de connexion échoue, vous pourriez avoir à changer les paramètres d'adresse MAC sur votre routeur. Vous pouvez vérifier l'adresse MAC de cet appareil sur l'écran "Activer(Personnalisé)".
- "Test de connexion" n'est pas disponible seulement lorsque "Désactiver"est réglé sur "Connexion réseau".

### Activer(Simple)

Les paramètres réseau sont initialement réglés sur les paramètres suivants.
(Dans la plupart des cas, vous pouvez vous connecter à l'Internet sans apporter de changement quelconque aux paramètres par défaut.)

| | |
|---|---|
| - Réglage de l'adresse IP | Auto(DHCP) |
| - Réglage DNS | Auto(DHCP) |
| - Réglage du proxy | Ne pas utiliser |
| - Rapidité de la connexion | Auto |
| - Réglage BD-Live | Autoriser |

Si vous voulez rétablir les paramètres réseau à leurs valeurs par défaut (sauf pour "Réglage BD-Live"), suivez la procédure ci-dessous.

***1*** **Suivez les étapes 1 à 4 de "Test de connexion" à la page 46.**

***2*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Activer(Simple)", puis appuyez sur [ENTER].**

- L'appareil démarrera le test de connexion automatiquement et le résultat du test apparaîtra dès la fin du test.
- Une fois le test de connexion fini, pressez **[ENTER]** pour aller sur l'écran de confirmation d'état du réseau.

***3*** **Pressez [ENTER] pour activer les paramètres réseau et régler la connexion au réseau automatiquement. Appuyez sur [SETUP] pour quitter.**

***Remarque***

- Le paramétrage de "Réglage BD-Live" ne sera pas réinitialisé aux valeurs par défaut, même si vous suivez la procédure.

### Activer(Personnalisé)

Dans les cas suivants, sélectionnez "Activer(Personnalisé)" pour régler chaque paramètre ainsi que nécessaire.

- Lorsque le test de connexion a échoué avec le paramétrage de "Activer(Simple)".
- Lorsque votre fournisseur d'accès Internet préconise d'effectuer des réglages spécifiques conformément à votre environnement de réseau.

### Réglage de l'adresse IP / Réglage DNS

***1*** **Suivez les étapes 1 à 4 de "Test de connexion" à la page 46.**

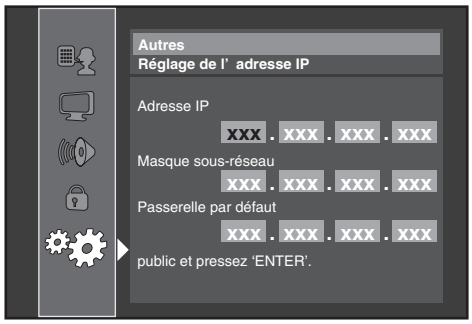
***2*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Activer(Personnalisé)", puis pressez [ENTER].**

***3*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Réglage de l'adresse IP", puis pressez [ENTER] plusieurs fois pour sélectionner le réglage souhaité.**

| | |
|---|---|
| "Auto(DHCP)" | : Si votre routeur dispose d'une fonction de serveur DHCP, sélectionnez "Auto(DHCP)". |
| "Manuel" | : Si votre routeur ne dispose pas de fonction de serveur DHCP, sélectionnez "Manuel". |

**Si vous sélectionnez "Manuel", Suivez les instructions suivantes pour paramétrer l'adresse IP et le DNS.**

3-a) Utilisez **[▲ / ▼]** pour sélectionner "Adresse IP", "Masque sous-réseau" ou "Passerelle par défaut", puis appuyez sur **[ENTER]**. L'écran de configuration d'adresse IP apparaîtra. Entrez l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle par défaut avec les boutons du curseur et les touches numériques.




- Entrez le numéro d'adresse IP après avoir vérifié les spécifications de votre routeur.
- Si l'adresse IP est inconnue, vérifiez l'adresse IP d'autres périphériques. (ex. PC connecté par un câble de réseau local) et assignez un numéro différent de ces autres périphériques.

3-b) Une fois que vous avez tout saisi correctement, pressez **[ENTER]**.
- Un message de confirmation apparaîtra. Sélectionnez "Oui" pour terminer les réglages.

3-c) Utilisez **[▲ / ▼]** pour sélectionner"DNS primaire" ou "DNS secondaire", puis pressez **[ENTER]**. L'écran de paramétrage DNS apparaîtra. Entrez les DNS primaire et secondaire avec les boutons du curseur et les touches numériques.
- Entrez les adresses DNS communiquées par votre fournisseur d'accès Internet.
- Si l'adresse DNS est inconnue, consultez l'adresse DNS d'autres périphériques (ex. PC connecté par un câble de réseau local) et assignez la même adresse DNS.

3-d) Une fois que vous avez tout saisi correctement, pressez **[ENTER]**.
- Un message de confirmation apparaîtra. Sélectionnez "Oui" pour terminer les réglages.

***4*** **Appuyez sur [RETURN] pour revenir à l'écran précédent, puis pressez [SETUP] pour sortir.**

***Remarque***

- La plage de chiffres d'entrée va de 0 à 255.
- Si vous entrez un chiffre supérieur à 255, le chiffre passera automatiquement à 255.
- Les adresses saisies manuellement seront sauvegardées même si vous changez le paramétrage de "Auto(DHCP)".
- Si vous entrez un mauvais numéro, pressez **[CLEAR]** pour annuler. (Le numéro reviendra à "0".)
- Si vous voulez saisir un numéro à 1 ou 2 chiffres dans une cellule, pressez **[►]** pour passer à la cellule suivante.
- Si l'adresse IP entrée ou la passerelle par défaut ou l'adresse DNS est la même que la valeur par défaut, l'adresse IP sera réglée sur "Auto(DHCP)". (Le numéro saisi manuellement sera sauvegardé).
- Lorsque le paramètre d'adresse IP est réglé sur "Manuel", le paramétrage de la valeur DNS sera automatiquement "Manuel" et lorsque l'adresse IP est réglée sur "Auto(DHCP)", vous pouvez régler sur "Auto(DHCP)" ou "Manuel" pour le paramétrage DNS.

### Réglage du proxy

***1*** **Suivez les étapes 1 à 4 de "Test de connexion" à la page 46.**

***2*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Activer(Personnalisé)", puis appuyez sur [ENTER].**

***3*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Réglage du proxy", puis pressez [ENTER] plusieurs fois pour sélectionner le réglage souhaité.**
- Pour les paramètres par défaut, sélectionnez "Ne pas utiliser".
- Si vous avez besoin de changer les paramètres proxy comme préconisé par votre fournisseur d'accès Internet pour paramétrer l'adresse et le port du proxy désigné, sélectionnez "Utiliser".

**Si vous sélectionnez "Utiliser", suivez les instructions suivantes pour paramétrer l'adresse et le port du proxy.**

3-a) Utilisez **[▲ / ▼]** pour sélectionner "Adresse du proxy", puis appuyez sur **[ENTER]**. L'écran de configuration d'adresse proxy apparaîtra. Entrez l'adresse du proxy.
- L'écran du clavier s'affiche.

| | |
|---|---|
| **[▲ / ▼ / ◄ / ►]** | : Déplacez la surbrillance. |
| **[touches numériques]** | : Entrez le numéro. |
| **[ENTER]** | : Entrez le numéro / mot en surbrillance. |
| **[RED]** | : Effacez le numéro ou mot entré. |
| **[GREEN]** | : Effacez tous les numéros ou mots entrés. |
| **[YELLOW]** | : Basculer entre abc ? ABC ? @!? |
| **[BLUE]** | : Confirmez le numéro ou mot entré. |

3-b) Une fois que vous avez saisi correctement l'adresse proxy, pressez **[BLUE]**.
- Un message de confirmation apparaîtra. Sélectionnez "Oui" pour terminer les réglages.

3-c) Utilisez **[▲ / ▼]** pour sélectionner "Port du proxy", puis appuyez sur **[ENTER]**. L'écran de configuration du port proxy apparaîtra. Entrez le numéro de port proxy avec les touches numériques.

3-d) Une fois que vous avez saisi correctement le port proxy, pressez **[ENTER]**.

***4*** **Appuyez sur [RETURN] pour revenir à l'écran précédent, puis pressez [SETUP] pour sortir.**

***Remarque***
- La plage de chiffres d'entrée pour le numéro de port est comprise entre 0 et 65 535. (Si vous entrez un nombre supérieur à 65 535, il sera interprété comme 65 535).
- Pour le port proxy, certains ports peuvent être fermés, bloqués ou inutilisables en fonction de votre environnement de réseau.

### Rapidité de la connexion

Vous pouvez définir la vitesse de connexion selon vos préférences. (Le réglage par défaut est "Auto".)

***1*** **Suivez les étapes 1 à 4 de "Test de connexion" à la page 46.**

***2*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Activer(Personnalisé)", puis appuyez sur [ENTER].**

***3*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Rapidité de la connexion", puis appuyez sur [ENTER].**

***4*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner le paramètre souhaité, puis pressez [ENTER].**

**"Auto" :**
Paramétrez la vitesse de connexion appropriée automatiquement, en fonction de votre environnement de réseau.

**"10BASE Half" :**
Réglez la vitesse de connexion sur "10BASE Half".

**"10BASE Full" :**
Réglez la vitesse de connexion sur "10BASE Full".

**"100BASE Half" :**
Réglez la vitesse de connexion sur "100BASE Half".

**"100BASE Full" :**
Réglez la vitesse de connexion sur "100BASE Full".

***5*** **Appuyez sur [RETURN] pour revenir à l'écran précédent, puis pressez [SETUP] pour sortir.**

***Remarque***
- Choisissez une vitesse de connexion en fonction de votre environnement de réseau.
- La connexion réseau peut être désactivée en fonction du périphérique, lorsque les paramètres sont modifiés.

### Réglage BD-Live

Vous pouvez limiter l'accès Internet pour les disques BD-Live. (Le réglage par défaut est "Autoriser".)

***1*** **Suivez les étapes 1 à 4 de "Test de connexion" à la page 46.**

***2*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Activer(Personnalisé)", puis appuyez sur [ENTER].**

***3*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Réglage BD-Live", puis appuyez sur [ENTER].**

***4*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner le paramètre souhaité, puis pressez [ENTER].**

**"Autoriser" :**
L'accès Internet est autorisé pour tous les contenus BD-Live.

**"Autorisation limitée" :**
L'accès Internet est autorisé seulement pour les contenus BD-Live disposant de certificats de propriétaire de contenu. L'accès Internet sans les certificats est interdit.

**"Interdire" :**
L'accès Internet est interdit pour tous les contenus BD-Live.

***5*** **Appuyez sur [RETURN] pour revenir à l'écran précédent, puis pressez [SETUP] pour sortir.**

### Désactivation

Désactivation de la connexion réseau et de tous les paramètres.

***1*** **Suivez les étapes 1 à 4 de "Test de connexion" à la page 46.**

***2*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Désactiver", puis appuyez sur [ENTER].**

***3*** **Appuyez sur [RETURN] pour revenir à l'écran précédent, puis pressez [SETUP] pour sortir.**

***Remarque***
- La connexion réseau peut être réactivée en paramétrant la connexion réseau sur "Activer(Simple)" ou "Activer(Personnalisé)".

## Mise à jour Logiciel

[SETUP] ➡ "Personnal." ➡ "Autres" ➡ "Mise à jour Logiciel"

### Version courante

Vous pouvez confirmer la version logicielle courante.

1. **En mode arrêt, appuyez sur [SETUP].**
2. **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner , puis appuyez sur [ENTER].**
3. **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner , puis appuyez sur [ENTER].**
4. **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Mise à jour Logiciel", puis appuyez sur [ENTER].**
5. **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Version actuelle", puis appuyez sur [ENTER].**
6. **Appuyez sur [ENTER] ou [RETURN] pour quitter.**

***Remarque***

- Veuillez visiter www.funai.eu pour télécharger la dernière version logicielle.

### Mise à jour du disque

Vous pouvez mettre à jour le logiciel par l'utilisation d'un disque.

1. **Préparation d'un disque de mise à jour du logiciel :**
   **Veuillez accéder à www.funai.eu, et télécharger le dernier logiciel sur un disque vierge en suivant les instructions décrites sur le site.**
   - Utilisez un disque vierge et téléchargez un logiciel par disque.
   - Pour plus de détails sur le téléchargement du logiciel, veuillez consulter le site.
2. **Suivez les étapes 1 à 4 dans "Version courante" à la page 49.**
3. **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Mise à jour du disque", puis appuyez sur [ENTER].**
   - Un message de confirmation apparaîtra.
4. **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Oui", puis appuyez sur [ENTER].**
   - Le plateau du disque s'ouvrira automatiquement.
   - Insérez le disque de mise à jour du logiciel créé à l'étape 1 puis pressez **[OPEN/CLOSE ⏏]**.
5. **Après chargement du disque, un message de confirmation apparaîtra. Sélectionnez "Oui" et pressez [ENTER] pour démarrer la mise à jour.**
   - Le mise à jour peut prendre un certain temps.
6. **Une fois la mise à jour par disque terminée, l'appareil redémarrera et éjectera le disque automatiquement.**

***Remarque***

- Vous pouvez vérifier la version logicielle courante dans "Version actuelle" dans le menu "Mise à jour Logiciel".
- Veuillez ne pas débrancher le câble d'alimentation lors de l'exécution de "Mise à jour du disque".
- Tous les paramètres resteront identiques même si vous mettez à jour la version logicielle.

### Mise à jour du réseau

Vous pouvez actualiser le logiciel en connectant l'appareil à l'Internet.

1. **Suivez les étapes 1 à 4 de "Version courante" à la page 49.**
2. **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Mise à jour du réseau", puis pressez [ENTER].**
3. **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Oui", puis appuyez sur [ENTER].**
   - Cet appareil commencera ensuite à vérifier la dernière version logicielle.
4. **Un message de confirmation apparaîtra. Sélectionnez "Oui", puis pressez [ENTER].**
   - L'appareil commencera à télécharger la dernière version logicielle.
5. **Lorsque le téléchargement s'achève, un message de confirmation s'affiche. Appuyez sur [ENTER].**
   - L'appareil commencera à mettre à jour la version logicielle.
   - Le mise à jour peut prendre un certain temps.
6. **Une fois la mise à jour terminée, l'appareil redémarrera et ouvrira le plateau du disque automatiquement.**

***Remarque***

- Pour mettre à jour le logiciel via l'Internet, vous devez connecter l'appareil à l'Internet et régler les paramètres nécessaires.
- Pour la connexion au réseau, reportez-vous à "Connexion réseau avec réseau local" à la page 14.
- Pour la configuration du réseau, reportez-vous à "Connexion réseau" pages 46-48.
- Veuillez ne pas débrancher le câble d'alimentation ou le câble de réseau local lors de l'exécution de "Mise à jour du réseau".
- Tous les paramètres resteront identiques même si vous mettez à jour la version logicielle.
- Une fois la mise à jour terminée, le plateau du disque s'ouvrira automatiquement. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.

## Initialisation

**[SETUP]** ➡ "Initialiser"

Permet d'initialiser le réglage ou la carte mémoire SD.

***1*** **En mode arrêt, appuyez sur [SETUP].**

***2*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner , puis appuyez sur [ENTER].**

***3*** **Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner l'option de votre choix, puis appuyez sur [ENTER].**

**"Configuration" :**
Le menu de configuration est ramené aux réglages par défaut. Le réglage pour "Parent", "Connexion réseau" et "Sélection du mode" ne sera pas réinitialisé.

**"Formatage de la carte SD" :**
**(Disponible seulement lorsqu'une carte mémoire SD est insérée) :**
Initialise la carte mémoire SD.

**"Effacer données BD-ROM enregistrées (Lecteur)" :**
Efface les données sauvegardées pour les contenus BD-ROM, tels que des scores de jeu BD-ROM, de ce lecteur.

**"Effacer données BD-ROM enregistrées (Carte SD)" :**
**(Disponible seulement lorsqu'une carte mémoire SD est insérée) :**
Efface les données supplémentaires pour la lecture de BD-ROM, telles que données de sous-titrage, de la carte mémoire SD.

**"Réglages réseaux" :**
Réinitialise les réglages du réseau aux paramètres par défaut.

***4*** **Un message de confirmation apparaîtra.**
**Utilisez [▲ / ▼] pour sélectionner "Oui", puis appuyez sur [ENTER].**

- Un message final de confirmation apparaîtra. Appuyez sur **[ENTER]**.

***5*** **Appuyez sur [SETUP] pour quitter.**

### *Avertissement*

- N'enlevez pas la carte mémoire SD lors de l'exécution du "Formatage de la carte SD" ou du "Effacer données BD-ROM enregistrées (Carte SD)". Ceci endommage la carte.
- "Formatage de la carte SD" et "Effacer données BD-ROM enregistrées (Carte SD)" ne sont pas disponibles lorsqu'un disque Blu-ray se trouve dans l'appareil.

### *Remarque*

- Le réglage pour "Parent", "Connexion réseau" et "Sélection du mode" ne sera pas réinitialisé.

# AUTRES



## Dépannage

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement alors que vous l'utilisez conformément aux instructions de ce mode d'emploi, consultez la liste de vérification suivante.

| Anomalie | Solution |
|---|---|
| Pas d'alimentation. | - Assurez-vous que le cordon secteur est correctement branché.<br>- Débranchez le cordon d'alimentation, patientez 5 à 10 secondes, puis rebranchez-le. |
| Absence de son ou d'image. | - Assurez-vous que le téléviseur raccordé est allumé.<br>- Assurez-vous que les branchements sont sûrs et corrects.<br>- Vérifiez si le téléviseur raccordé ou un autre équipement prend en charge HDCP. (Cet appareil n'émettra pas de signal vidéo si l'autre équipement ne prend pas en charge HDCP.)<br>- Vérifiez si le format de sortie de cet appareil (FORMAT HDMI) correspond au format d'entrée pris en charge de l'autre équipement raccordé. |
| Pas d'audio / de signal vidéo sur le périphérique d'affichage via un câble HDMI. | - Si l'appareil est connecté à un périphérique d'affichage non autorisé avec un câble HDMI, le signal audio / vidéo peut ne pas être émis.<br>- Effectuez une connexion à chaud du câble HDMI, dans laquelle vous déconnectez le câble HDMI de la TV et de cet appareil avant de le reconnecter aux deux appareils pendant qu'ils sont sous tension.<br>- Assurez-vous que votre câble HDMI est certifié. |
| Image déformée. | - Parfois une légère déformation des images peut se produire. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.<br>- Branchez cet appareil directement sur le téléviseur. Les images peuvent être déformées si les câbles audio/vidéo sont reliés à un magnétoscope en raison du système de protection des droits d'auteur. |
| Image complètement déformée ou image en noir et blanc avec des BD/DVD. | - Assurez-vous que le disque est compatible avec cet appareil. |
| Absence de son ou son déformé. | - Ajustez le volume.<br>- Vérifiez les réglages du menu "Son". |
| Aucun signal audio des enceintes de la TV connectée via un câble HDMI. | - Réglez "Sortie audio" sur "HDMI - Normal" ou "HDMI - LPCM" dans le menu des paramètres.<br>- Assurez-vous que les enceintes de la TV sont activées dans le menu TV.<br>- Assurez-vous que les enceintes de la TV ne sont pas mises en sommeil. |
| Aucun son du système d'enceintes. | - Augmentez le niveau de volume du système d'enceintes.<br>- Réglez "Sortie audio" sur "Haut-parleurs" dans le menu de configuration.<br>- Assurez que le son n'est pas coupé.<br>- Assurez-vous que vous avez sélectionné la source active correcte pour l'entrée audio externe. |
| Aucun son 5.1ch du système d'enceintes. | - Le disque contient-il de l'audio 5.1ch ? L'audio 5.1ch n'est pas disponible lorsque le disque n'en contient pas.<br>- Réglez "Sortie audio" sur "Haut-parleurs" dans le menu de configuration.<br>- Assurez-vous que le son surround n'est pas réglé sur "2.1ch Stéréo". Lors de l'écoute d'une source stéréo (2 canaux), pressez **[SURROUND]** et sélectionnez "Dolby Pro Logic II Music" ou "Dolby Pro Logic II Movie" pour transformer la source stéréo en surround 5.1ch. |
| Lorsque je presse le bouton **[SURROUND]** sur ma télécommande HTS tout en regardant des films, je n'obtiens que "Arrêt" et "2.1ch Stéréo" comme modes surround disponibles. | - La plupart des films disposent de pistes audio multicanaux, i.e. audio 5.1 canaux ou 7.1 canaux en DTS®, Dolby ou PCM. Des modes surround virtuels tels que "Multicanal stéréo", "Dolby Pro Logic II Movie" ou "Dolby Pro Logic II Music" ne sont pas disponibles (ni nécessaires) lorsque la source audio est déjà multicanal. Mieux vaut utiliser **Surround = Arrêt** dans de tels cas car ceci active le décodeur multicanal approprié. |
| L'image se fige momentanément pendant la lecture. | - Assurez-vous que le disque ne présente pas de traces de doigts ou d'éraflures et nettoyez-le avec un chiffon doux en essuyant du centre vers les bords.<br>- Nettoyez le disque. |
| Le disque ne peut pas être lu. | - Nettoyez le disque.<br>- Assurez-vous que le disque est inséré, face imprimée vers le haut.<br>- Vérifiez si le disque est défectueux en utilisant un autre disque.<br>- Annulez la restriction par classification ou changez de niveau de blocage.<br>- Insérez un disque adéquat pouvant être lu sur cet appareil. |
| La carte mémoire SD ne peut pas être lue. | - Le format de la carte mémoire ne correspond pas à cet appareil ou la carte est incompatible. |
| Pas de retour à l'écran de démarrage lorsque le disque est retiré. | - Réinitialisez cet appareil, en l'éteignant, puis en le rallumant. |

# AUTRES

| Anomalie | Solution |
|---|---|
| L'appareil ne répond pas à la télécommande. | - Pointez la télécommande directement sur la fenêtre du capteur infrarouge du panneau avant.<br>- Rapprochez la télécommande de la fenêtre du capteur infrarouge.<br>- Remplacez les piles de la télécommande.<br>- Réinsérez les piles en respectant les polarités indiquées (signes +/-). |
| Les touches ne fonctionnent pas ou l'appareil ne répond plus. | - Pour complètement réinitialiser l'appareil, pressez en maintenez enfoncé **[STANDBY/ON ⏻]** sur le panneau frontal durant 10 secondes pour fermer l'appareil ou débranchez le câble d'alimentation de la prise secteur durant 15 à 20 secondes. |
| L'appareil ne répond pas à certaines commandes pendant la lecture. | - Ces commandes ne sont peut être pas autorisées par le disque. Consultez les instructions du disque. |
| L'appareil ne peut pas lire les BD/DVD/CD. | - Présence de condensation ? (Laissez-le reposer 1 ou 2 heures)<br>- Vous essayez de lire un disque autre que ceux avec les logos indiqués à la page 16.<br>- Retirez la saleté du disque ou changez de disque. |
| L'angle ne change pas. | - L'angle ne peut pas être changé pour les BD/DVD ne comportant pas plusieurs angles. Dans certains cas, seules des scènes spécifiques contiennent plusieurs angles enregistrés. |
| La lecture ne démarre pas à la sélection du titre. | - Vérifiez les réglages du menu "Parent". |
| Vous avez oublié le mot de passe pour le niveau de classification. | - Saisissez le mot de passe par défaut "4737", puis votre mot de passe oublié sera effacé. |
| Impossible de se connecter au réseau. | - Assurez-vous que la connexion du câble de réseau local est correctement effectuée.<br>- Allumez le modem ou le routeur large bande.<br>- Vérifiez les paramètres réseau.<br>- Vérifiez si le modem et/ou le routeur large bande est correctement connecté.<br>- Vérifiez le "Réglage BD-Live". |
| Impossible de se connecter au réseau lorsque mon PC est connecté au réseau. | - Consultez le contenu de votre contrat de service Internet pour voir si votre fournisseur d'accès Internet interdit à des terminaux multiples de se connecter simultanément. |
| La capacité de la carte SD a diminué. | - Des données peuvent être écrites sur la carte SD lorsqu'un BD-Vidéo prenant en charge le package virtuel est utilisé et qu'une carte SD est présente dans la fente. |
| Impossible d'utiliser la fonction BD-Live ou le téléchargement de données ne s'effectue pas correctement. | - Insérez une carte SD avec suffisamment d'espace (1 Go ou plus).<br>- Vérifiez que la carte SD est correctement insérée.<br>- Assurez-vous que le commutateur de protection en écriture sur la carte SD n'est pas activé. |
| Impossible de lire un BD-vidéo (BD-ROM Profil 2.0). | - Insérez une carte SD (1 Go ou plus) formatée sur cet appareil.<br>- Certains disques avec fonctions BD-Live nécessitent de la mémoire lors de la lecture du contenu.<br>- Ne retirez pas la carte pendant la lecture.<br>- Assurez-vous que le commutateur de protection en écriture sur la carte SD n'est pas activé. |
| Impossible d'écouter la web radio. | - Assurez-vous que la connexion au réseau est correctement effectuée.<br>- Vérifiez le paramétrage du pare-feu du modem ou du routeur.<br>- Pour certaines stations, la lecture n'est pas disponible sur cet appareil. |
| Impossible d'écouter une station de web radio dans ma liste favorite. | - La station est occupée ou n'est plus active.<br>- Réessayez ultérieurement. |
| Le son de la station de web radio est interrompu. | - Le serveur vTuner la station ou la connexion Internet est occupée.<br>- Le débit binaire de la station est élevé. |
| La qualité sonore de la web radio est mauvaise ou du bruit se produit pendant l'écoute d'une station Internet. | - Le débit binaire de la station est bas. |
| La réception radio est mauvaise. | - Si le signal est trop faible, réglez l'antenne ou connectez une antenne externe pour une meilleure réception.<br>- Augmentez la distance entre cet appareil et votre TV ou votre magnétoscope.<br>- Syntonisez la fréquence correcte.<br>- Placez l'antenne plus loin de tout équipement pouvant causer l'interférence. |

***Remarque***

- Certaines fonctions ne sont pas disponibles dans certains modes, mais ceci n'est pas le signe d'un dysfonctionnement. Lisez la description de ce manuel pour en savoir plus sur les opérations correctes.
- Certaines fonctions sont interdites sur certains disques.

## Glossaire

### Adresse IP

Ensemble de numéros assigné aux périphériques participant à un réseau informatique.

### Audio analogique

Un signal électrique qui représente directement du son. À comparer avec l'audio numérique, qui peut être un signal électrique, mais qui est une représentation indirecte du son. Consulter également "Audio numérique".

### Audio numérique

Une représentation indirecte du son par des numéros. Durant l'enregistrement, le son est mesuré par intervalles discrets (44 100 fois par seconde pour un CD audio) par un convertisseur analogique-numérique, générant un flux de numéros. À la lecture, un convertisseur numérique-analogique génère un signal analogique basé sur ces numéros. Consulter également "Fréquence d'échantillonnage" et "Audio analogique".

### AVCHD

AVCHD est un nouveau format pour les caméscopes vidéo haute définition qui peuvent enregistrer et lire des images HD haute résolution.

### BD-Java

Avec certains BD prenant en charge des applications Java, vous pouvez profiter de fonctions interactives telles que des jeux ou des menus interactifs.

### BD-Live

BD-Live est un BD-vidéo (BD-ROM version 2 Profil 2.0) contenant de nouvelles fonctions (ex. connexion Internet), en plus de la fonction BONUSVIEW.

### Chapitre

De la même manière qu'un livre est séparé en plusieurs chapitres, un titre sur un BD-vidéo ou un DVD-vidéo est généralement divisé en chapitres. Consulter également "Titre".

### Codes régionaux

Les régions associent des disques et des lecteurs avec des régions particulières du monde. L'appareil lira seulement les disques disposant de codes régionaux compatibles. Vous pouvez trouver le code régional de votre appareil sur le panneau arrière. Certains disques sont compatibles avec plusieurs régions (ou toutes).

### Concentrateur (hub)

Appareil utilisé pour connecter de multiples périphériques au réseau.

### Disques Blu-ray (BD)

Un disque Blu-Ray est un disque vidéo optique de nouvelle génération capable de stocker bien plus de données qu'un DVD conventionnel. Cette grande capacité rend possible de profiter de fonctionnalités telles que des vidéos haute-définition, des sons surround multicanaux, des menus interactifs et ainsi de suite.

### DivX®

DivX® est un codec (compression/décompression) capable de compresser des images en une très petite quantité de données. Le logiciel peut compresser des données vidéo à partir de pratiquement n'importe quelle source à une taille qui peut être envoyée par Internet sans altérer la qualité visuelle des images.

### Dolby Digital

Le système de compression de son numérique développé par les laboratoires Dolby. Ce système offre du son stéréo (2 canaux) ou de l'audio multicanal.

### Dolby Digital Plus

Dolby Digital Plus est la technologie de compression d'audio numérique de nouvelle génération développé comme une extension au Dolby Digital. Un disque Blu-ray prend en charge la sortie de son surround 7.1 multicanal.

### Dolby Pro Logic II

La technologie Dolby Pro Logic II traite tout film stéréo (2 canaux) de haute qualité et audio musical en cinq canaux de lecture de son surround à large bande pleine. Une technologie de décodage de surround de matrice, Dolby Pro Logic II, détecte les repères directionnels dans le contenu stéréo et utilise ces éléments pour créer une expérience de lecture de son surround à 5 canaux.

### Dolby TrueHD

Dolby TrueHD est une technologie de codage sans perte développé pour la nouvelle génération de disques optiques. Un disque Blu-ray prend en charge la sortie de son surround 7.1 multicanal.

### DTS® (Digital Theater System)

DTS® est un système de son surround multicanal. En connectant un décodeur DTS, vous pouvez profiter d'un son de film dynamique et réaliste comme au cinéma. Les technologies de son surround DTS ont été développées par DTS, Inc.

### DTS-HD®

DTS-HD® est une technologie de codage sans perte développée comme une extension du format Coherent Acoustics DTS. Un disque Blu-ray prend en charge la sortie de son surround 7.1 multicanal.

### Format d'image (rapport hauteur/largeur)

La largeur d'un écran TV relativement à sa hauteur. Les TV conventionnelles sont en 4:3 (en d'autres termes, l'écran TV est presque carré) ; les modèles à écran large sont en 16:9 (l'écran TV est presque deux fois plus large que haut).

### Fréquence d'échantillonnage

Fréquence à laquelle le son est mesuré par un intervalle spécifié pour transformation en données audio numériques. Le nombre d'échantillonnages par seconde définit la fréquence d'échantillonnage. Plus la fréquence est élevée, meilleure est la qualité du son.

### HDMI (High-Definition Multimedia Interface)

Une interface numérique entre source audio et vidéo. Elle peut transmettre de la vidéo composite, de l'audio, et contrôler le signal avec une connexion par câble.

### JPEG (Joint Photographic Experts Group)

Le JPEG est une méthode de compression d'images fixes. Vous pouvez copier des images JPEG sur BD-RE/-R, DVD-RW/-R, CD-RW/-R ou carte de mémoire SD à partir d'un ordinateur et lire les fichiers sur cet appareil.

### Masque de sous-réseau

Masque utilisé pour déterminer à quel sous-réseau une adresse IP appartient.

### MP3 (MPEG audio layer 3)

MP3 est une méthode de compression de fichier. Vous pouvez copier des images MP3 sur BD-RE/-R, DVD-RW/-R, CD-RW/-R ou carte de mémoire SD à partir d'un ordinateur et lire les fichiers sur cet appareil.

### Package virtuel

Fonction qui copie des données vers d'autres média (stockage local) depuis l'Internet et lit la vidéo secondaire, l'audio secondaire et le sous-titrage en même temps. La méthode de lecture varie en fonction des disques.

### Passerelle

Adresse IP de l'appareil électronique (tel qu'un routeur) fournissant l'accès Internet.

### PCM (Pulse Code Modulation)

Le système le plus répandu de codage d'audio numérique, présent sur CD et DAT. Excellente qualité qui requiert beaucoup de données en comparaison de formats tels que Dolby Digital and audio MPEG. Pour la compatibilité avec les enregistreurs audio (CD, MD et DAT) et les amplificateurs AV avec entrées numériques, l'appareil peut convertir l'audio Dolby Digital, DTS, et MPEG en PCM. Consulter également "Audio numérique".

### Piste

Un CD audio utilise des piste pour diviser le contenu d'un disque. L'équivalent sur BD-vidéo ou DVD-vidéo s'appelle un chapitre. Consulter également "Chapitre".

### Réseau local

Groupe de réseaux informatiques couvrant une petite zone telle qu'une entreprise, une école ou un domicile.

### Serveur DNS

Un serveur traduisant les noms de domaine Internet en adresses IP.

### Serveur proxy

Il s'agit d'un serveur qui agit comme un intermédiaire entre l'utilisateur de la station de travail et l'Internet pour assurer la sécurité.

### Sortie vidéo composante

Chaque signal de luminance (Y) et composant ($P_B$/$C_B$, $P_R$/$C_R$) est diffusé indépendamment de façon à vous permettre d'expérimenter la couleur d'image telle quelle. En outre, en raison de la compatibilité avec la vidéo progressive (480p/576p), vous pouvez bénéficier d'une image de densité supérieure à celle de l'interface (480i/576i).

### Stockage local

Zone de stockage de sous-contenus pour lire des packages virtuels sur BD-vidéo.

### Titre

Collection de chapitres sur BD-vidéo ou DVD-vidéo. Consulter également "Chapitre".

### vTuner

vTuner est un service de base de données de web radio. vTuner permet aux utilisateurs d'accéder à différents types de stations de web radio à travers sa base de données.

### Windows Media™ Audio

Windows Media™ Audio est la technologie de compression audio développée par Microsoft. Vous pouvez copier des fichiers Windows Media™ Audio sur BD-RE/-R, DVD-RW/-R, CD-RW/-R ou carte de mémoire SD à partir d'un ordinateur et lire les fichiers sur cet appareil.

### x.v.Color

"x.v.Color" est un nom promotionnel donné aux produits disposant de la capacité à réaliser un large espace de couleur basé sur les spécifications xvYCC et est une marque commerciale de Sony Corporation.

## Liste des codes de langue

| Langue | Code |
|---|---|
| **A-B** | |
| Abkhaze | 4748 |
| Afar | 4747 |
| Afrikaans | 4752 |
| Albanais | 6563 |
| Allemand [GER] | 5051 |
| Amharique | 4759 |
| Anglais [ENG] | 5160 |
| Arabe | 4764 |
| Arménien | 5471 |
| Assamais | 4765 |
| Aymara | 4771 |
| Azéri | 4772 |
| Bachkir | 4847 |
| Basque | 5167 |
| Bengali; bangala | 4860 |
| Bhoutanais | 5072 |
| Bichelamar | 4855 |
| Biélorusse | 4851 |
| Bihari | 4854 |
| Birman | 5971 |
| Breton | 4864 |
| Bulgare [BUL] | 4853 |
| **C-E** | |
| Cambodgien | 5759 |
| Catalan | 4947 |
| Chinois [CHI] | 7254 |
| Coréen [KOR] | 5761 |
| Corse | 4961 |
| Croate | 5464 |
| Danois [DAN] | 5047 |
| Espagnol [SPA] | 5165 |
| Esperanto | 5161 |
| Estonien | 5166 |
| **F-H** | |
| Féringien | 5261 |
| Fidjien | 5256 |
| Finnois [FIN] | 5255 |
| Français [FRE] | 5264 |
| Frison | 5271 |
| Gaélique Écossais | 5350 |
| Galicien | 5358 |
| Gallois | 4971 |
| Géorgien | 5747 |
| Grec [GRE] | 5158 |
| Groenlandais | 5758 |
| Guarani | 5360 |
| Gujarati | 5367 |
| Haoussa | 5447 |
| Hébreu | 5569 |
| Hindi | 5455 |
| Hongrois [HUN] | 5467 |
| **I-K** | |
| Indonésien | 5560 |
| Interlingua | 5547 |
| Interlingue | 5551 |
| Inuit | 5557 |
| Irlandais [IRI] | 5347 |
| Islandais [ICE] | 5565 |
| Italien [ITA] | 5566 |
| Japonais [JPN] | 5647 |
| Javanais | 5669 |
| Kannada | 5760 |
| Kashmiri | 5765 |
| Kazakh | 5757 |
| Kinyarouanda | 6469 |
| Kirghize | 5771 |
| Kirundi | 6460 |
| Kurde | 5767 |
| **L-N** | |
| Laotien | 5861 |
| Latin | 5847 |
| Letton, lette | 5868 |
| Lingala | 5860 |
| Lituanien | 5866 |
| Macédonien | 5957 |
| Malais | 5965 |
| Malayalam | 5958 |
| Malgache | 5953 |
| Maltais | 5966 |
| Maori | 5955 |
| Marathi | 5964 |
| Moldave | 5961 |
| Mongol | 5960 |
| Nauruan | 6047 |
| Néerlandais [DUT] | 6058 |
| Népalais | 6051 |
| Norvégien [NOR] | 6061 |
| **O-R** | |
| Occitan | 6149 |
| Oriya | 6164 |
| Oromo | 6159 |
| Ourdou | 6764 |
| Ouzbek | 6772 |
| Panjâbî | 6247 |
| Pashto ; Pushto | 6265 |
| Perse | 5247 |
| Polonais [POL] | 6258 |
| Portugais [POR] | 6266 |
| Quechua | 6367 |
| Rhéto-roman | 6459 |
| Roumain [RUM] | 6461 |
| Russe [RUS] | 6467 |
| **S** | |
| Samoan | 6559 |
| Sango | 6553 |
| Sanskrit | 6547 |
| Serbe | 6564 |
| Serbo-croate | 6554 |
| Sesotho | 6566 |
| Setswana | 6660 |
| Shona | 6560 |
| Sindhi | 6550 |
| Singhalais | 6555 |
| Siswati | 6565 |
| Slovaque [SLO] | 6557 |
| Slovène | 6558 |
| Somali | 6561 |
| Soudanais | 6567 |
| Suédois [SWE] | 6568 |
| Swahili | 6569 |
| **T** | |
| Tadjik | 6653 |
| Tagalog | 6658 |
| Tamoul | 6647 |
| Tatar | 6666 |
| Tchèque [CZE] | 4965 |
| Télougou | 6651 |
| Thaï | 6654 |
| Tibétain | 4861 |
| Tigrinya | 6655 |
| Tonga | 6661 |
| Tsonga | 6665 |
| Turc [TUR] | 6664 |
| Turkmène | 6657 |
| Twi | 6669 |
| **U-Z** | |
| Ukrainien | 6757 |
| Vietnamien | 6855 |
| Volapuk | 6861 |
| Wolof | 6961 |
| Xhosa | 7054 |
| Yiddish | 5655 |
| Yoruba | 7161 |
| Zoulou | 7267 |

***Remarque***

- Si vous choisissez une langue dont le code de langue est de trois lettres, le code s'affiche chaque fois que vous modifiez le réglage de langue audio ou de sous-titrage sur page 29. Si vous choisissez une autre langue, "---" s'affichera à la place.

## Fiche technique

| Général | |
|---|---|
| Système de signal | Couleur NTSC/PAL |
| Spécifications d'alimentation | 220 - 240 V AC, 50 Hz |
| Consommation électrique | 70 W (Veille : 0,7 W) |
| Puissance totale d'alimentation (amplificateur) | Mode home cinéma : 1 000 W)<br>Puissance d'alimentation FTC* : 700 W)<br>*(Canal principal @ 1 kHz avec 10% THD, sous canal 60 Hz avec 2,5% THD) |
| Dimensions (largeur x hauteur x profondeur) | 435 x 59 x 297 mm |
| Poids | Poids total 12,50 kg<br>Unité principale : 3,70 kg |
| Température d'exploitation | 5°C à 40°C |
| Humidité d'exploitation | Moins de 80 % (aucune condensation) |

| Prises | | |
|---|---|---|
| Avant | **Fente pour carte SD**<br>fente x 1 | |
| | **Prise MP3 LINE-IN**<br>prise mini x 1 | 500 mVp-p (75Ω) |
| Arrière | **Sortie audio analogique (SPEAKERS (4Ω))**<br>enceintes centrale et arrière | Système : Satellite à gamme étendue<br>Impédance : 4Ω<br>Réponse en fréquence : 180 Hz ~ 20 kHz<br>Dimensions : 100 x 130 x 100,5 mm<br>Poids : avant - 0,54 kg<br>arrière - 0,51 kg |
| | enceinte centrale | Système : Satellite à gamme étendue<br>Impédance : 4Ω<br>Réponse en fréquence : 180 Hz ~ 20 kHz<br>Dimensions : 100 x 130 x 100,5 mm<br>Poids : 0,73 kg |
| | subwoofer | Impédance : 4Ω<br>Pilotes d'enceinte : haut-parleur grave 160 mm<br>Réponse en fréquence : 60 Hz ~ 150 Hz<br>Dimensions : 149,5 x 310,5 x 308 mm<br>Poids : 3,76 kg |
| | **Sortie vidéo**<br>Prise RCA x 1 | 1 Vp-p (75Ω) |
| | **Sortie vidéo composante**<br>Prise RCA x 3 | Y : 1 Vp-p (75Ω) $P_B$ : 700 mVp-p (75Ω) $P_R$ : 700 mVp-p (75Ω) |
| | **Entrée audio analogique(AUX)**<br>Prise RCA x 2 | L/R :2 Vrms (47kΩ) |
| | **Entrée audio numérique (Coaxial)**<br>Prise RCA x 1 | 500 mVp-p (75Ω) |
| | **Sortie HDMI**<br>Prise HDMI x 1 | Vidéo : 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24/Audio |
| | **Prise réseau local** | 10BASE-T / 100BASE-TX |
| | **RADIO**<br>Prise FM ANT × 1 | Plage de syntonisation : FM 87,5 - 108 MHz (100 kHz)<br>Prise d'antenne : 75Ω (dissymétrique) |

***Remarque***

• Les spécifications et la conception de ce produit sont sujettes à changement sans préavis.

## Avis de non responsabilité de service réseau

Content and services made available through this product are transmitted by third parties by means of networks and transmission facilities over which Company has no control and third party services may be terminated or interrupted at any time, and Company makes no representation or warranty that any content or service will remain available for any period of time. Without limiting the generality of this disclaimer, Company expressly disclaims any responsibility for any interruption or suspension of any content or service made available through this product. Company is not responsible for customer service related to the content and services. Any question or request for service relating to the content or services should be made directly to the respective content and service providers.

THIRD PARTY CONTENT AND SERVICES MADE AVAILABLE THROUGH THIS PRODUCT ARE PROVIDED "AS IS." COMPANY DOES NOT WARRANT CONTENT OR SERVICES SO PROVIDED, FOR ANY PURPOSE WHATSOEVER. COMPANY EXPRESSLY DISCLAIMS ANY WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED INCLUDING WITHOUT LIMITATION, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ACCURACY, VALIDITY, TIMELINESS, LEGALITY, SUITABILITY, OR QUALITY OF ANY CONTENT OR SERVICE MADE AVAILABLE THROUGH THIS PRODUCT.

IN NO EVENT SHALL COMPANY BE LIABLE FOR, ANY DAMAGES, WHETHER ARISING IN CONTRACT OR TORT, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, LOST PROFITS, ATTORNEY FEES, EXPENSES, OR ANY OTHER DAMAGES ARISING OUT OF, OR IN CONNECTION WITH, ANY CONTENT (OR ANY INFORMATION CONTAINED THEREIN) OR SERVICE PROVIDED TO THE USER OR ANY THIRD PARTY, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

All content and services accessible through this product belong to third parties and are protected by copyright, patent, trademark and/or other intellectual property rights. Such content and services are provided solely for the User's personal noncommercial use. User may not use any content or services in a manner that has not been authorized by the content owner or service provider. Without limiting the foregoing, unless expressly authorized by the applicable content owner or service provider, you may not modify, copy, republish, upload, post, transmit, translate, sell, create derivative works, exploit, or distribute in any manner or medium any content or services made available through this product.

# MÉMO

# MÉMO

# DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Ce produit est conforme aux exigences des directives suivantes.

Nous : FUNAI ELECTRIC EUROPE Sp. z o.o.
ul. Inżynierska 1, 67-100,
Nowa Sól, Pologne

déclarons que le produit suivant:
Système de home cinéma
Modèle : HT2-M200
Nom de fabrique : Funai
est conforme aux réglementations suivantes.

CE

Site Internet : http://www.funai.eu
© 2010-2011 FUNAI ELECTRIC All rights reserved.

Imprimé en Chine
1VMN30013 / E1T13ED ★★★★★
*1VMN30013*