

DENON

AVR-1713

RECEPTEUR AV RESEAU INTEGRE

Manuel de l'Utilisateur

CONSIGNES DE SECURITE



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



PRECAUTION:

POUR DIMINUER LE RISQUE DE CHOCS ELECTRIQUES, NE PAS RETIRER LE COUVERCLE (OU LE DOS). AUCUNE PIECE SE TROUVANT A L'INTERIEUR NE PEUT ETRE REPARÉE PAR L'UTILISATEUR. S'ADRESSER AU PERSONNEL COMPETENT POUR L'ENTRETIEN.



L'éclair fléché dans un triangle équilatéral avise l'utilisateur de la présence de "tension dangereuse" sans isolation dans le boîtier de l'appareil suffisante à entraîner un risque de choc électrique.



Un point d'exclamation dans un triangle équilatéral avise l'utilisateur de la présence d'instructions d'utilisation et de maintenance importantes dans la documentation qui accompagne l'appareil.

AVERTISSEMENT:

POUR DIMINUER LE RISQUE D'INCENDIE OU DE CHOCS ELECTRIQUES, NE PAS EXPOSER L'APPAREIL A LA PLUIE OU A L'HUMIDITE.



Surface brûlante

PRECAUTION:

SURFACE CHAUDE. NE PAS TOUCHER.

La surface supérieure du dissipateur de chaleur peut devenir chaude si vous utilisez ce produit en continu. Ne touchez pas les zones chaudes, tout particulièrement vers l'inscription "Surface brûlante" et le panneau supérieur.

CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES

1. Lire ces instructions.
2. Conserver ces instructions.
3. Tenir compte des avertissements.
4. Suivre les instructions.
5. Ne pas utiliser l'appareil en présence d'eau.
6. Nettoyer avec un chiffon humide uniquement.
7. Ne pas obstruer les ouvertures d'aération. Effectuer l'installation conformément aux instructions du fabricant.
8. Ne pas installer à proximité de sources de chaleur telles que des radiateurs, registres de chaleur, fourneaux ou autres appareils (y compris des amplificateurs) qui produisent de la chaleur.
9. Faire en sorte de ne pas marcher sur le câble d'alimentation, de ne pas le pincer notamment au niveau des prises, prises électriques courantes et point de sortie de l'appareil.
10. N'utiliser que les outils/accessoires spécifiés par le fabricant.
11. N'utiliser qu'avec le chariot, support, trépied ou table indiqués par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Avec un chariot, prendre garde au moment de le déplacer et éviter les blessures dues au renversement.
12. Débrancher l'appareil pendant les orages ou lorsque celui-ci n'est pas utilisé pendant de longues périodes.
13. Faire exécuter l'entretien par du personnel qualifié. L'entretien est requis lorsque, par exemple, le câble d'alimentation ou la fiche sont endommagés, que du liquide a été versé ou des objets sont tombés sur l'appareil, que celui-ci a été exposé à la pluie ou à l'humidité, qu'il ne fonctionne pas normalement ou qu'il est tombé.
14. Ne pas exposer les batteries à des chaleurs excessives comme le plein soleil, le feu ou similaires.



PRECAUTION:

Pour déconnecter complètement ce produit du courant secteur, débranchez la prise de la prise murale.

La prise secteur est utilisée pour couper complètement l'alimentation de l'appareil et l'utilisateur doit pouvoir y accéder facilement.

• DECLARATION DE CONFORMITE

Nous déclarons sous notre seule responsabilité que l'appareil, auquel se réfère cette déclaration, est conforme aux standards suivants: EN60065, EN55013, EN55020, EN61000-3-2 et EN61000-3-3. Selon la directive 2006/95/EC concernant la basse tension et la directive CEM 2004/108/EC, la réglementation européenne 1275/2008 et la directive 2009/125/EC établissant un cadre de travail applicable aux produits liés à l'énergie (ErP).

DENON EUROPE
Division of D&M Germany GmbH
An der Kleinbahn 18, Nettetal,
D-41334 Germany

UNE REMARQUE CONCERNANT LE RECYCLAGE:

Les matériaux d'emballage de ce produit sont recyclables et peuvent être réutilisés. Veuillez disposer des matériaux conformément aux lois sur le recyclage en vigueur.

Lorsque vous mettez cet appareil au rebut, respectez les lois ou réglementations en vigueur.

Les piles ne doivent jamais être jetées ou incinérées, mais mises au rebut conformément aux lois en vigueur sur la mise au rebut des piles.

Ce produit et les accessoires inclus, à l'exception des piles, sont des produits conformes à la directive DEEE.



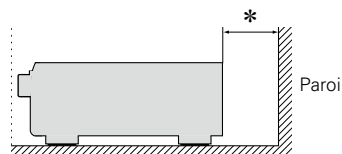
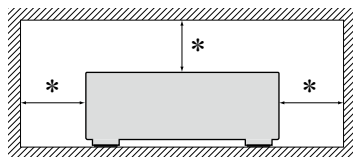
Pb

❑ OBSERVATIONS RELATIVES A L'UTILISATION

AVERTISSEMENTS

- Eviter des températures élevées. Tenir compte d'une dispersion de chaleur suffisante lors de l'installation sur une étagère.
- Manipuler le cordon d'alimentation avec précaution. Tenir la prise lors du débranchement du cordon.
- Protéger l'appareil contre l'humidité, l'eau et la poussière.
- Débrancher le cordon d'alimentation lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant de longues périodes.
- Ne pas obstruer les trous d'aération.
- Ne pas laisser des objets étrangers dans l'appareil.
- Ne pas mettre en contact des insecticides, du benzène et un diluant avec l'appareil.
- Ne jamais démonter ou modifier l'appareil d'une manière ou d'une autre.
- Ne pas recouvrir les orifices de ventilation avec des objets tels que des journaux, nappes ou rideaux. Cela entraverait la ventilation.
- Ne jamais placer de flamme nue sur l'appareil, notamment des bougies allumées.
- Veillez à respecter les lois en vigueur lorsque vous jetez les piles usagées.
- L'appareil ne doit pas être exposé à l'eau ou à l'humidité.
- Ne pas poser d'objet contenant du liquide, par exemple un vase, sur l'appareil.
- Ne pas manipuler le cordon d'alimentation avec les mains mouillées.
- Lorsque l'interrupteur est sur la position OFF (STANDBY), l'appareil n'est pas complètement déconnecté du SECTEUR (MAINS).
- L'appareil sera installé près de la source d'alimentation, de sorte que cette dernière soit facilement accessible.

❑ PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION



*** Pour permettre la dissipation de chaleur requise, n'installez pas cette unité dans un espace confiné tel qu'une bibliothèque ou un endroit similaire.**

- Une distance de plus de 0,3 m est recommandée.
- Ne placez aucun matériel sur cet appareil.

Démarrage

Nous vous remercions d'avoir acquis cet appareil DENON. Afin d'assurer son bon fonctionnement, veuillez lire attentivement ce manuel de l'utilisateur avant d'utiliser l'appareil. Après l'avoir lu, conservez-le afin de pouvoir vous y reporter ultérieurement.

Contenu

| | |
|---|-------------------|
| Démarrage | 1 |
| Accessoires | 2 |
| Caractéristiques | 2 |
| Précautions relatives aux manipulations | 3 |

Version basique

| | |
|---|--------------------|
| Connexions | 5 |
| Information importante | 5 |
| Connexion d'un matériel compatible HDMI | 7 |
| Connexion d'un matériel incompatible HDMI | 12 |
| Connexion à un réseau domestique (LAN) | 18 |
| Connexion du cordon d'alimentation | 19 |
| Configuration | 20 |
| Configuration des enceintes (Conf.Audyssey®) | 20 |
| Réalisation des réglages réseau (Réseau) | 26 |
| Lecture (Version basique) | 27 |
| Information importante | 27 |
| Lecture avec les lecteurs Blu-ray Disc/DVD | 28 |
| Lecture du contenu d'un iPod | 29 |
| Lecture du contenu d'un dispositif mémoire USB | 32 |
| Écoute d'émissions FM | 35 |
| Contenu réseau | 46 |
| Écoute de radio Internet | 46 |
| Lecture de fichiers stockés sur un ordinateur et un stockage NAS | 49 |
| Utilisation des services en ligne | 53 |
| Fonctions pratiques | 59 |
| Fonction AirPlay | 64 |
| Sélection d'un mode d'écoute (Mode son) | 66 |
| Sélection d'un mode d'écoute | 66 |

Version avancée

| | |
|---|---------------------|
| Installation/connexion des enceintes (mode avancé) | 71 |
| Installation des enceintes | 71 |
| Connexion des enceintes | 72 |
| Lecture (Utilisation avancée) | 75 |
| Fonction de contrôle HDMI | 75 |
| Fonction de minuterie sommeil | 76 |
| Fonction de sélection rapide | 77 |
| Différentes fonctions de mémoire | 77 |
| Comment effectuer des réglages précis | 78 |
| Plan du menu de l'interface graphique | 78 |
| Exemples d'affichages de l'écran du menu | 79 |
| Exemples d'affichage de menu et d'affichage en façade | 80 |
| Saisie de caractères | 81 |
| Audio | 82 |
| Vidéo | 88 |
| Entrées | 91 |
| Enceintes | 95 |
| Réseau | 99 |
| Général | 103 |

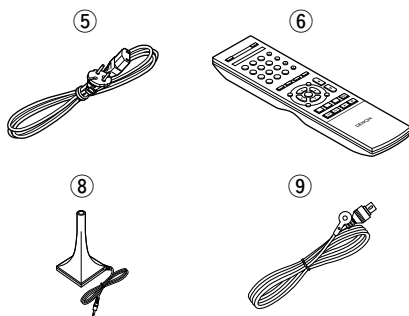
Information

| | |
|--|---------------------|
| Nomenclature et fonctions | 109 |
| Panneau avant | 109 |
| Affichage | 110 |
| Panneau arrière | 111 |
| Télécommande | 112 |
| Autres informations | 114 |
| Renseignements relatifs aux marques commerciales | 114 |
| Surround | 115 |
| Relation entre les signaux vidéo et la sortie moniteur | 118 |
| Explication des termes | 119 |
| Dépistage des pannes | 122 |
| Réinitialisation du microprocesseur | 126 |
| Spécifications | 127 |

Accessoires

Assurez-vous que les articles suivants sont fournis avec l'appareil.

| | |
|--|---|
| ① Mise en route | 1 |
| ② CD-ROM (Manuel de l'Utilisateur) | 1 |
| ③ Instructions de sécurité | 1 |
| ④ Liste du réseau d'après-vente | 1 |
| ⑤ Cordon d'alimentation | 1 |
| ⑥ Télécommande principale (RC-1169) | 1 |
| ⑦ Piles R03/AAA | 2 |
| ⑧ Microphone de configuration (ACM1HB) | 1 |
| ⑨ Antenne intérieure FM | 1 |



Caractéristiques

Amplificateur de puissance procurant une qualité identique pour les 5 canaux grâce à une configuration à circuits discrets (120 W x 5 canaux)

L'appareil est équipé d'un amplificateur de puissance qui reproduit le son haute fidélité en mode Son avec une qualité et une puissance égales sur tous les canaux et fidèles au son initial.

Le circuit de l'amplificateur de puissance fait appel à une configuration à composants distincts qui reproduit avec une qualité exceptionnelle le son surround.

Prise en charge de la diffusion en flux de radio Internet, de musique et de photos

Prise en charge d'AirPlay® (👉 page 64)

Vous pouvez profiter d'un large éventail de contenus, notamment écouter la radio sur Internet, lire des fichiers audio enregistrés sur votre ordinateur et regarder sur un téléviseur des photos stockées sur PC.

Cet appareil prend également en charge AirPlay qui vous permet de diffuser en flux votre bibliothèque musicale depuis un iPhone, iPad, iPod touch ou iTunes.

Compatible avec "Denon Remote App" pour effectuer les opérations de base de l'appareil avec un iPad, iPhone ou Android smartphone*1

"Denon Remote App" est un logiciel d'application qui vous permet d'effectuer des opérations de base avec un iPad, iPhone, Android smartphone ou une tablette Android, telles que la mise en marche ou l'arrêt de l'appareil, le contrôle du volume et la commutation de la source.

*1 Téléchargez "Denon Remote App" sur l'App Store iTunes® App Store. L'appareil doit être connecté à un réseau LAN et l'iPhone/iPod touch doit être connecté au même réseau par Wi-Fi (réseau LAN sans fil).

"Assitant.Config.", fournissant des instructions de configuration faciles à suivre

Sélectionnez tout d'abord la langue lorsque vous y êtes invité. Ensuite, suivez simplement les instructions qui s'affichent sur l'écran de votre téléviseur pour configurer les enceintes, le réseau, etc.

Interface graphique simple d'emploi

Cet appareil est équipé d'une "interface utilisateur graphique" conviviale utilisant des affichages et niveaux de menu. Le recours à des affichages par niveau améliore la souplesse d'utilisation de cet appareil.

Bornes HDMI permettant le raccordement à divers appareils AV numériques (entrées : 5, sorties : 1)

L'appareil est équipé de 5 bornes d'entrée HDMI qui permettent de connecter des appareils (lecteur Blu-ray Disc, console de jeu, etc.) aux bornes HDMI.

Prise en charge de la norme HDMI (3D, ARC, Deep Color, "x.v.Color", Sync labial auto) et la fonction de commande HDMI (👉 page 7)

Cet appareil peut restituer les signaux vidéos 3D provenant d'un lecteur Blu-ray Disc vers un téléviseur prenant en charge le système 3D. Cet appareil prend aussi en charge la fonction ARC (Audio Return Channel) qui reproduit le son TV sur cet appareil via un câble HDMI utilisé pour connecter l'appareil à un téléviseur*2.

*2 Le téléviseur doit prendre en charge la fonction ARC.

Lecture directe pour iPod® et iPhone® via USB (👉 page 16)

Les données de musique provenant d'un iPod peuvent être lues en connectant le câble USB fourni avec l'iPod via le port USB de cet appareil, ce qui permet aussi de commander l'iPod avec la télécommande.

Précautions relatives aux manipulations

- **Avant d'allumer l'appareil**

Contrôlez encore une fois que tous les branchements sont bien faits et que les câbles de connexion ne présentent aucun problème.

- Certains circuits restent sous tension même lorsque l'appareil est mis en mode veille. En cas d'absence prolongée, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale.

- **A propos de la condensation**

Si la différence de température entre l'intérieur de l'unité et la pièce est importante, de la condensation (buée) risque de se former sur les pièces internes, empêchant l'unité de fonctionner correctement. Dans ce cas, laissez l'unité hors tension au repos pendant une heure ou deux, jusqu'à ce que la différence de température diminue.

- **Précautions relatives à l'utilisation de téléphones portables**

L'utilisation d'un téléphone portable à proximité de cet appareil peut entraîner des phénomènes de bruit. Si le cas se présente, éloignez le téléphone portable de l'appareil lorsque vous l'utilisez.

- **Déplacement de l'appareil**





Eteignez l'unité et débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale. Débranchez ensuite les câbles de connexion aux autres composants du système avant de déplacer l'unité.

- **Nettoyage**

- Essuyez le boîtier et le panneau de contrôle à l'aide d'un tissu doux.
- Suivez les instructions indiquées lors de l'utilisation de produits chimiques.
- N'utilisez pas de benzène, dissolvants pour peinture, autres solvants ou insecticides car ceux-ci peuvent décolorer le matériel ou changer son apparence.

Version basique

Dans ce chapitre, nous expliquons les connexions et les méthodes d'utilisation basique de cet appareil.

- Connexions  [page 5](#)
- Réglages  [page 20](#)
- Lecture (Utilisation basique)  [page 27](#)
- Sélection d'un mode d'écoute (Mode son)  [page 66](#)

Connexions

Information importante

Raccordez cet appareil avant de l'utiliser.

Pour créer un système Home Cinema diffusant du contenu vidéo et audio de qualité supérieure en utilisant l'ensemble des fonctionnalités disponibles, connectez cet appareil à chacun de vos appareils vidéo à l'aide de câbles HDMI.

❑ Matériel compatible HDMI

Si votre appareil vidéo ne prend pas en charge les connexions HDMI, utilisez la connexion suivante.

❑ Matériel incompatible HDMI

Cet appareil peut changer la source attribuée aux bornes DIGITAL AUDIO IN.

Vous pouvez changer la source des bornes répertoriées dans la section

Paramètres des bornes d'entrée figurant dans les pages qui décrivent les connexions des appareils.

Pour plus de détails sur l'attribution d'une source à une borne, voir "Modification de la source attribuée aux bornes" (page 12). Pour la méthode de réglage, voir "Attri.numérique" (page 92).

















REMARQUE

- L'écran de menu s'affiche uniquement sur les TV connectées à cet appareil via un câble HDMI. Si votre TV est connectée à cet appareil via d'autres bornes de sortie vidéo, utilisez le menu tout en regardant l'écran de cet appareil.
- Ne pas brancher le cordon d'alimentation avant d'avoir terminé toutes les connexions. Toutefois, lorsque "Assitant.Config." est ouvert, suivez les instructions affichées à l'écran (page 7) pour la réalisation des connexions. (Lorsque "Assitant.Config." est ouvert, les bornes d'entrée/sortie ne sont pas alimentées.)
- Lors de l'utilisation de "Assitant.Config." (page 7), coupez l'alimentation des appareils connectés.
- Lorsque vous effectuez les connexions, reportez-vous également au mode d'emploi des autres composants que vous souhaitez connecter.
- Veillez à connecter correctement les canaux, gauche avec gauche et droit avec droit.
- Ne pas mêler les cordons d'alimentation avec les câbles de connexion. Vous risquez de générer un bourdonnement ou du bruit.

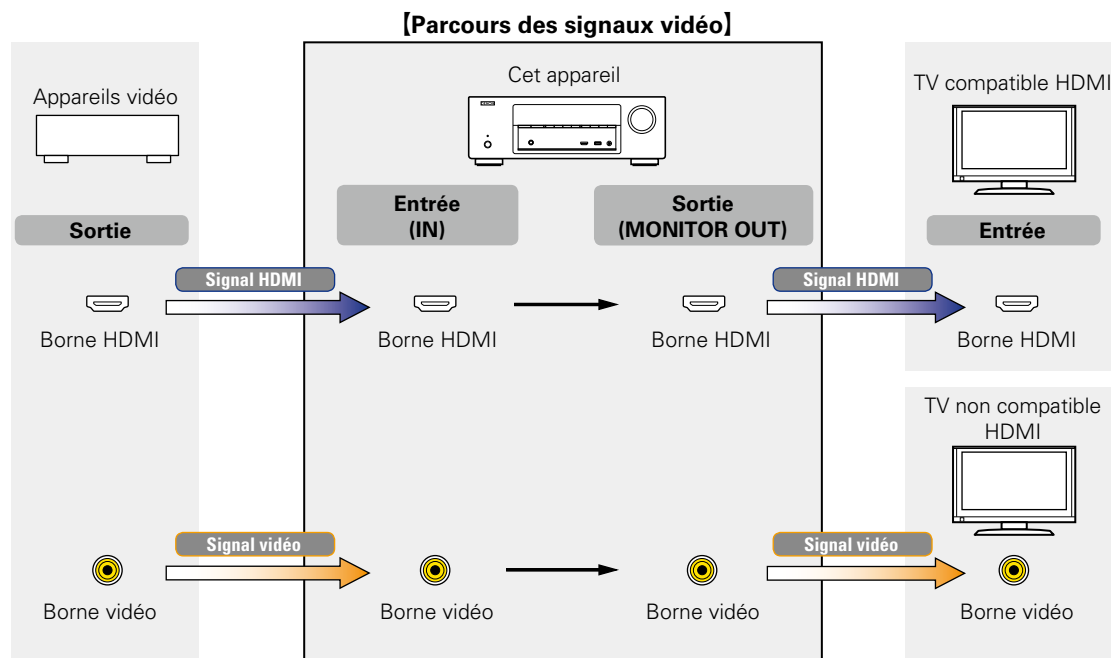
❑ Matériel compatible HDMI

| | | | | | |
|--|---|--|---|--|---|
|  TV |  page 8 |  CBL/SAT |  page 10 |  DVD |  page 10 |
|  Blu-ray |  page 10 |  GAME |  page 10 |  AUX |  page 10 |

❑ Matériel incompatible HDMI

| | | | | | |
|---|---|--|---|--|---|
|  TV |  page 13 |  CBL/SAT |  page 14 |  DVD |  page 15 |
|  iPod/USB |  page 16 |  TUNER |  page 17 |  NETWORK |  page 18 |
|  SPEAKER |  page 72 |  AC IN |  page 19 | | |

Relation entre les signaux vidéo et la sortie moniteur



Les résolutions des TV compatibles HDMI sont données par le paramètre "Moniteur" ([page 105](#)).

REMARQUE

- **L'écran de menu s'affiche uniquement sur les TV connectées à cet appareil via un câble HDMI. Si votre TV est connectée à cet appareil via d'autres bornes de sortie vidéo, utilisez le menu tout en regardant l'écran de cet appareil.**
- Les signaux HDMI sont numériques. Ils ne peuvent pas être convertis en signaux analogiques ([page 118](#)).
- Les signaux analogiques ne peuvent pas être convertis en signaux HDMI ([page 118](#)).

Connexion d'un matériel compatible HDMI

Vous pouvez raccorder à l'appareil jusqu'à six dispositifs compatibles HDMI (5 entrées/1 sortie).

Si le dispositif connecté à cet appareil est équipé d'une borne HDMI, il est recommandé d'utiliser des connexions HDMI. En effet, celles-ci offrent les avantages suivants par rapport aux autres types de connexions.

- **Lecture de qualité supérieure grâce à la transmission de contenu audio et vidéo au moyen de signaux numériques**

Les connexions HDMI peuvent transmettre les formats audio de qualité supérieure et vidéo haute définition adoptés par les lecteurs Blu-ray (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, dts-HD, dts-HD Master Audio).

Les connexions HDMI peuvent également transmettre les informations nécessaires à la lecture de contenu entre plusieurs appareils. Ces informations sont utiles pour la protection des droits d'auteur et la reconnaissance de la résolution des TV, la fonction ARC, la fonction Contrôle HDMI, etc.

- **Transmission de signaux vidéo et audio à l'aide d'un même câble HDMI**

Contrairement aux précédents types de connexions qui nécessitaient plusieurs câbles audio et vidéo, les connexions HDMI n'utilisent qu'un seul câble HDMI pour transmettre les signaux audio et vidéo. Cela permet de mieux organiser les câbles des systèmes Home Cinema, qui sont généralement des installations complexes.

- **Contrôle mutuel via la fonction Contrôle HDMI (page 75)**

Il est possible de relier cet appareil à l'appareil connecté via un câble HDMI pour contrôler l'alimentation, régler le volume et basculer entre différentes sources d'entrée.

- **Les autres fonctions vidéo et audio (lecture des vidéos 3D, Content Type, fonction ARC, etc.) sont prises en charge (page 11).**



- La norme HDMI est disponible en plusieurs versions. Les fonctions prises en charge et les performances varient selon la version. Cet appareil est conforme à la norme HDMI et prend en charge les fonctions de lecture ARC et 3D. Pour profiter de ces fonctions, le dispositif HDMI connecté à cet appareil doit utiliser la même version de la norme. Pour connaître la version de la norme HDMI du dispositif connecté à cet appareil, voir le manuel associé.
- Certaines TV ne prennent pas en charge l'entrée audio via des connexions HDMI. Pour plus de détails, voir le manuel de votre TV.

❑ **Avant la connexion de cet appareil à une TV via des connexions HDMI (page 8)**

❑ **Connexion de cet appareil à une TV via des câbles HDMI (page 9)**

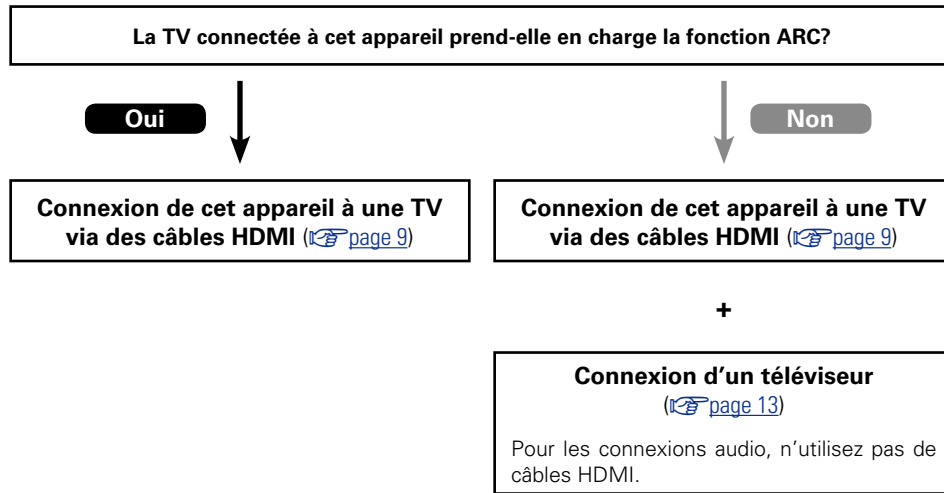
❑ **Connexion de cet appareil à des dispositifs vidéo via des câbles HDMI (page 10)**

❑ **Fonction HDMI (page 11)**

❑ **Réglages associés aux connexions HDMI (page 11)**

Avant la connexion de cet appareil à une TV via des connexions HDMI

2 méthodes permettent de connecter une TV compatible HDMI à cet appareil.
Utilisez celle qui est adaptée à votre TV.



À propos de la fonction ARC (Audio Return Channel)

Cette fonction permet de lire le son d'un téléviseur sur cet appareil en envoyant le signal audio du téléviseur vers cet appareil via un câble HDMI.

Si une TV sans fonction ARC est raccordée via des connexions HDMI, les signaux vidéo du dispositif de lecture connecté à cet appareil sont transmis à la TV, mais cet appareil ne peut pas lire les signaux audio de la TV. Pour profiter d'un son surround lorsque vous visionnez des programmes télévisés, il est nécessaire d'utiliser un câble audio distinct.

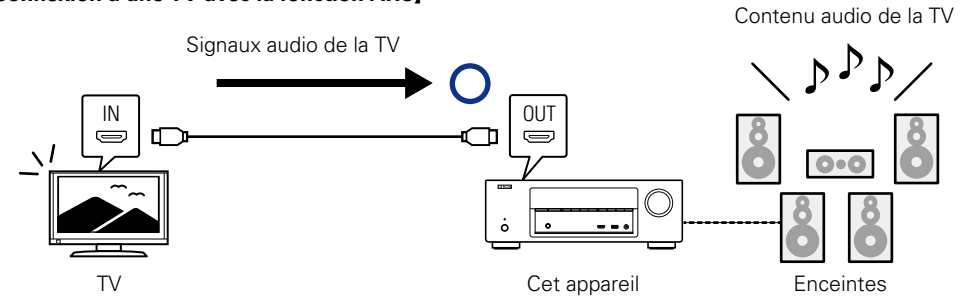
En revanche, si une TV avec la fonction ARC est raccordée via des connexions HDMI, aucun câble audio n'est requis. Les signaux audio de la TV peuvent être transmis à cet appareil au moyen d'un câble HDMI. Cette fonction vous permet de bénéficier d'une lecture surround de la TV sur cet appareil.



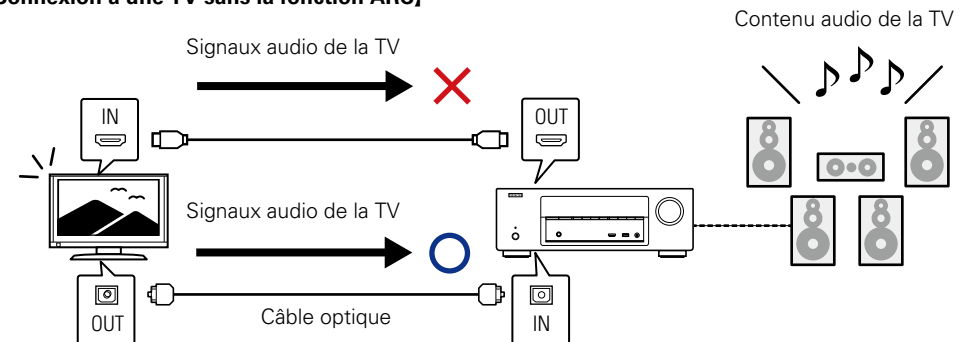
Si vous utilisez la fonction ARC, connectez un appareil avec un "câble standard HDMI avec Ethernet" ou un "câble haut débit HDMI avec Ethernet" pour HDMI.

Pour plus de détails sur les connexions et le réglage de la TV, voir le manuel de l'utilisateur correspondant.

[Connexion à une TV avec la fonction ARC]

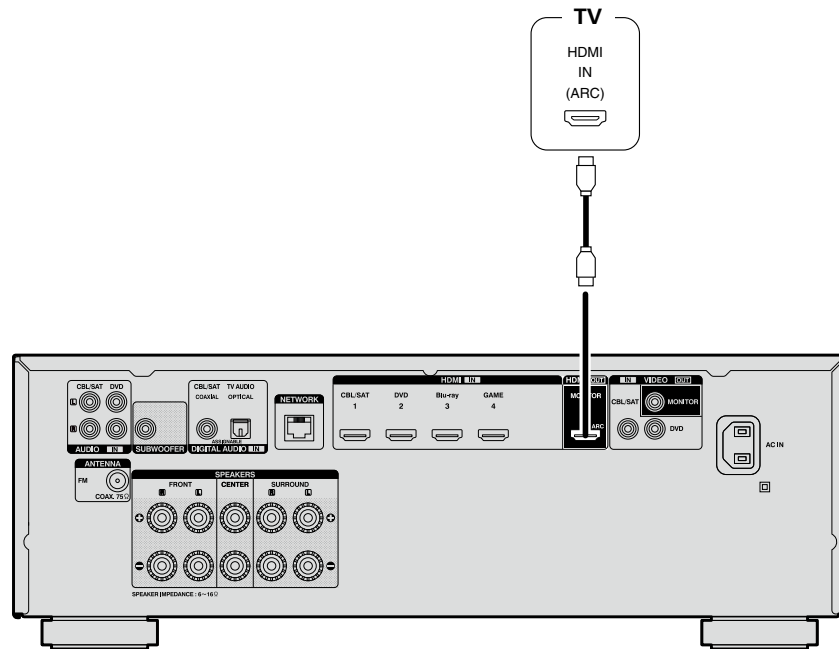


[Connexion à une TV sans la fonction ARC]



Connexion de cet appareil à une TV via des câbles HDMI

Câbles utilisés pour les connexions



- Les signaux vidéo ne sont pas émis si les signaux vidéo d'entrée ne correspondent pas à la résolution du moniteur. Dans ce cas, changez la résolution du lecteur Blu-ray Disc/lecteur DVD afin qu'elle soit compatible avec le moniteur.
- Lorsque cet appareil et le moniteur sont connectés à l'aide d'un câble HDMI, si le moniteur n'est pas compatible avec la reproduction de signaux audio HDMI, seuls les signaux vidéo seront reproduits par le moniteur. Effectuez les connexions audio ([page 13](#) "Connexion d'un téléviseur").

REMARQUE

- Le signal audio de la prise de sortie HDMI (échantillon de fréquence, nombre de canaux, etc.) peut être limité par les spécifications audio HDMI de l'appareil connecté en fonction des entrées autorisées.
- **Si vous connectez un téléviseur qui ne prend pas en charge la fonction ARC, la connexion d'un câble audio est nécessaire en plus du câble HDMI. Dans ce cas, reportez-vous à "Connexion d'un téléviseur" ([page 13](#)) pour connaître la méthode de connexion. Pour la fonction ARC, voir "À propos de la fonction ARC (Audio Return Channel)" ([page 8](#)).**

Connexion à un appareil équipé d'une prise DVI-D

La méthode DVI-D (Digital Visual Interface) est également utilisée dans le cadre de transmissions vidéo effectuées via des signaux numériques. Elle a été mise au point principalement pour les ordinateurs et certains types de matériels AV, tels que des projecteurs équipés de cette interface. Pour transmettre des signaux vidéo HDMI à un appareil prenant en charge l'entrée vidéo DVI-D, utilisez un câble de conversion HDMI/DVI qui convertit les signaux vidéo HDMI en signaux DVI.

Bien que la borne DVI-D puisse transmettre des signaux numériques de qualité supérieure, le système anti-copie et d'autres problèmes risquent d'entraver le bon fonctionnement de certaines combinaisons d'appareils.


REMARQUE

- Aucun son n'est transmis en cas de connexion avec un appareil équipé d'une prise DVI-D. Effectuez des connexions audio, comme décrit dans la section "Connexion d'un téléviseur" ([page 13](#)).
- Les signaux ne peuvent être transmis aux appareils DVI-D qui ne prennent pas en charge HDCP.
- Selon la combinaison des appareils, les signaux vidéo peuvent ne pas être transmis.

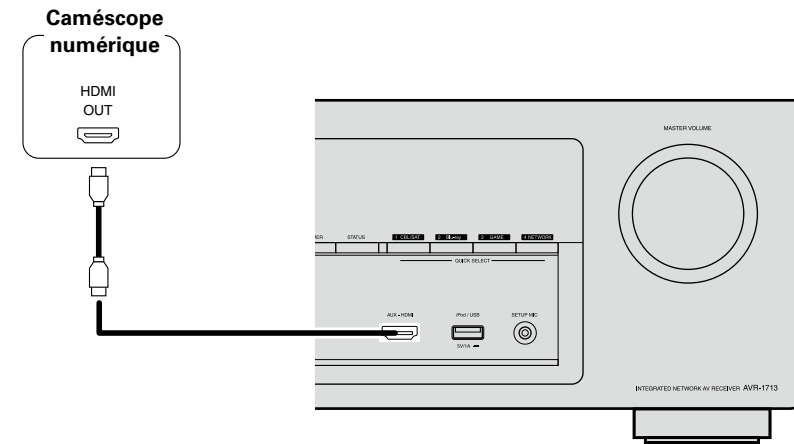
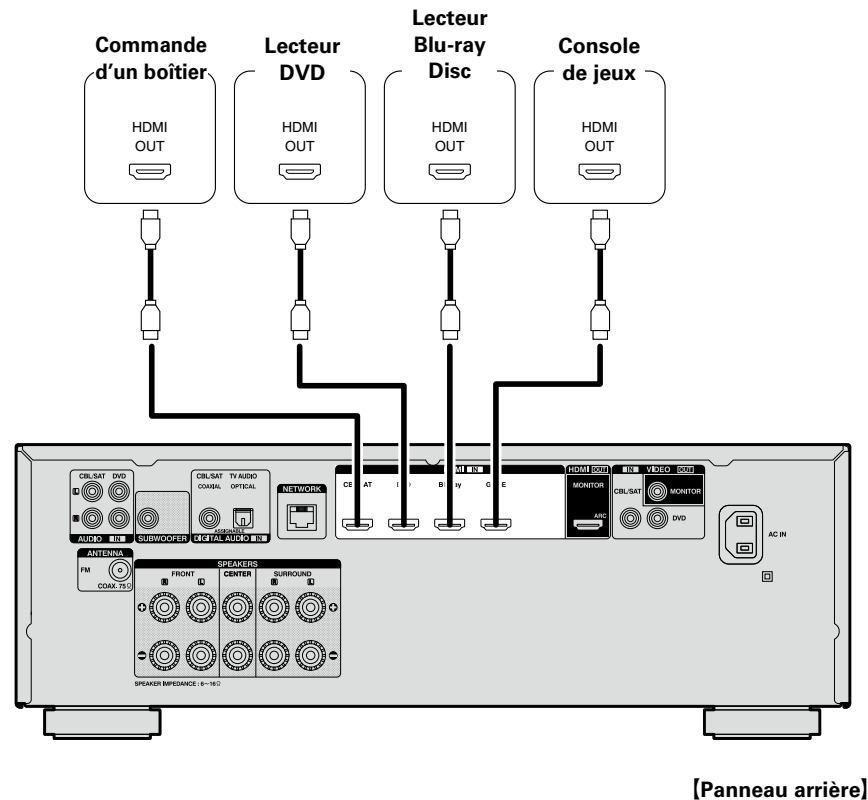
Connexion de cet appareil à des dispositifs vidéo via des câbles HDMI

Câbles utilisés pour les connexions

Câble audio et vidéo (vendus séparément)

Câble HDMI 

- Cette interface permet de transférer les signaux vidéo numériques et les signaux audio numériques avec un seul câble HDMI.



[Panneau avant]



- Quand cet appareil est connecté à d'autres appareils avec les câbles HDMI, branchez aussi cet appareil et le téléviseur avec un câble HDMI.
- Pour brancher un appareil qui prend en charge la transmission Deep Color, veuillez utiliser un "câble HDMI haut débit" ou un "câble HDMI haut débit avec Ethernet".
- Les signaux vidéo ne sont pas émis si les signaux vidéo d'entrée ne correspondent pas à la résolution du moniteur. Dans ce cas, changez la résolution du lecteur Blu-ray Disc/lecteur DVD afin qu'elle soit compatible avec le moniteur.

Fonction HDMI

Cet appareil prend en charge les fonctions HDMI suivantes:

À propos de la fonction 3D

Cet appareil prend en charge en entrée et en sortie les signaux vidéo 3D (en 3 dimensions) de la norme HDMI.

Pour lire des vidéos 3D, vous devez disposer d'une TV et d'un lecteur prenant en charge la fonction HDMI 3D, ainsi que de lunettes 3D.

REMARQUE

- Lors de la lecture d'une vidéo 3D, consultez les instructions fournies dans le manuel de votre dispositif de lecture ainsi que dans le présent manuel.
- Lors de la lecture de contenus vidéo 3D, l'écran du menu ou l'écran d'affichage de statut peut être superposé sur l'image. Toutefois, l'écran du menu ou l'écran d'affichage de statut ne peut être superposé sur certains contenus vidéo 3D.
- Si l'appareil reçoit un contenu vidéo 3D sans informations 3D, l'écran du menu et l'affichage de statut sur cet appareil s'affichent en superposition sur la vidéo lue.
- Si une vidéo 2D est convertie en vidéo 3D sur le téléviseur, l'écran du menu et l'affichage de statut sur cet appareil n'apparaissent pas correctement. Pour visualiser correctement l'écran du menu et l'affichage de statut sur cet appareil, désactivez la fonction du téléviseur qui convertit la vidéo 2D en vidéo 3D.

Fonction de contrôle HDMI (page 75)

Cette fonction permet de faire fonctionner les appareils externes à partir du récepteur et de faire fonctionner le récepteur à partir des appareils externes.

REMARQUE

- La fonction de commande HDMI risque de ne pas fonctionner selon l'appareil connecté et ses paramètres.
- Les télévisions et les lecteurs de DVD/lecteurs de Blu-ray Disc incompatibles avec la fonction de commande HDMI ne peuvent pas être utilisés.

À propos de la fonction Content Type

Cette fonction a été ajoutée avec la norme HDMI. Elle établit automatiquement les réglages adéquats pour le type de sortie vidéo (informations sur le contenu).

Deep Color (page 119)

Si vous devez connecter un appareil prenant en charge le transfert de signal Deep Color, utilisez un "câble compatible haut débit HDMI" ou un "câble haut débit HDMI avec Ethernet".

Sync labial auto (page 89, 120)

"x.v.Color", sYCC601 color, Adobe RGB color, Adobe YCC601 color (page 119, 121)

Format audio numérique haute définition

ARC (Audio Return Channel) (page 8)

Système de protection des droits d'auteur

Pour reproduire les signaux audio et vidéo numériques comme les signaux BD-Vidéo ou DVD-Vidéo via la connexion HDMI, cet appareil et le téléviseur doivent tous les deux prendre en charge le système de protection des droits d'auteur, appelé HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection System, système de protection des contenus numériques en haute définition). Le système HDCP est une technologie de protection comprenant le chiffrement de données et l'authentification de l'appareil AV connecté. Cet appareil prend en charge le système HDCP.

- Si vous connectez un matériel qui ne prend pas en charge le système HDCP, les signaux vidéo et audio ne seront pas reproduits correctement. Lisez le manuel de l'utilisateur de votre téléviseur ou de votre lecteur pour en savoir plus.

Réglages associés aux connexions HDMI

Effectuez les réglages nécessaires. Pour plus de détails, voir les pages de référence respectives.

Config.HDMI (page 89)

Effectuez ces réglages en fonction des signaux d'entrée/sortie HDMI.

- Sync labial auto
- HDMI Contrôle
- Désactiver cmde
- Sort audio HDMI
- Source veille

REMARQUE

















L'entrée de signal audio du connecteur d'entrée HDMI peut être émise comme signal de sortie du connecteur de sortie HDMI en réglant la destination de sortie audio HDMI sur le téléviseur. L'entrée des signaux audio via les connecteurs d'entrée analogique/coaxial/optique ne peut pas être émise par le connecteur de sortie HDMI.

Connexion d'un matériel incompatible HDMI






Pour bénéficier d'une reproduction surround et de vidéos de qualité supérieure, il est recommandé d'utiliser un câble HDMI pour connecter cet appareil à une TV ou à d'autres appareils vidéo (voir page 7 "Connexion d'un matériel compatible HDMI").

Cette section décrit la connexion des appareils qui ne prennent pas en charge la norme HDMI.

Modes de connexion de divers appareils

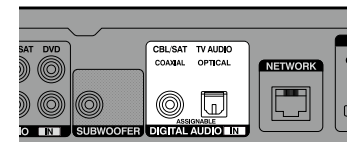
| | | | |
|--|---|---|---|
|  TV |  page 13 |  CBL/SAT |  page 14 |
|  DVD |  page 15 |  iPod/USB |  page 16 |
|  TUNER |  page 17 |  NETWORK |  page 18 |
|  SPEAKER |  page 72 |  AC IN |  page 19 |

Câbles utilisés pour les connexions

| Câble vidéo (vendus séparément) | |
|---------------------------------|---|
| Câble vidéo |  |
| Câble audio (vendus séparément) | |
| Câble numérique coaxial |  |
| Câble optique |  |
| Câble audio |  |
| Câble (vendus séparément) | |
| Câble Ethernet |  |

Modification de la source attribuée aux bornes

Cet appareil peut changer la source attribuée aux bornes DIGITAL AUDIO IN.



Prenons comme exemple une connexion à un lecteur DVD. Les bornes d'entrée audio numérique et d'entrée vidéo du panneau arrière ne mentionnent pas la prise en charge des lecteurs DVD. Toutefois, les bornes DIGITAL AUDIO IN portent la mention "ASSIGNABLE" qui signifie que vous pouvez changer la source qui leur est attribuée. Vous pouvez donc attribuer des lecteurs DVD à ces bornes. Sélectionnez "DVD" dans les options de cet appareil pour lire la source connectée à ces bornes.

Modification de la source attribuée aux bornes
(voir [page 92](#))

Connexion d'un téléviseur

- Cette section décrit la connexion d'une TV qui ne prend pas en charge les connexions HDMI. Pour les instructions sur les connexions HDMI, voir "Connexion d'un matériel compatible HDMI" (page 7).
- Si la TV connectée à cet appareil est équipée d'une borne HDMI qui prend en charge ARC, les signaux audio numériques de la TV peuvent être transmis à cet appareil (page 8 "À propos de la fonction ARC (Audio Return Channel)"). La fonction ARC vous permet de profiter sur cet appareil du contenu audio des programmes télévisés et des appareils HDMI directement connectés à la TV sans avoir recours à une connexion audio distincte. Pour la fonction ARC, voir le manuel de votre TV.
- Pour écouter le contenu audio provenant de la TV par le biais de cet appareil, utilisez la connexion numérique optique.



Pour les connexions vidéo, voir "Relation entre les signaux vidéo et la sortie moniteur" (page 118).

Connexion audio

Les méthodes suivantes permettent d'effectuer une connexion vers cet appareil. **Utilisez l'une d'entre elles pour réaliser une connexion.**

Les numéros figurant à côté de ces bornes indiquent l'ordre dans lequel il est recommandé de les utiliser. Plus le nombre est bas, meilleure est la qualité de lecture.

1 Borne DIGITAL AUDIO OPTICAL Borne DIGITAL AUDIO COAXIAL *

Lorsqu'un son audio multicanal (train de bits numérique) est transmis, cet appareil le décode afin de générer un son surround.

* Lorsque vous réalisez ce type de connexion, vous devez modifier les réglages de cet appareil.

(Paramètres des bornes d'entrée)

Connexion vidéo

Les méthodes suivantes permettent d'effectuer une connexion vers cet appareil.

Les numéros figurant à côté de ces bornes indiquent l'ordre dans lequel il est recommandé de les utiliser. Plus le nombre est bas, meilleure est la qualité de lecture.

1 Borne VIDEO OUT (MONITOR)

Cette borne permet de créer une connexion vidéo analogique.

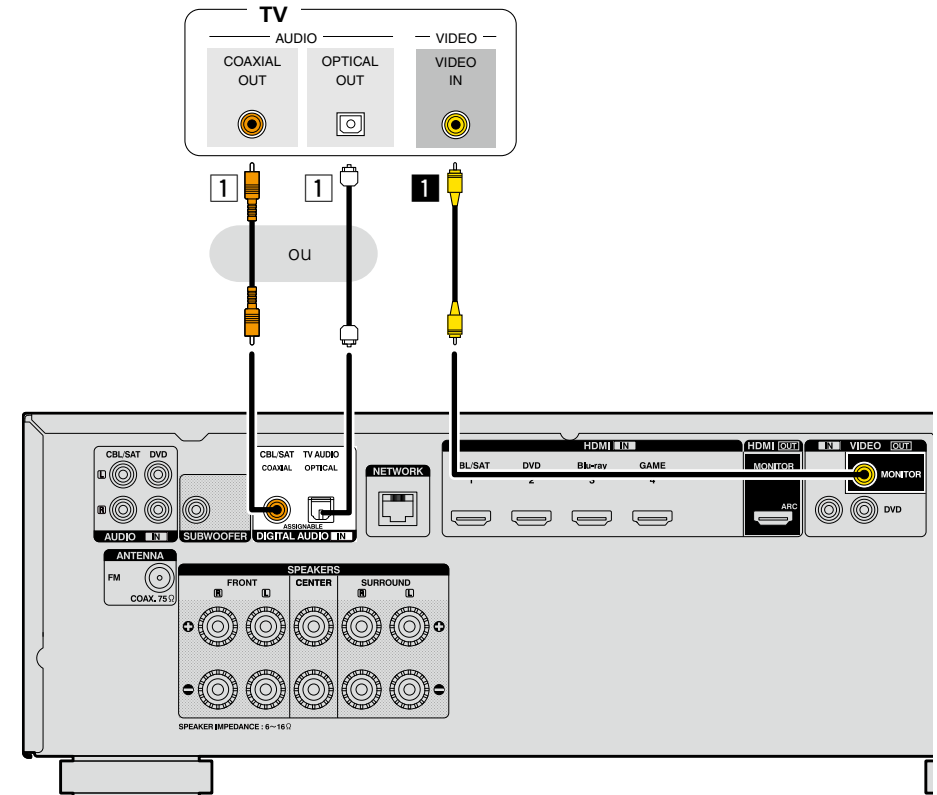
Paramètres des bornes d'entrée

Lorsque vous réalisez la connexion suivante, vous devez modifier les réglages des bornes d'entrée.

1 Borne DIGITAL AUDIO COAXIAL

Passez de "CBL/SAT" (option par défaut) à "TV AUDIO".

Pour ce faire, voir "Attri.numérique" (page 92).



REMARQUE

L'écran du menu s'affiche uniquement sur les TV connectées à cet appareil via un câble HDMI. Si votre TV est connectée à cet appareil via d'autres bornes de sortie vidéo, utilisez le menu tout en regardant l'écran de cet appareil.

Connexion d'un décodeur (Tuner satellite/TV par câble)

Cette section décrit la connexion d'une TV Tuner satellite ou par câble qui ne prend pas en charge les connexions HDMI.

Pour les instructions sur les connexions HDMI, voir "Connexion d'un matériel compatible HDMI" (page 7).

Connexion audio

Les méthodes suivantes permettent d'effectuer une connexion vers cet appareil. **Utilisez l'une d'entre elles pour réaliser une connexion.**

Les numéros figurant à côté de ces bornes indiquent l'ordre dans lequel il est recommandé de les utiliser. Plus le nombre est bas, meilleure est la qualité de lecture.

1 Borne DIGITAL AUDIO COAXIAL

Borne DIGITAL AUDIO OPTICAL *

Lorsqu'un son audio multicanal (train de bits numérique) est transmis, cet appareil le décode afin de générer un son surround.

* Lorsque vous réalisez ce type de connexion, vous devez modifier les réglages de cet appareil.

(Paramètres des bornes d'entrée)

2 Borne AUDIO IN (CBL/SAT)

Cette borne permet de créer une connexion audio analogique. Ce type de connexion convertit un signal audio numérique en signal audio analogique. Il se peut donc que la sortie audio soit moins bonne qu'avec les connexions 1.

Connexion vidéo

Les méthodes suivantes permettent d'effectuer une connexion vers cet appareil.

Les numéros figurant à côté de ces bornes indiquent l'ordre dans lequel il est recommandé de les utiliser. Plus le nombre est bas, meilleure est la qualité de lecture.

1 Borne VIDEO IN (CBL/SAT)

Cette borne permet de créer une connexion vidéo analogique.

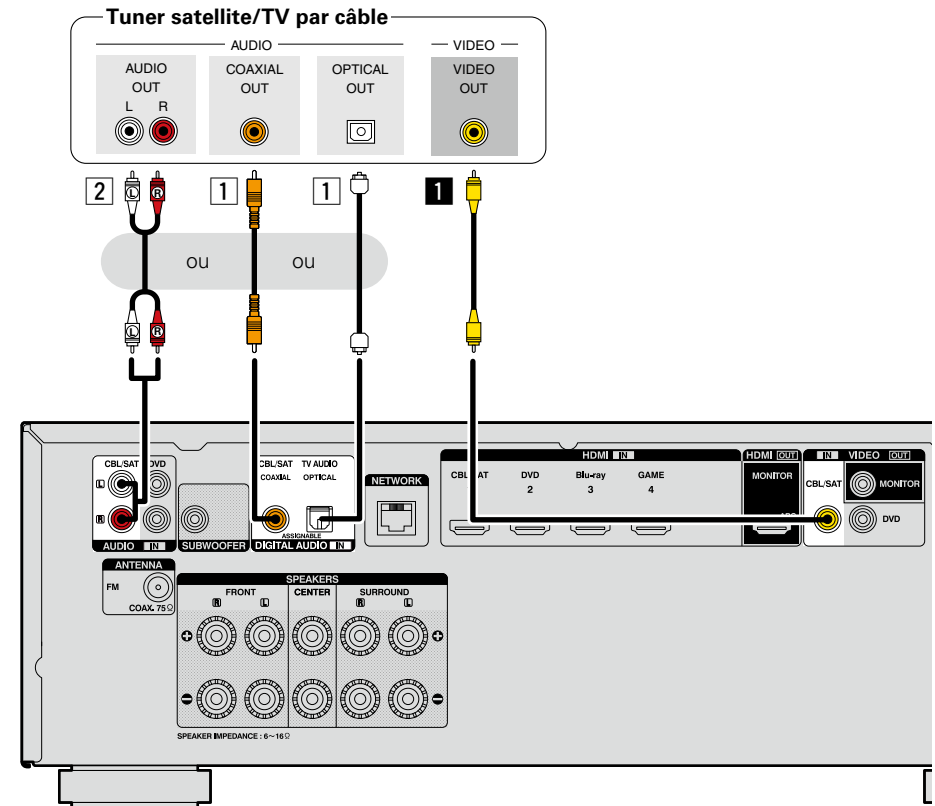
Paramètres des bornes d'entrée

Lorsque vous réalisez la connexion suivante, vous devez modifier les réglages des bornes d'entrée.

1 Borne DIGITAL AUDIO OPTICAL

Passez de "TV AUDIO" (option par défaut) à "CBL/SAT".

Pour ce faire, voir "Attri.numérique" (page 92).



Connexion d'un lecteur DVD

Cette section décrit la connexion d'un lecteur DVD qui ne prend pas en charge les connexions HDMI. Pour les instructions sur les connexions HDMI, voir "Connexion d'un matériel compatible HDMI" (page 7).

Connexion audio

Les méthodes suivantes permettent d'effectuer une connexion vers cet appareil. **Utilisez l'une d'entre elles pour réaliser une connexion.**

Les numéros figurant à côté de ces bornes indiquent l'ordre dans lequel il est recommandé de les utiliser. Plus le nombre est bas, meilleure est la qualité de lecture.

1 Borne DIGITAL AUDIO COAXIAL Borne DIGITAL AUDIO OPTICAL

Lorsqu'un son audio multicanal (train de bits numérique) est transmis, cet appareil le décode afin de générer un son surround.

Lorsque vous réalisez ce type de connexion, vous devez modifier les réglages de cet appareil.

Paramètres des bornes d'entrée

2 Borne AUDIO IN (DVD)

Cette borne permet de créer une connexion audio analogique. Ce type de connexion convertit un signal audio numérique en signal audio analogique. Il se peut donc que la sortie audio soit moins bonne qu'avec les connexions 1.

Connexion vidéo

Les méthodes suivantes permettent d'effectuer une connexion vers cet appareil.

Les numéros figurant à côté de ces bornes indiquent l'ordre dans lequel il est recommandé de les utiliser. Plus le nombre est bas, meilleure est la qualité de lecture.

1 Borne VIDEO IN (DVD)

Cette borne permet de créer une connexion vidéo analogique.

Paramètres des bornes d'entrée

Lorsque vous réalisez la connexion suivante, vous devez modifier les réglages des bornes d'entrée.

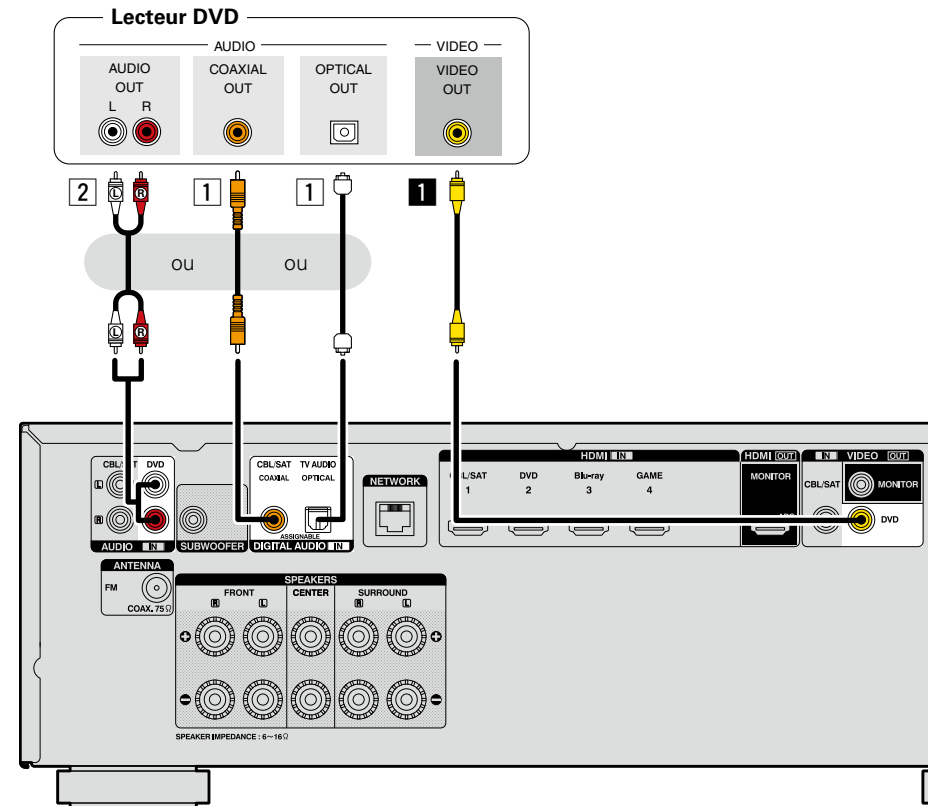
1 Borne DIGITAL AUDIO COAXIAL

Passez de "CBL/SAT" (option par défaut) à "DVD".

Borne DIGITAL AUDIO OPTICAL

Passez de "TV AUDIO" (option par défaut) à "DVD".

Pour ce faire, voir "Attri.numérique" (page 92).

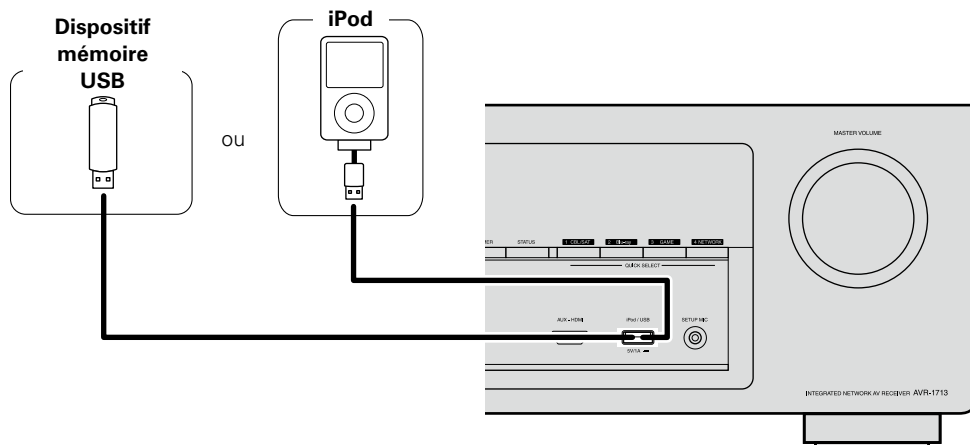


Connexion d'un iPod ou d'un dispositif mémoire USB sur le port iPod/USB

- Vous pouvez écouter de la musique, stockée sur l'iPod ou le dispositif mémoire USB.
- Pour le mode d'emploi, voir "Lecture du contenu d'un iPod" (page 29) ou "Lecture du contenu d'un dispositif mémoire USB" (page 32).

Câbles utilisés pour les connexions

Pour brancher un iPod à cet appareil, utilisez le câble USB fourni avec l'iPod.



DENON ne garantit pas que tous les dispositifs mémoire USB fonctionnent ou soient alimentés. Lorsque vous utilisez un disque dur portable à connexion par USB dont l'alimentation peut se faire en connectant un adaptateur CA, nous vous recommandons d'utiliser cet adaptateur.

REMARQUE

- Les dispositifs mémoire USB ne fonctionnent pas via un hub USB.
- Il n'est pas possible d'utiliser cet appareil en connectant son port iPod/USB à un PC au moyen d'un câble USB.
- N'utilisez pas de câbles d'extension pour connecter un dispositif de mémoire USB. Ceux-ci peuvent causer des interférences radio avec les autres appareils.
- Lorsque vous connectez un iPhone à cet appareil, veuillez garder l'iPhone à au moins 20 cm de l'appareil. Si l'iPhone est plus près de cet appareil et qu'un appel téléphonique est reçu par l'iPhone, il se peut que du bruit soit généré par l'appareil.
- Si vous raccordez l'iPod avec un câble iPod (du commerce) mesurant plus de 2 m, le son peut ne pas être lu correctement. Dans ce cas, utilisez un câble iPod authentique ou un câble mesurant moins de 1 m.

Modèles d'iPod pris en charge

• iPod classic



iPod classic
80GB



iPod classic
160GB (2007)



iPod classic
160GB (2009)

• iPod nano



iPod nano
3rd generation
(video)
4GB 8GB



iPod nano
4th generation (video)
8GB 16GB



iPod nano
5th generation (video camera)
8GB 16GB



iPod nano
6th generation
8GB 16GB

• iPod touch



iPod touch
1st generation
8GB 16GB 32GB



iPod touch
2nd generation
8GB 16GB 32GB



iPod touch
3rd generation
32GB 64GB



iPod touch
4th generation
8GB 32GB 64GB

• iPhone



iPhone
4GB 8GB 16GB



iPhone 3G
8GB 16GB



iPhone 3GS
8GB 16GB 32GB



iPhone 4
8GB 16GB 32GB



iPhone 4S
16GB 32GB 64GB

(à partir de mars 2012)

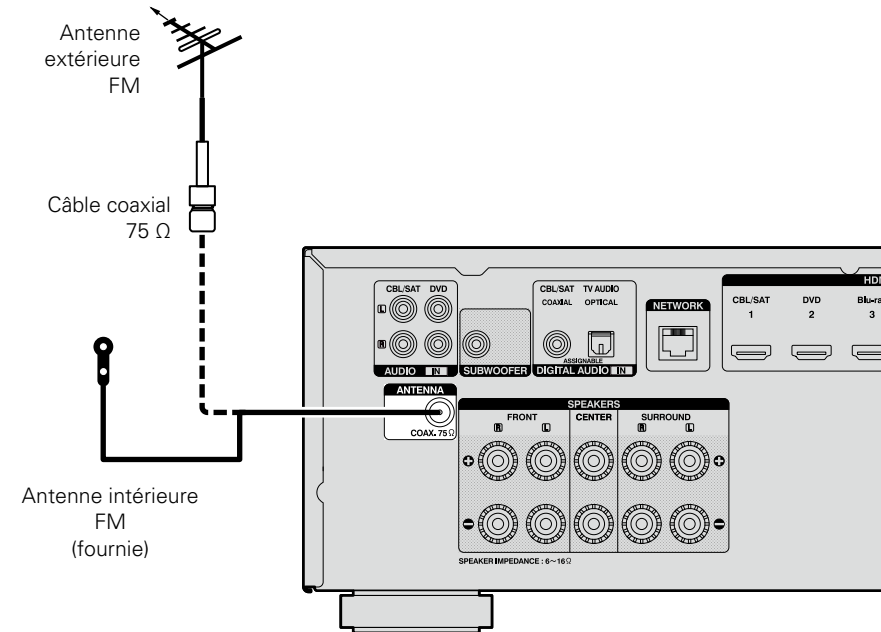
Connexion d'une FM antenne

- Connectez l'antenne FM fournies avec l'appareil pour écouter confortablement vos émissions de radio.
- Après avoir connecté l'antenne et vérifié la réception d'un signal radiodiffusé ([page 35](#) "Écoute d'émissions FM"), utilisez du ruban adhésif pour fixer l'antenne dans la position où le bruit est le plus faible.

REMARQUE

- Ne connectez pas simultanément deux antennes FM.
- Si vous ne parvenez pas à recevoir un signal radiodiffusé de bonne qualité, nous vous recommandons d'installer une antenne extérieure. Renseignez-vous dans le magasin où vous avez acheté l'appareil pour en savoir plus.

Direction de la station émettrice



Connexion à un réseau domestique (LAN)

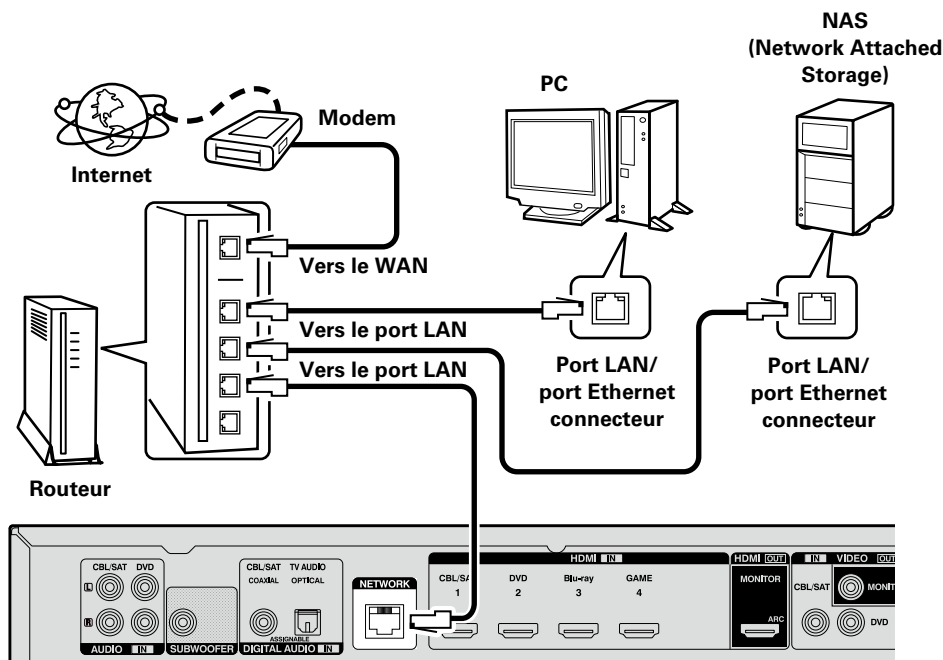
Vous pouvez connecter cet appareil à votre réseau domestique pour réaliser différents types de lectures et d'opérations, comme suit. Avant de réaliser des connexions réseau pour cet appareil, lisez attentivement les informations figurant dans cette page.

- Lecture de contenu audio réseau, tel que des radios Internet ou des serveurs de musique
- Lecture de musique à partir de services en ligne
- AirPlay
- Utilisation de cet appareil via le réseau

En outre, lorsqu'un micrologiciel mis à jour est disponible pour améliorer le fonctionnement de cet appareil, nous transmettons les informations mises à jour à cet appareil via le réseau. Vous pouvez ensuite télécharger le micrologiciel le plus récent.

Pour plus d'informations, sélectionnez "Mise à jour" dans le menu ([page 106](#)).

Des réglages réseau sont nécessaires. Voir "Réseau" dans le menu ([page 99](#)) pour plus d'informations sur les réglages réseau.



Contactez un FAI (fournisseur d'accès Internet) ou un magasin d'informatique pour la connexion à Internet.

Système requis

Connexion Internet haut débit

Modem

Il s'agit d'un appareil qui est connecté à la ligne à haut débit pour communiquer avec Internet. Certains sont intégrés avec un routeur.

Routeur

Lorsque vous utilisez cet appareil, nous vous recommandons d'utiliser un routeur équipé des fonctions suivantes:

- Serveur DHCP intégré
Cette fonction attribue automatiquement une adresse IP au LAN.
- Commutateur 100BASE-TX intégré
Lorsque vous connectez plusieurs appareils, nous vous recommandons d'utiliser un hub de commutation ayant une vitesse d'au moins 100 Mbps.

Câble Ethernet (CAT-5 ou plus recommandé)

- N'utilisez qu'un câble STP ou ScTP LAN blindé, disponible chez un détaillant.
- Il est recommandé d'utiliser un câble Ethernet normal de type blindé. Si vous utilisez un câble de type plat ou non-blindé, le bruit peut perturber les autres appareils.



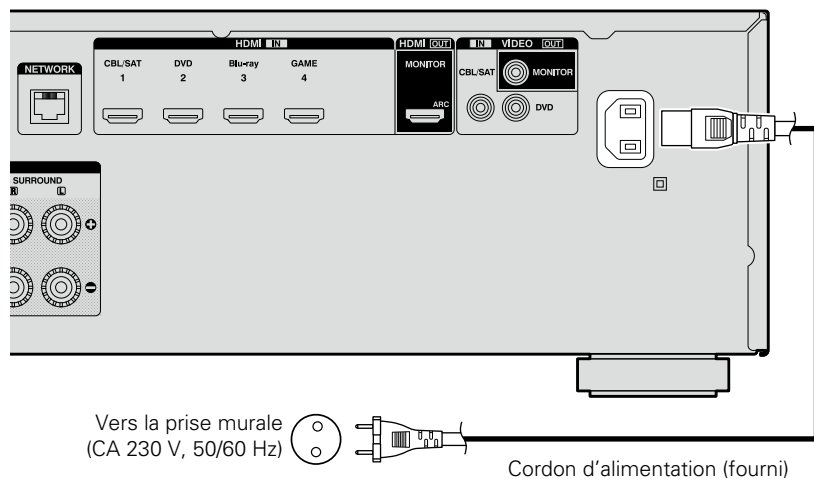
- Si le contrat de fournisseur d'accès à Internet spécifie que les réglages réseau de la ligne sont manuels, effectuez les réglages dans le "Réseau" ([page 99](#)).
- Cet appareil permet d'utiliser les fonctions DHCP et Auto IP pour effectuer automatiquement les réglages réseau.
- Cet appareil exécute automatiquement le réglage de l'adresse IP et les autres réglages lorsqu'il est utilisé avec la fonction DHCP d'un routeur à haut débit.
Lorsque cet appareil est connecté à un réseau sans la fonction DHCP, effectuez les réglages de l'adresse IP, etc., dans le "Réseau" ([page 99](#)).
- Si vous effectuez les réglages manuellement, vérifiez le contenu des réglages avec l'administrateur du réseau.

REMARQUE

- Vous devez souscrire un contrat auprès d'un FAI pour vous connecter à Internet. Aucun autre contrat n'est nécessaire si vous avez déjà une connexion Internet haut débit.
- Les routeurs compatibles dépendent du FAI. Contactez un FAI ou un magasin d'informatique pour plus de détails.
- DENON ne sera en aucun cas tenu responsable pour les erreurs ou les problèmes de communication résultant de l'environnement en réseau du client ou des appareils connectés.
- Cet appareil n'est pas compatible PPPoE. Un routeur compatible PPPoE est nécessaire si le contrat de votre ligne est de type PPPoE.
- Ne branchez pas de borne NETWORK directement sur le port LAN ou la borne Ethernet de votre ordinateur.
- Pour écouter un flux audio en streaming, utilisez un routeur prenant en charge le streaming audio.

Connexion du cordon d'alimentation

Une fois toutes les connexions effectuées, insérez la fiche d'alimentation dans la prise murale.



REMARQUE

- **Ne pas brancher le cordon d'alimentation avant d'avoir terminé toutes les connexions.**
- Ne pas mêler les cordons d'alimentation avec les câbles de connexion. Vous risquez de générer un bourdonnement ou du bruit.

Configuration

Ce chapitre explique la configuration de "Conf.Audyssey®" qui permet de régler automatiquement vos enceintes de façon optimale, et "Réseau" qui permet de raccorder cette unité à un réseau domestique (LAN).

Cet appareil vous permet de lire des fichiers musicaux stockés sur un ordinateur ainsi que de la musique provenant d'une radio sur Internet en passant par votre réseau domestique (LAN).

❑ **Connexion des enceintes** (🔗 page 72)

❑ **Configuration des enceintes (Conf.Audyssey®)**
(🔗 page 20)

❑ **Réalisation des réglages réseau (Réseau)**
(🔗 page 26)

Lecture (Version basique) (🔗 page 27)

Sélection d'un mode d'écoute (Mode son)
(🔗 page 66)

Lecture (Utilisation avancée) (🔗 page 75)



Configuration des enceintes (Conf.Audyssey®)



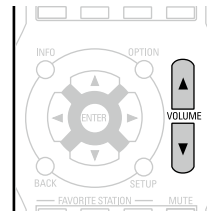
Les caractéristiques acoustiques des enceintes connectées et du local d'écoute sont mesurées et les réglages les plus précis sont automatiquement faits. Cette procédure s'appelle "Conf. Audyssey®".

Pour effectuer les mesures, placez le microphone de configuration en différents endroits dans toute la zone d'écoute. Pour un meilleur résultat, il est recommandé d'effectuer la mesure sur six points ou plus, comme illustré (jusqu'à huit points).

- Lorsque vous lancez la procédure "Conf.Audyssey®", les fonctions Audyssey MultEQ® XT/Audyssey Dynamic EQ®/Audyssey Dynamic Volume® deviennent actives (🔗 page 86).
- Pour configurer manuellement les enceintes, utilisez l'option "Enceintes" (🔗 page 95) du menu.

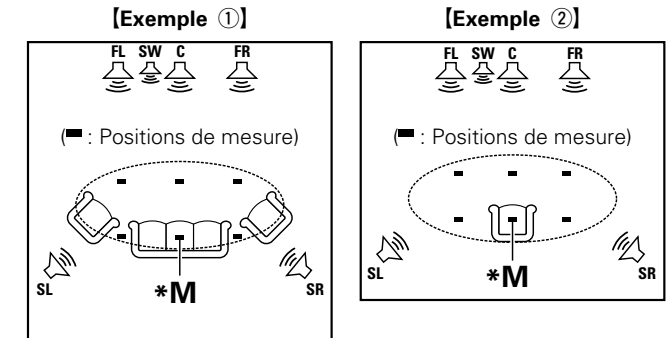
REMARQUE

- Le silence doit régner le plus possible dans la pièce. Un bruit de fond peut interrompre les mesures. Fermez les fenêtres et éteignez les appareils électroniques (téléviseurs, radios, climatiseurs, éclairages fluorescents, etc.). Les sons émis par ces appareils pourraient avoir une incidence sur les mesures.
- Pendant les mesures, placez les téléphones portables hors de la pièce d'écoute. Les signaux de téléphonie mobile pourraient perturber les mesures.
- Ne débranchez pas le microphone de configuration de l'appareil principal tant que la procédure "Conf.Audyssey®" n'est pas terminée.
- Pendant les mesures, ne laissez aucun objet sur le passage et ne restez pas debout entre les enceintes et le micro. Les relevés seraient incorrects. Pendant les mesures, des sons d'essai puissants peuvent retentir, mais ceci est normal.
- Ceci est normal. S'il y a un bruit de fond dans la pièce, le volume de ces signaux d'essai augmente.
- Si vous utilisez la touche **VOLUME ▲▼** de la télécommande ou **MASTER VOLUME** de l'appareil au cours des mesures, celles-ci sont annulées.
- Il n'est pas possible d'effectuer ces mesures lorsqu'un casque est connecté. Débranchez le casque audio avant de procéder à la configuration Conf.Audyssey®.



Positionnement du microphone de configuration

- Pour effectuer les mesures, placez le micro calibré successivement dans plusieurs points de la zone d'écoute comme dans l'**[Exemple ①]**. Pour un meilleur résultat, il est recommandé d'effectuer la mesure sur six points ou plus, comme illustré (jusqu'à huit points).
- Même si la zone d'écoute est petite comme dans l'**[Exemple ②]**, la mesure sur plusieurs points aura pour résultat de rectifier positivement l'écoute.



FL Enceinte avant (G)
FR Enceinte avant (D)
C Enceinte centrale

SW Subwoofer
SL Enceinte surround (G)
SR Enceinte surround (D)

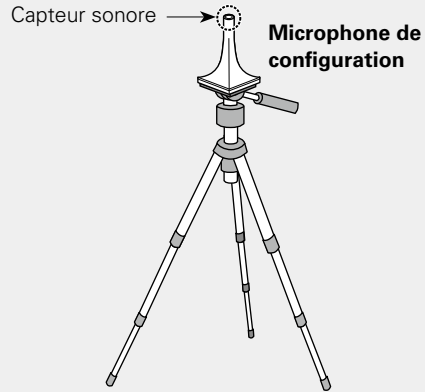
A propos de la position d'écoute principale (*M)

La position d'écoute principale est la position où plusieurs auditeurs ou une personne seule s'assoient naturellement dans l'enceinte de l'environnement d'écoute. Avant de lancer la procédure "Conf. Audyssey®", disposez le microphone de configuration dans la position d'écoute principale. Audyssey MultEQ® XT utilise les mesures à partir de ce point pour calculer la distance du enceinte, le niveau, la polarité et la valeur de croisement du subwoofer.

1 Préparation du microphone de configuration fourni

Installez le micro sur un trépied ou un support et installez-le à la position d'écoute principale.

Lors de la mise en place du microphone de configuration, ajustez le récepteur sonore à la hauteur de l'oreille de l'auditeur.



Si vous ne disposez pas d'un trépied ou d'un support, configurez par exemple le microphone sur un siège sans dossier.

REMARQUE

- Ne tenez pas le microphone de configuration dans vos mains pendant les mesures.
- Évitez de placer le microphone de configuration à côté d'un dossier ou d'un mur; la réflexion acoustique peut en effet donner des résultats inexacts.

2 Configuration du subwoofer

Si vous utilisez un subwoofer compatible avec les réglages suivants, configurez-le comme indiqué ci-dessous.

Pour plus de détails, voir le manuel de votre subwoofer.

❑ Subwoofer doté d'un mode direct

Placez le mode direct sur "Marche" et désactivez le réglage du volume et le réglage de la fréquence croisée.

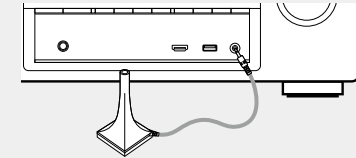
❑ Subwoofer ne possédant pas de mode direct

Effectuez les réglages suivants:

- **Volume** : "position 12 heures"
- **Fréquence croisée** : "Fréquence maximale/la plus élevée"
- **Filtre passe-bas** : "Arrêt"
- **Mode veille** : "Arrêt"

Préparation

3 Connectez le micro sur la prise SETUP MIC de cet appareil.



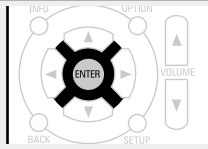
Lorsque le microphone de configuration est connecté, l'écran suivant s'affiche.



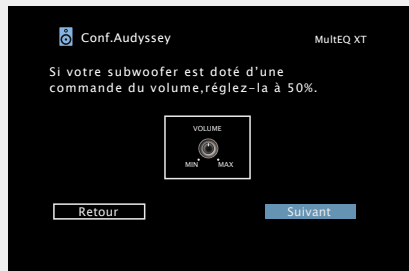
- Pour plus d'informations sur l'installation et la connexion des enceintes, voir "Installation/connexion des enceintes (mode avancé)" ([page 71](#)).
- Pour effectuer une connexion à une TV, voir "Connexion de cet appareil à une TV via des câbles HDMI" ([page 9](#)).

Préparation (suite)

- 4** Sélectionner “Démarrer” et appuyez ensuite sur **ENTER**.
L'écran de réglage du volume du subwoofer s'affiche.



- 5** Sélectionner “Suivant” et appuyez ensuite sur **ENTER**.



Détection et mesure (Principale)

- Cette étape vérifie automatiquement la configuration et la taille des enceintes et calcule le niveau du canal, la distance et la fréquence croisée.
Elle corrige également la distorsion dans la zone d'écoute.

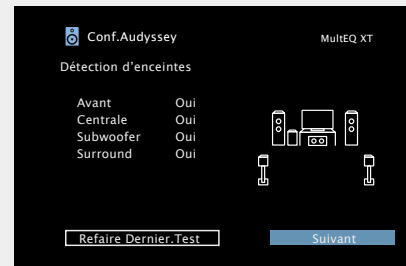
6 Sélectionner “Lancer Test” et appuyez ensuite sur **ENTER**.

Quand les mesures commencent, un signal d'essai est transmis dans chaque enceinte.

- La mesure peut prendre plusieurs minutes.

7 Les enceintes détectées sont affichées.

- L'illustration ci-dessous montre un exemple de ce que l'on obtient après la détection des enceintes avant, de l'enceinte centrale, du subwoofer et des enceintes surround.



REMARQUE

Si une enceinte pourtant branchée n'est pas affichée, il est possible que son branchement ne soit pas correct. Vérifiez le branchement des enceintes.

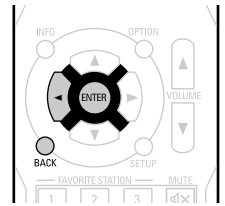
- 8** Sélectionner “Suivant” et appuyez ensuite sur **ENTER**.

REMARQUE

Si “Attention!” s'affiche sur l'écran du téléviseur :

Allez à “Message d'erreur” (page 25). Vérifiez les points concernés et effectuez les procédures nécessaires.

Si cela résout le problème, retournez à l'écran précédent et relancez la procédure “Conf.Audyssey®”.



Retour à l'écran précédent

Appuyez sur **BACK** ou **BACK**.

Quand la mesure s'arrête

- ① Appuyez sur **BACK** pour afficher l'écran contextuel.
- ② Appuyez sur **BACK** pour sélectionner “Oui” et appuyez ensuite sur **ENTER**.

Pour configurer à nouveau les enceintes

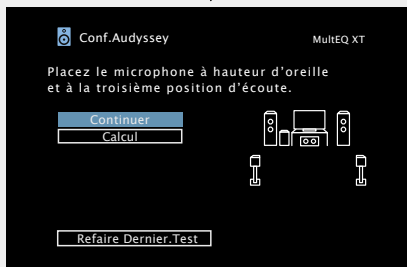
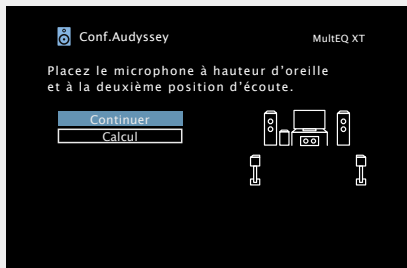
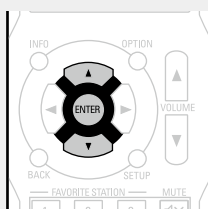
Répétez l'opération à partir de l'étape 3 de la procédure.

Mesure (2e – 8e)

- Lors de cette étape, vous réaliserez des mesures à plusieurs positions (deux à huit positions) autres que la position d'écoute principale.
- Il n'est possible de mesurer qu'un seul point mais la mesure de plusieurs points augmente la précision de la correction de la distorsion acoustique dans la zone d'écoute.

9 Disposez le microphone de configuration à la position 2, sélectionner "Continuer", puis appuyez sur ENTER.

La mesure du deuxième point démarre. Les mesures peuvent être effectuées jusqu'à huit points.

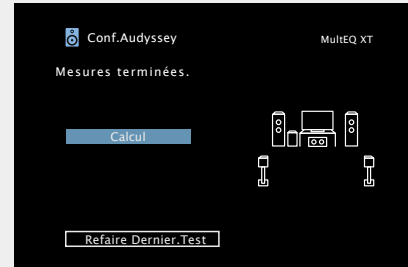


- Pour passer la mesure de la troisième position d'écoute et des suivantes, utilisez Δ / ∇ pour sélectionner "Calcul" et appuyez sur **ENTER** pour passer à l'étape 12.
- Pour mesurer à nouveau la deuxième position, utilisez Δ / ∇ pour sélectionner "Refaire Dernier.Test" et appuyez sur **ENTER**.

Calcul

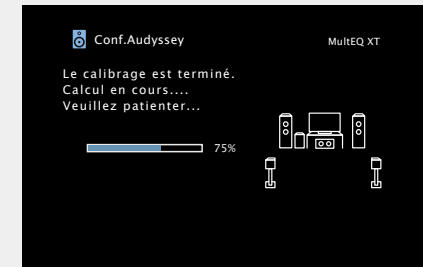
10 Répétez l'étape 9 pour mesurer les positions 3 à 8.

Lorsque la mesure de la position 8 est terminée, le message "Mesures terminées." s'affiche.



11 Sélectionner "Calcul" et appuyez ensuite sur ENTER.

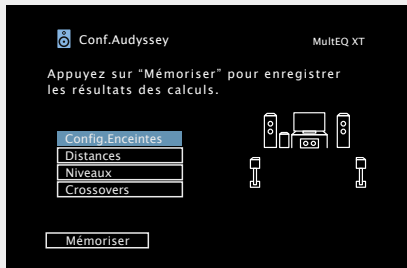
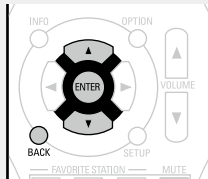
Les résultats des mesures sont analysés et la réponse en fréquence de chaque enceinte de la pièce d'écoute est déterminée.



- L'analyse prend plusieurs minutes. Plus il y a d'enceintes et de positions de mesure, plus l'analyse est longue.

Vérification

12 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner l'élément à vérifier, puis appuyez sur **ENTER**.



- Les subwoofers peuvent mesurer une distance constatée plus grande que la distance réelle du fait du retard électrique commun aux subwoofers.
- Si vous souhaitez vérifier un autre élément, appuyez sur **BACK**.

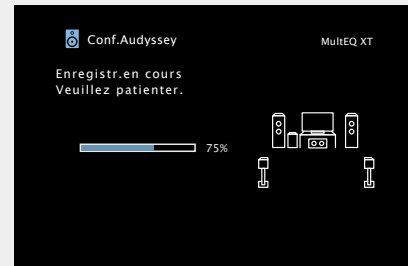
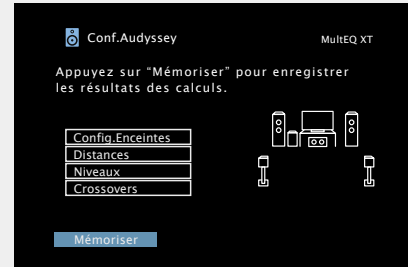
REMARQUE

- Si le résultat obtenu diffère de la façon dont les enceintes sont connectées en réalité ou si "Attention!" s'affiche, consultez "Message d'erreur" ([page 25](#)). Ensuite, exécutez une nouvelle fois la procédure "Conf.Audyssey®".
- Si vous modifiez la position ou l'orientation d'une enceinte, effectuez de nouveau la procédure "Conf.Audyssey®" pour obtenir la meilleure correction d'égaliseur.

Mémoriser

13 Sélectionner "Mémoriser" et appuyez ensuite sur **ENTER**.

Enregistrez les résultats des mesures.



- La sauvegarde des résultats nécessite 10 secondes environ.
- Pendant l'enregistrement des résultats des mesures, "Enregistr. en cours Veuillez patienter." s'affiche. Lorsque l'enregistrement est terminé, "Enregistrement terminé. La configuration Audyssey® est terminée." s'affiche.

REMARQUE

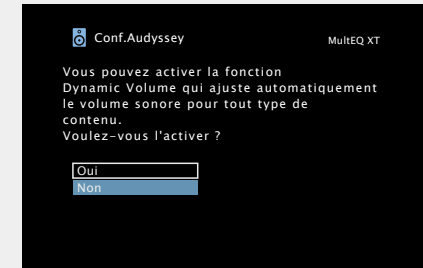
Veillez à ne pas éteindre l'appareil pendant l'enregistrement des résultats des mesures.

Fin

14 Débranchez le microphone de configuration de la prise SETUP MIC de l'appareil.

15 Sélectionner "Suivant" et appuyez ensuite sur **ENTER**.

16 Activez Audyssey Dynamic Volume®.



- Cette fonction ajuste le volume de sortie au niveau optimal tout en surveillant constamment le niveau d'entrée audio de l'appareil. Le contrôle du volume optimal s'effectue automatiquement sans aucune perte de dynamisme et de clarté du son lorsque, par exemple, le volume augmente soudainement dans les spots publicitaires pendant les programmes de télévision.

Pour activer Dynamic Volume®

- Appuyez sur Δ pour sélectionner "Oui", puis appuyez sur **ENTER**. L'appareil passe automatiquement en mode "Medium" ([page 87](#)).

Pour désactiver Dynamic Volume®

- Appuyez sur ∇ pour sélectionner "Non", puis appuyez sur **ENTER**.

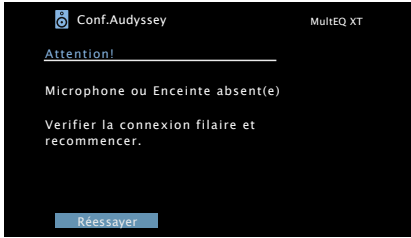
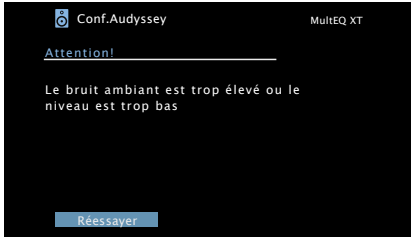
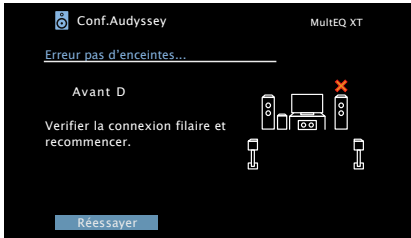
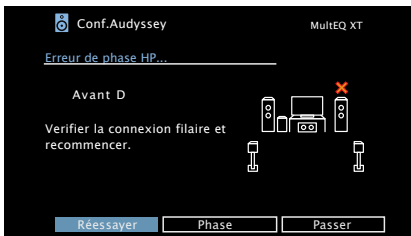
REMARQUE

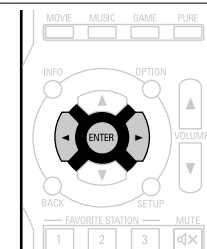
Après "Conf.Audyssey®", ne modifiez pas les connexions des enceintes ni le volume des subwoofers. Si une modification intervient par erreur, reprenez "Conf.Audyssey®".

Message d'erreur

REMARQUE

- Si la procédure "Conf.Audyssey®" n'a pas pu être achevée à cause de la disposition des enceintes, des conditions de mesure, etc., un message d'erreur s'affiche. Si cela se produit, vérifiez les points concernés et prenez les mesures nécessaires. Ensuite, exécutez de nouveau la procédure "Conf.Audyssey®".
- Si le résultat diffère toujours de l'état de connexion réel une fois les nouvelles mesures prises ou si le message d'erreur s'affiche de nouveau, il est possible que les haut-parleurs ne soient pas connectés correctement. Éteignez cet appareil, vérifiez les connexions des haut-parleurs et recommencez les mesures depuis le début.
- Coupez l'alimentation avant de vérifier les connexions des enceintes.

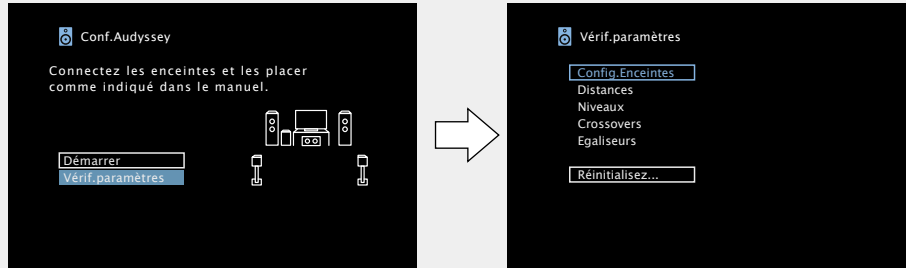
| Exemples | Détails de l'erreur | Remèdes |
|---|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Le microphone de configuration connecté est endommagé ou un matériel autre que le microphone de configuration fourni est branché. • Toutes les enceintes n'ont pas été détectées. • L'enceinte avant (gauche) n'a pas été correctement détectée. | <ul style="list-style-type: none"> • Connectez le microphone de configuration fourni à la prise SETUP MIC de cet appareil. • Vérifiez les connexions des enceintes. |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Il y a trop de bruit dans la pièce pour effectuer des mesures précises. • Le son des enceintes ou du subwoofer est trop faible pour effectuer des mesures précises. | <ul style="list-style-type: none"> • Éteignez ou éloignez l'appareil à l'origine du bruit. • Essayez à nouveau lorsque les environs sont silencieux. • Vérifiez l'installation et l'orientation des enceintes. • Réglez le volume du subwoofer. |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • L'enceinte affichée n'a pas pu être détectée. (L'écran sur la gauche indique que l'enceinte avant droite ne peut pas être détectée.) | <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez les connexions des enceintes affichées. |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • L'enceinte affichée est connectée avec des polarités inversées. (L'écran sur la gauche indique que les phases des polarités des enceintes avant sont inversées.) | <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez les polarités des enceintes affichées. • Ce message d'erreur peut s'afficher avec certaines enceintes, même si elles sont connectées correctement. Si vous êtes sûr que le branchement est correct, utilisez < > pour sélectionner "Passer", puis appuyez ensuite sur ENTER. |



Vérif.paramètres

Permet de contrôler les résultats des mesures et les caractéristiques de l'égaliseur après la procédure "Conf.Audyssey®".

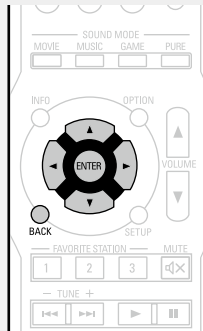
1 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner "Vérif.paramètres", puis appuyez sur ENTER.



2 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner l'élément à vérifier, puis appuyez sur ENTER ou \triangleright .

Les résultats de mesure de chaque enceinte sont affichés.

| | |
|-------------------------|---|
| Config.Enceintes | Vérifie la configuration des enceintes. |
| Distances | Vérifie la distance. |
| Niveaux | Vérifie le niveau de canal. |
| Crossovers | Vérifie la fréquence croisée. |
| Egaliseurs | Vérifie l'égaliseur. |



- Si l'option "Egaliseurs" est activée, appuyez sur Δ / ∇ pour sélectionner la courbe d'égalisation ("Audyssey" ou "Audyssey Flat") à vérifier. Utilisez \triangleleft / \triangleright pour passer d'une enceinte à l'autre.

3 Appuyez sur BACK.

L'écran de configuration apparaît de nouveau. Recommencez les étapes 2.

Retour aux réglages "Conf.Audyssey®"

Si vous définissez "Réinitialisez..." sur "Oui", vous pouvez revenir au résultat de la mesure de Conf.Audyssey® (valeur calculée au départ par MultEQ®), même lorsque vous avez modifié chaque réglage manuellement.



Réalisation des réglages réseau (Réseau)



Cet appareil peut être connecté à un réseau domestique (LAN) pour écouter la radio sur Internet ou lire des fichiers audio et des fichiers d'images fixes (JPEG) stockés sur un ordinateur.

1 Branchez le câble Ethernet (page 18 "Connexion à un réseau domestique (LAN)").

2 Allumez cet appareil (page 27).

Cet appareil règle automatiquement la configuration réseau avec la fonction DHCP.

Lorsque vous effectuez le raccordement à un réseau qui ne dispose pas d'une fonction DHCP, définissez le réglage sur "Réglages" (page 101).

Lecture (Version basique)

Configuration (🔗 page 20)

- ❑ Mise sous tension (🔗 page 27)
- ❑ Sélection de la source d'entrée (🔗 page 27)
- ❑ Réglage du volume principal (🔗 page 28)
- ❑ Coupure temporaire du son (🔗 page 28)

❑ Lecture avec les lecteurs Blu-ray Disc/DVD (🔗 page 28)

- ❑ Lecture du contenu d'un iPod (🔗 page 29)
- ❑ Lecture du contenu d'un dispositif mémoire USB (🔗 page 32)
- ❑ Écoute d'émissions FM (🔗 page 35)

❑ Ecoute de radio Internet (🔗 page 46)

- ❑ Lecture de fichiers stockés sur un ordinateur et un stockage NAS (🔗 page 49)
- ❑ Utilisation des services en ligne (🔗 page 53)
- ❑ Fonctions pratiques (🔗 page 59)
- ❑ Fonction AirPlay (🔗 page 64)

Sélection d'un mode d'écoute (Mode son) (🔗 page 66)

Lecture (Utilisation avancée) (🔗 page 75)

Information importante

Avant de démarrer la lecture, effectuez les connexions entre les différents composants et les réglages sur le récepteur.

REMARQUE


Reportez-vous aussi aux instructions de fonctionnement des composants connectés pendant la lecture.

Mise sous tension


Appuyez sur **POWER**  pour mettre l'appareil sous tension.

Le témoin d'alimentation devient vert et l'appareil est mis sous tension.



Vous pouvez également passer en mode veille en appuyant sur  sur l'appareil principal.

❑ Passage en mode veille

Appuyez sur **POWER** .

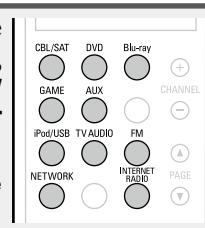
[Statut du témoin d'alimentation en mode veille]

- Veille normale: Arrêt
- Lorsque "HDMI Contrôle" (🔗 page 89) est réglé sur "Marche": Rouge
- Lorsque "Contrôle IP" (🔗 page 100) est réglé sur "Toujours actif": Rouge

Sélection de la source d'entrée

Appuyez sur la touche de sélection de la source d'entrée (**CBL/SAT, DVD, Blu-ray, GAME, AUX, iPod/USB, TV AUDIO, FM, NETWORK** ou **INTERNET RADIO**) à lire.



La source d'entrée souhaitée peut être sélectionnée directement.



Vous pouvez aussi effectuer l'opération suivante pour sélectionner une source d'entrée.

❑ Utilisation de la touche de l'appareil

Utilisez **SOURCE SELECT**  .

- Sélectionnez **SOURCE SELECT**   pour choisir la source d'entrée, comme indiqué ci-dessous.



Réglage du volume principal

Utilisez **VOLUME ▲▼** pour régler le volume.

- La méthode d'affichage du volume varie en fonction du réglage "Échelle" (☞ [page 85](#)).

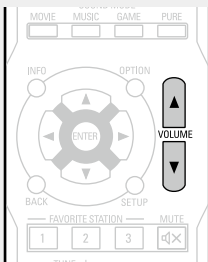
☐ Quand le réglage "Échelle" (☞ [page 85](#)) est "0 – 98"

[Gamme réglable] 0,0 0,5 – 98,0

☐ Quand le réglage "Échelle" (☞ [page 85](#)) est "-79.5dB – 18.0dB"

[Gamme réglable] ---- -79.5dB – 18.0dB


- La plage de réglage varie en fonction du signal d'entrée et du réglage de niveau du canal.




Vous pouvez également régler le volume maître en tournant la molette **MASTER VOLUME** sur l'appareil principal.

Coupure temporaire du son

Appuyez sur **MUTE** .

- Le témoin "MUTE" de l'écran clignote.
-  s'affiche sur l'écran du téléviseur.



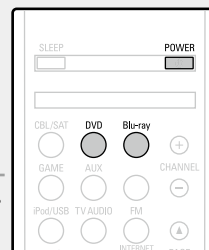
- Le son est réduit au niveau réglé dans "Niveau sourdine" (☞ [page 85](#)).
- Pour annuler, appuyez à nouveau sur **MUTE** . La sourdine peut également être annulée en réglant le volume principal.

Lecture avec les lecteurs Blu-ray Disc/DVD

Vous trouverez ci-dessous la procédure pour la lecture avec les lecteurs Blu-ray Disc/DVD.

1 Préparez la lecture.

- ① Allumez le subwoofer, le lecteur et la TV.
- ② Sélectionnez l'entrée de cet appareil en guise d'entrée TV.
- ③ Chargez le disque dans le lecteur.



2 Appuyez sur **POWER** pour mettre l'appareil sous tension.

3 Appuyez sur **Blu-ray** ou **DVD** pour commuter une source d'entrée pour un lecteur utilisé pour la lecture.

4 Lancez la lecture sur le lecteur Blu-ray Disc ou DVD.

- Effectuez les réglages nécessaires sur le lecteur (langue, sous-titres, etc.).

Lecture du contenu d'un iPod

Vous pouvez utiliser le câble USB fourni avec l'iPod pour connecter l'iPod au port iPod/USB de l'appareil et écouter les morceaux de musique enregistrés sur l'iPod.

Pour plus d'informations sur les modèles d'iPod que cet appareil prend en charge, voir "Connexion d'un iPod ou d'un dispositif mémoire USB sur le port iPod/USB" ([page 16](#)).

Écoute de musique avec un iPod

Les modes d'affichage de l'iPod sont "Mode télécomman." et "Mode navigation".

"Mode télécomman." est le mode par défaut. Il vous permet d'utiliser directement l'iPod tout en affichant son écran.

Pour passer au "Mode navigation", qui permet d'effectuer des opérations tout en affichant les informations de l'iPod sur l'écran de la TV, voir "Réglage du "Mode navigation" (Mode de fonct.)" ([page 30](#)).

1 Connectez l'iPod au port iPod/USB à l'aide du câble USB fourni avec l'iPod ([page 16](#)).

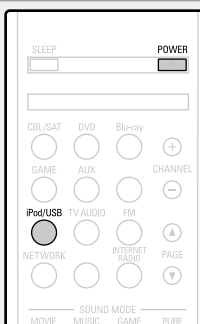
2 Appuyez sur **POWER**  pour mettre l'appareil sous tension.

3 Appuyez sur **iPod/USB** pour commuter la source d'entrée sur "iPod/USB".

"Remote iPod" s'affiche sur l'écran de cet appareil.

- Rien ne s'affiche à l'écran de la TV.

4 Utilisez l'iPod directement tout en affichant son écran pour lire de la musique.



Jouer directement de la musique d'iPhone, iPod touch, ou iPad ([page 64](#))

Lecture de la musique iTunes avec cet appareil ([page 64](#))

Opérations disponibles via le bouton OPTION

Appuyez sur le bouton **OPTION** pour afficher un menu de fonctions que vous pouvez utiliser sur l'écran de la TV. Sélectionnez la fonction que vous souhaitez utiliser dans ce menu. Vous pouvez facilement rechercher et utiliser la fonction de votre choix.

Réglage du "Mode navigation" (Mode de fonct.) ([page 30](#))

Lecture répétée (Répéter) ([page 31](#))

Lecture aléatoire (Aléatoire) ([page 31](#))

❑ Réglage du "Mode navigation" (Mode de fonct.)

Dans ce mode, plusieurs listes et écrans sont affichés sur l'écran de la TV lorsque vous lisez des fichiers sur l'iPod.

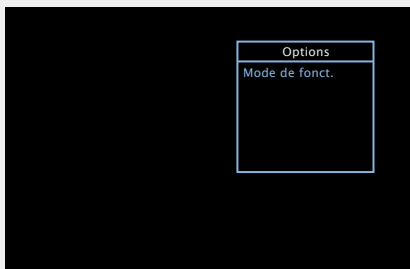
Cette section décrit la manière de lire les pages de l'iPod en "Mode navigation".

1 Appuyez sur iPod/USB pour commuter la source d'entrée sur "iPod/USB".

2 Appuyez sur **OPTION**.
L'écran de menu d'option s'affiche.

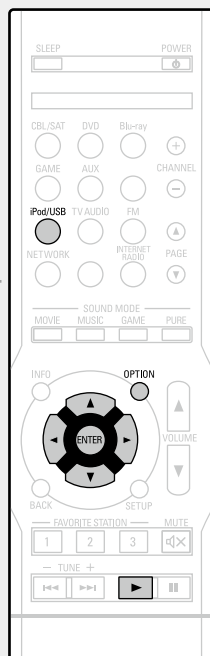
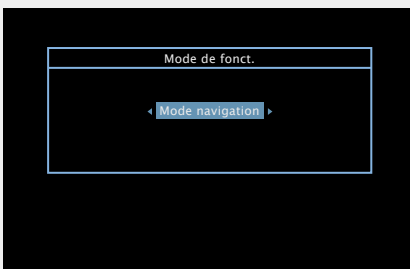
3 Sélectionner "Mode de fonct." et appuyez ensuite sur **ENTER**.

L'écran "Mode de fonct." s'affiche.



4 Utilisez **◀ ▶** pour sélectionner "Mode navigation" et appuyez ensuite sur **ENTER**.

L'écran de l'iPod s'affiche.



- Les lettres de l'alphabet anglais, les chiffres et certains symboles sont affichés. Les caractères incompatibles sont remplacés par "." (point).
- Les fonctions disponibles pour "Mode navigation" et "Mode télécomman." sont répertoriées ci-dessous.

| Mode de lecture | | Mode télécomman. | Mode navigation |
|----------------------|-----------------------------|------------------|-----------------|
| Fichiers exécutables | Fichier musical | ✓ | ✓ |
| | Fichier vidéo | * | |
| Touches d'activation | Télécommande (Cet appareil) | ✓ | ✓ |
| | iPod | ✓ | |

* Seul le son est lu.

5 Utilisez **△▽** pour sélectionner l'élément, puis appuyez sur **ENTER** ou **▶** pour sélectionner le fichier à lire.

6 Appuyez sur **ENTER**, **▶** ou **▶▶**.
La lecture débute.

❑ Réglage de la qualité audio (Restorer)

Ce réglage est effectué via l'option "Restorer" ([page 85](#)) du menu.

Vous pouvez utiliser la fonction "Restorer" pour restaurer l'état de l'audio avant la compression lorsque vous réglez les basses afin de profiter d'une meilleure lecture. Le réglage par défaut est sur "Mode 3(Bas)".

❑ Modification de la durée d'affichage de l'écran

Ce réglage est effectué via l'option "Affichage Audio" ([page 90](#)) du menu. Le réglage par défaut est sur "30s".

Appuyez sur **△▽◀▶** lorsque l'affichage est éteint pour revenir à l'écran d'origine.

❑ Changement de l'affichage de l'écran

En "Mode navigation", appuyez sur **STATUS** sur l'appareil principal au cours de la lecture.

L'affichage passe du titre de la page, au nom de l'artiste, puis au titre de l'album etc. à chaque fois que vous appuyez sur le bouton.

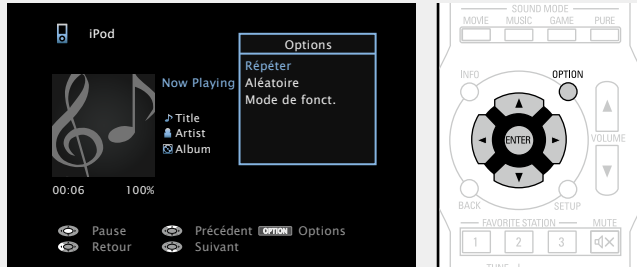
REMARQUE

- Certaines fonctions risquent de ne pas fonctionner, suivant le type d'iPod et la version du logiciel.
- Notez que DENON décline toute responsabilité en cas de problème lié aux données d'un iPod en cas d'utilisation de cet appareil conjointement avec un iPod.

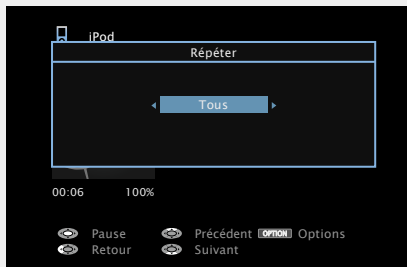
❑ Lecture répétée (Répéter)

1 Appuyez sur **OPTION** lorsque vous êtes en “Mode navigation”.
L'écran de menu d'option s'affiche.

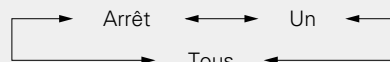
2 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner “Répéter”, puis appuyez sur **ENTER**.



3 Utilisez \triangleleft / \triangleright pour sélectionner le mode Lecture répétée.



• À chaque fois que \triangleleft / \triangleright est sélectionnée, la luminosité évolue de la manière suivante.



Arrêt Le mode de lecture répétée est annulé.

Un Le fichier en cours de lecture est répété en boucle.

Tous Tous les fichiers du dossier en cours de lecture sont répétés en boucle.

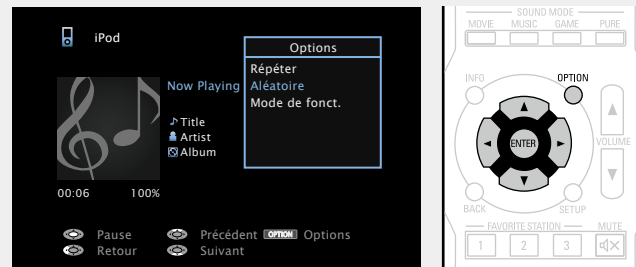
4 Appuyez sur **ENTER**.

L'écran de lecture s'affiche à nouveau.

❑ Lecture aléatoire (Aléatoire)

1 Appuyez sur **OPTION** lorsque vous êtes en “Mode navigation”.
L'écran de menu d'option s'affiche.

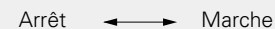
2 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner “Aléatoire”, puis appuyez sur **ENTER**.



3 Utilisez \triangleleft / \triangleright pour sélectionner le mode Lecture aléatoire.



• À chaque fois que \triangleleft / \triangleright est sélectionnée, la luminosité évolue de la manière suivante.



Arrêt Désactiver la lecture aléatoire.

Marche Activer la lecture aléatoire.

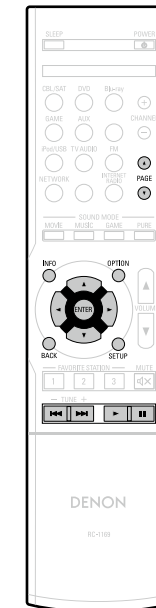
4 Appuyez sur **ENTER**.

L'écran de lecture est à nouveau affiché.



La lecture aléatoire sélectionne une plage au hasard parmi les plages disponibles à chaque fois que la lecture d'une plage est terminée. Par conséquent, il se peut que la même plage soit lue plusieurs fois de suite.

❑ Touches de commande de l'iPod



| Touches de commande | Fonction |
|--|--|
| PAGE \blacktriangle / \blacktriangledown | Recherche de page |
| INFO | Affichage d'informations, telles que le nom de la source, le volume et le nom du mode audio |
| OPTION | Commutation de Mode navigation / télécomm. / Lecture répétée / Lecture aléatoire |
| Δ / ∇ / \triangleleft / \triangleright | Utilisation du curseur / Recherche auto (cue, Δ / ∇) / Recherche manuelle (Maintenir enfoncé, Δ / ∇) |
| ENTER (Appuyez et relâchez) | Valider |
| ENTER (Maintenir enfoncé) | Arrêt |
| BACK | Retour |
| SETUP | Menu de configuration |
| \lll / \ggg | Recherche auto (cue) |
| \blacktriangleright | Lecture |
| II | Pause |

Lecture du contenu d'un dispositif mémoire USB

Lire de la musique ou des fichiers image (JPEG) enregistrés sur un dispositif mémoire USB.

Information importante

- Seuls les dispositifs mémoire USB conformes aux standards de classe de stockage de masse et MTP (Media Transfer Protocol) peuvent être lus sur cet appareil.
- Cet appareil est compatible avec les dispositifs mémoire USB au format "FAT16" ou "FAT32".
- Cet appareil est compatible avec les fichiers MP3 conformes aux standards "MPEG-1 Audio Layer-3".
- Les types de fichiers que cet appareil peut lire et les spécifications sont indiqués ci-dessous.

[Types de fichiers pris en charge]

| Types de fichiers pris en charge | Dispositifs mémoire USB *1 |
|---|----------------------------|
| WMA (Windows Media Audio) | ✓*2 |
| MP3 (MPEG-1 Audio Layer-3) | ✓ |
| WAV | ✓ |
| MPEG-4 AAC | ✓*3 |
| FLAC (Free Lossless Audio Codec) | ✓ |
| JPEG | ✓ |

*1 Dispositif mémoire USB

- Cet appareil est compatible avec les standards MP3 ID3-Tag (Ver. 2).
- Cet appareil peut afficher les illustrations qui ont été intégrées en utilisant les standards MP3 ID3-Tag Ver. 2.3 ou 2.4.
- Cet appareil est compatible avec les tags META WMA.
- Si la taille d'image (pixels) de la pochette d'un album dépasse 500 × 500 (WMA/MP3/WAV/FLAC) ou 349 × 349 (MPEG-4 AAC), l'appareil peut ne pas lire la musique correctement.

*2 Les fichiers protégés par copyright peuvent être lus sur certains lecteurs portables compatibles avec MTP.

*3 Seuls les fichiers non protégés par copyright peuvent être lus sur cet appareil.
Le contenu téléchargé sur les sites Internet payants est protégé par copyright. Les fichiers encodés au format WMA et gravés sur un CD, etc., à partir d'un ordinateur, risquent également d'être protégés par copyright, en fonction des paramètres de l'ordinateur.

REMARQUE

Les types de fichiers non pris en charge par cet appareil ne sont pas affichés.

[Formats compatibles]

| | Fréquence d'échantillonnage | Débit | Extension |
|---|-----------------------------|---------------|------------------------|
| WMA (Windows Media Audio) | 32/44,1/48 kHz | 48 – 192 kbps | .wma |
| MP3 (MPEG-1 Audio Layer-3) | 32/44,1/48 kHz | 32 – 320 kbps | .mp3 |
| WAV | 32/44,1/48 kHz | – | .wav |
| MPEG-4 AAC | 32/44,1/48 kHz | 16 – 320 kbps | .aac/ .m4a/ .mp4 |
| FLAC (Free Lossless Audio Codec) | 32/44,1/48/88,2/96 kHz | – | .flac |

☐ Nombre maximal de fichiers et de dossiers lisibles

Le nombre maximal de fichiers et dossiers lisibles par cet appareil est indiqué ci-dessous.

| | Média | Dispositifs mémoire USB |
|-------------------------------------|-------|----------------------------|
| Élément | | |
| Mémoire | | FAT16 : 2 GB, FAT32 : 2 TB |
| Nombre de niveaux de répertoires *1 | | 8 niveaux |
| Nombre de dossiers | | 500 |
| Nombre de fichiers *2 | | 5000 |

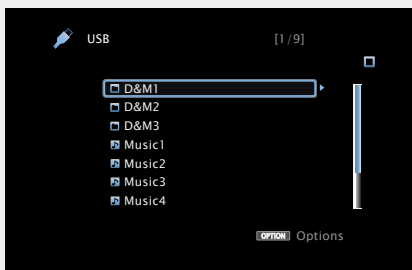
*1 Le dossier racine est pris en compte.

*2 Le nombre de fichiers autorisé peut varier en fonction de la capacité du dispositif mémoire USB et de la taille des fichiers.

Lecture des fichiers d'un dispositif mémoire USB

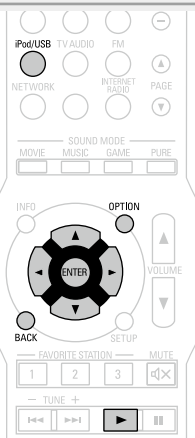
1 Connectez le dispositif mémoire USB au port iPod/USB (☞ [page 16](#)).

2 Appuyez sur iPod/USB pour commuter la source d'entrée sur "iPod/USB".



3 Utilisez Δ / ∇ pour rechercher l'élément ou le dossier, puis appuyez sur ENTER ou \triangleright .

4 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner le fichier, puis appuyez sur ENTER, \triangleright ou \blacktriangleright .
La lecture débute.



☐ Réglage de la qualité audio (Restorer)

Ce réglage est effectué via l'option "Restorer" (☞ [page 85](#)) du menu.

Vous pouvez utiliser la fonction "Restorer" pour restaurer l'état de l'audio avant la compression lorsque vous réglez les basses afin de profiter d'une meilleure lecture. Le réglage par défaut est sur "Mode 3(Bas)".

☐ Retour à l'écran précédent

Appuyez sur \triangleleft ou BACK.

☐ Modification de la durée d'affichage de l'écran

Ce réglage est effectué via l'option "Affichage Audio" (☞ [page 90](#)) du menu. Le réglage par défaut est sur "30s".

Appuyez sur Δ / ∇ / \triangleleft / \triangleright lorsque l'affichage est éteint pour revenir à l'écran d'origine.



- Lorsqu'un fichier audio MP3 contient des images de l'album, celles-ci peuvent être affichées pendant la lecture du fichier.
- Si le dispositif mémoire USB est divisé en plusieurs partitions, seule la partition initiale est lue.

REMARQUE

- Notez que DENON ne pourra être tenu responsable de quelque manière que ce soit des problèmes survenant par rapport aux données enregistrées sur un dispositif mémoire USB lors de l'utilisation de cet appareil avec le dispositif mémoire USB en question.
- Les dispositifs mémoire USB ne fonctionnent pas via un hub USB.
- DENON ne garantit pas que les dispositifs mémoire USB fonctionnent ou soient alimentés. Si vous utilisez un disque dur portable USB pouvant être alimenté par un adaptateur CA, nous vous conseillons d'utiliser l'adaptateur CA correspondant.
- Il est impossible de connecter et d'utiliser un ordinateur via le port iPod/USB de cet appareil à l'aide d'un câble USB.

Opérations disponibles via le bouton OPTION

Appuyez sur le bouton **OPTION** pour afficher un menu de fonctions que vous pouvez utiliser sur l'écran de la TV. Sélectionnez la fonction que vous souhaitez utiliser dans ce menu. Vous pouvez facilement rechercher et utiliser la fonction de votre choix.

☐ Recherche de contenu à l'aide de mots-clés (Recherche texte) (☞ [page 59](#))

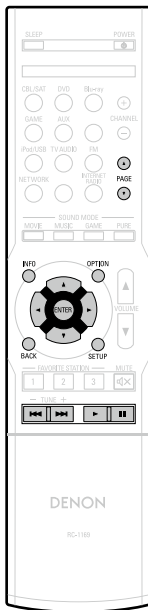
☐ Lecture répétée (Répéter) (☞ [page 60](#))

☐ Lecture aléatoire (Aléatoire) (☞ [page 60](#))

☐ Lecture simultanée de musique et d'une image favorite (Voir les images) (☞ [page 62](#))

☐ Lecture d'images fixes dans l'ordre (Diaporama) (☞ [page 63](#))

▣ **Touches de commande du dispositif mémoire USB**



| Touches de commande | Fonction |
|--------------------------------|---|
| PAGE ▲▼ | Recherche de page |
| INFO | Affichage d'informations, telles que le nom de la source, le volume et le nom du mode audio |
| OPTION | Recherche texte / Lecture répétée / Lecture aléatoire / Voir les images / Diaporama |
| △▽◀▶ | Utilisation du curseur / Recherche auto (cue, △▽) |
| ENTER (Appuyez et relâchez) | Valider |
| ENTER (Maintenir enfoncé) | Arrêt |
| BACK | Retour |
| SETUP | Menu de configuration |
| I<<< >>>I | Recherche auto (cue) |
| > | Lecture |
| II | Pause |

Écoute d'émissions FM

Pour la connexion d'antennes, voir "Connexion d'une FM antenne" ([page 17](#)).

Recherche de stations

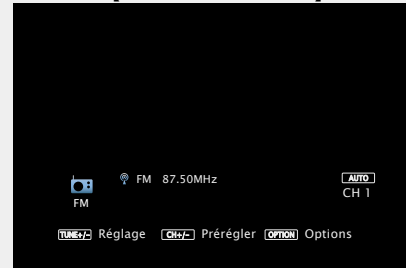
Les modes disponibles pour la réception de stations FM sont le mode "Automatique" qui permet de rechercher automatiquement les stations disponibles et le mode "Manuel" qui permet de chercher les stations manuellement à l'aide de boutons afin de modifier la fréquence. Le réglage par défaut est sur "Automatique". Vous pouvez également utiliser l'option "Accord direct" pour rechercher une station en entrant directement sa fréquence.

En mode "Automatique", vous ne pouvez pas rechercher des stations radio si la réception est mauvaise. Dans ce cas de figure, utilisez le mode "Manuel" ou l'option "Accord direct" pour rechercher la station de votre choix.

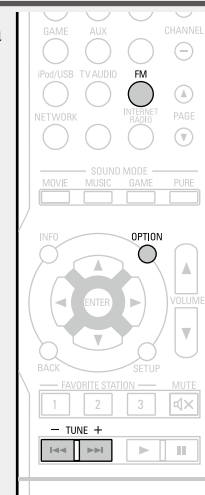
Écoute d'émissions FM

1 Appuyez sur **FM** pour passer à la source d'entrée "FM".

[Écran du téléviseur]



[Afficheur de cet appareil]



2 Appuyez sur **TUNE +** ou **TUNE -** pour sélectionner la station que vous souhaitez écouter.

Un balayage est effectué jusqu'à ce qu'une station radio disponible soit trouvée. Ensuite, le balayage s'interrompt automatiquement et la station radio est diffusée.

Ajout de contenu au bouton **FAVORITE STATION** ([page 61](#))

Opérations disponibles via le bouton **OPTION**

Appuyez sur le bouton **OPTION** pour afficher un menu de fonctions que vous pouvez utiliser sur l'écran de la TV. Sélectionnez la fonction que vous souhaitez utiliser dans ce menu. Vous pouvez facilement rechercher et utiliser la fonction de votre choix.

Syntonisation en entrant la fréquence radio (Accord direct) ([page 37](#))

Recherche RDS ([page 42](#))

Recherche PTY ([page 43](#))

Recherche TP ([page 44](#))

RT (Texte Radio) ([page 45](#))

Préréglage de la station radio actuelle (Mém.Préréglages) ([page 39](#))

Modification du mode de syntonisation (Mode d'accord) ([page 36](#))

Syntonisation et préréglage automatique des stations radio (Préréglage auto) ([page 38](#))

Saisie d'un nom pour la station émettrice préréglée (Nom préréglé) ([page 40](#))

Saut des stations radio préréglées (Passer prérégl.) ([page 41](#))

❑ Modification du mode de syntonisation (Mode d'accord)

Vous pouvez changer de mode de syntonisation pour rechercher des stations FM. Si la recherche automatique échoue en mode "Automatique", passez au mode "Manuel" et recherchez une station manuellement.

1 Appuyez sur **FM** pour passer à la source d'entrée "FM".

2 Appuyez sur **OPTION**. L'écran de menu d'option s'affiche.

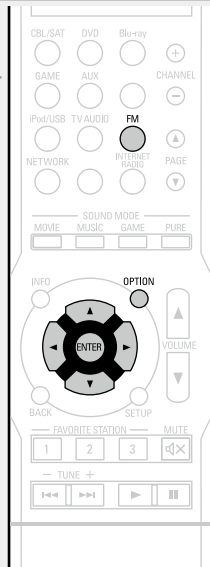
3 Utilisez $\Delta \nabla$ pour sélectionner "Mode d'accord", puis appuyez sur **ENTER**.

[Écran du téléviseur]



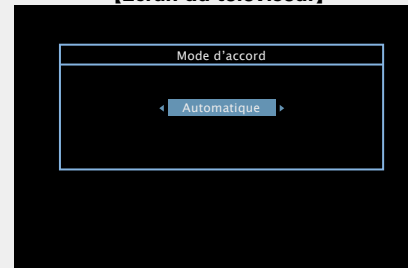
[Afficheur de cet appareil]

Tune Mode



4 Utilisez $\triangleleft \triangleright$ pour sélectionner le mode de syntonisation, puis appuyez sur **ENTER**.

[Écran du téléviseur]



[Afficheur de cet appareil]

Mode : Auto

Automatique Accord automatique sur la station.

Manuel Accord manuel sur la station

5 Appuyez sur **TUNE +** ou **TUNE -** pour sélectionner la station que vous souhaitez écouter.

Lorsque vous appuyez sur le bouton, vous faites défiler les fréquences une à une.



Lorsque vous accordez les stations manuellement, maintenez **TUNE +** ou **TUNE -** enfoncé pour changer les fréquences en continu.

❑ Modification de la durée d'affichage de l'écran

Ce réglage est effectué via l'option "Affichage Audio" (page 90) du menu. Le réglage par défaut est sur "30s".

Appuyez sur $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ lorsque l'affichage est éteint pour revenir à l'écran d'origine.

□ Syntonisation en entrant la fréquence radio (Accord direct)

Vous pouvez entrer directement la fréquence de réception pour la syntonisation.

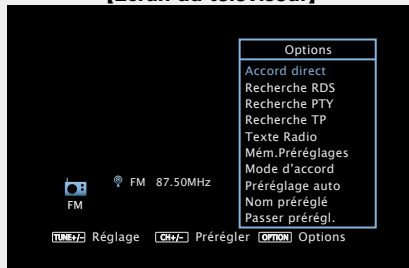
1 Appuyez sur **FM** pour passer à la source d'entrée "FM".

2 Appuyez sur **OPTION**.
L'écran de menu d'option s'affiche.

3 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner "Accord direct", puis appuyez sur **ENTER**.

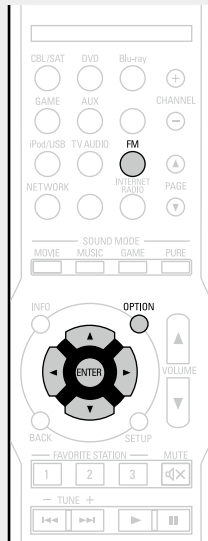
L'écran du tuner direct s'affiche et "--" clignote à l'écran.

[Écran du téléviseur]



[Afficheur de cet appareil]

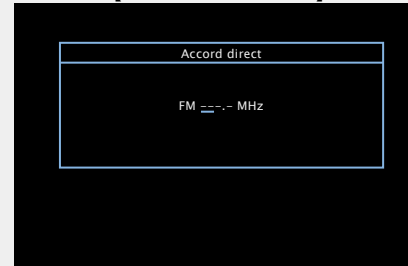
Direct Tune



4 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner un numéro, puis appuyez sur \triangleright .

L'écran qui vous permet d'entrer la fréquence s'affiche.

[Écran du téléviseur]



[Afficheur de cet appareil]

Direct Tune



FM 87.5 MHz

• Si \triangleleft est appuyée, l'entrée précédente est immédiatement annulée.

5 Répétez l'étape 3 et entrez la fréquence de la station radio que vous souhaitez écouter.

6 Quand le réglage est terminé, appuyez sur **ENTER**.
La fréquence préréglée est mise au point.

Préréglage des stations radio

☐ Syntonisation et préréglage automatique des stations radio (Préréglage auto)

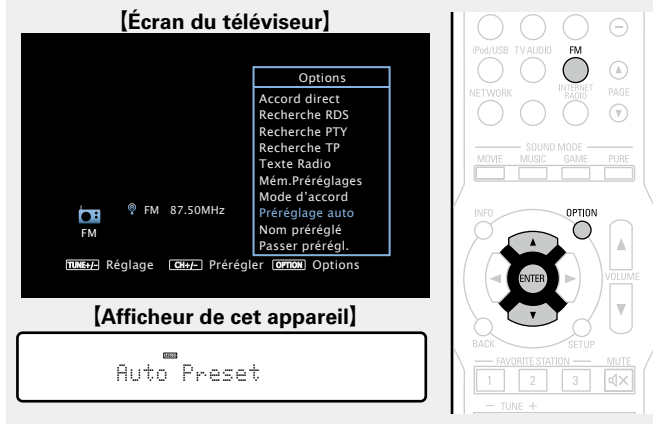
Vous pouvez prérégler jusqu'à 56 stations.

Si vous effectuez la procédure "Préréglage auto" après avoir effectué une procédure "Mém.Préréglages", les réglages effectués en mode "Mém.Préréglages" seront écrasés.

1 Appuyez sur **FM** pour passer à la source d'entrée "FM".

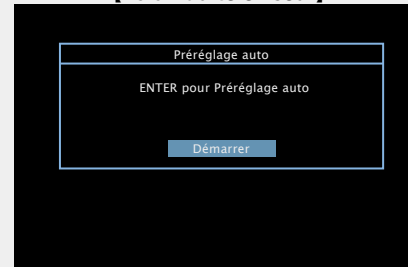
2 Appuyez sur **OPTION**.
L'écran de menu d'option s'affiche.

3 Utilisez \triangle / ∇ pour sélectionner "Préréglage auto", puis appuyez sur **ENTER**.

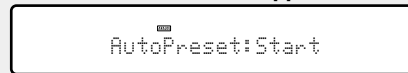


4 Appuyez sur **ENTER**.
L'appareil commence à syntoniser les stations radio automatiquement et à les prérégler.

[Écran du téléviseur]



[Afficheur de cet appareil]



- Lorsque le préréglage est terminé, la mention "Terminé" s'affiche pendant environ 5 secondes et l'écran du menu d'option s'éteint.

❑ Préréglage de la station radio actuelle (Mém.Préréglages)

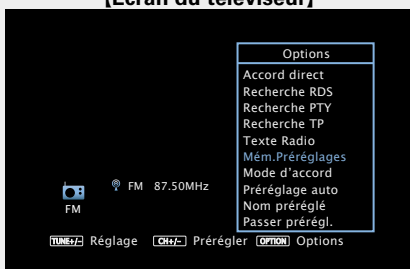
Vous pouvez préréglager vos stations radio préférées afin de les retrouver plus facilement. Vous pouvez préréglager jusqu'à 56 stations.

1 Accordez la station émettrice que vous souhaitez préréglager.

2 Appuyez sur **OPTION**.
L'écran de menu d'option s'affiche.

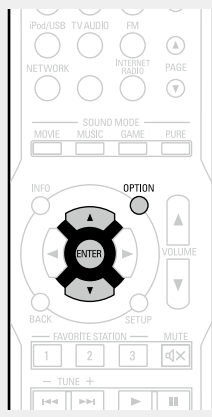
3 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner "Mém.Préréglages", puis appuyez sur **ENTER**.
La liste des canaux prédéfinis s'affiche.

[Écran du téléviseur]



[Afficheur de cet appareil]

Preset Memory

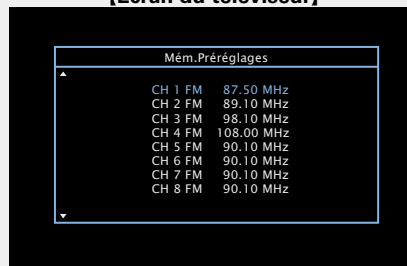


4 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner la chaîne à préréglager, puis appuyez sur **ENTER**.

La station radio actuelle est préréglée.

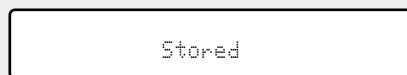
- Pour préréglager d'autres stations, répétez les étapes 1 à 4.

[Écran du téléviseur]



[Afficheur de cet appareil]

01 FM 87.50MHz



Les numéros de canaux des stations radio définies comme "Passer prérégl." (voir page 41) sont grisés, mais cela ne vous empêche pas de préréglager ces stations.

Lorsque les numéros de canaux grisés sont préréglés, ils sont mis en surbrillance et le paramètre "Passer prérégl." est défini sur "Marche".

| Canal | Réglages par défaut |
|---------|---|
| 1 – 8 | 87,50 / 89,10 / 98,10 / 108,00 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 MHz |
| 9 – 16 | 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 MHz |
| 17 – 24 | 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 MHz |
| 25 – 32 | 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 MHz |
| 33 – 40 | 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 MHz |
| 41 – 48 | 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 MHz |
| 49 – 56 | 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 MHz |

Écoute des stations préréglées

Utilisez **CHANNEL +, -** pour sélectionner le canal préréglé de votre choix.

[Afficheur de cet appareil]

01 FM 87.50MHz



Vous pouvez également sélectionner les stations radio préréglées en appuyant sur **TUNER PRESET CH +** ou **TUNER PRESET CH -** sur l'appareil.

❑ Saisie d'un nom pour la station émettrice préregistrée (Nom préregistré)

Vous pouvez utiliser le nom de la station radio préregistrée ou le modifier.

Vous pouvez saisir jusqu'à huit caractères.

1 Appuyez sur **FM** pour passer à la source d'entrée "FM".

2 Appuyez sur **OPTION**.

L'écran de menu d'option s'affiche.

3 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner "Nom préregistré", puis appuyez sur **ENTER**.

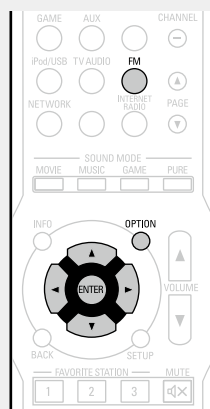
L'écran Nom de préenregistrement s'affiche.

[Écran du téléviseur]



[Afficheur de cet appareil]

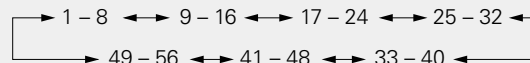
Preset Name



4 Utilisez \triangleleft / \triangleright pour sélectionner le groupe de la station radio à nommer, puis appuyez sur **ENTER**.

L'écran qui vous permet de modifier le nom de préenregistrement s'affiche.

- À chaque fois que \triangleleft / \triangleright est sélectionnée, la luminosité évolue de la manière suivante.



[Écran du téléviseur]

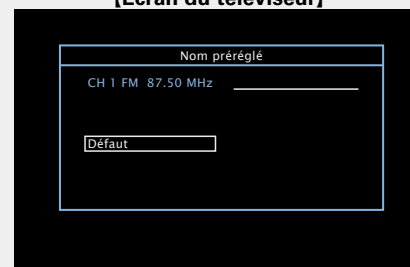


[Afficheur de cet appareil]

GROUP 1-8

5 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner la station radio à nommer, puis appuyez sur **ENTER**.

[Écran du téléviseur]



[Afficheur de cet appareil]

1 FM 87.50MHz

6 Utilisez Δ / ∇ / \triangleleft / \triangleright pour sélectionner l'étiquette du nom, puis appuyez sur **ENTER**.

L'écran qui vous permet de modifier le nom de préenregistrement s'affiche.

- Si vous sélectionnez "Défaut", l'appareil affiche de nouveau la fréquence.

7 Saisissez les caractères, puis appuyez sur **OK**.

- Pour la saisie de caractères, voir [page 81](#).

8 Appuyez sur **BACK** deux fois.

L'écran de lecture s'affiche à nouveau.

☐ Saut des stations radio préregistrées (Passer préregl.)

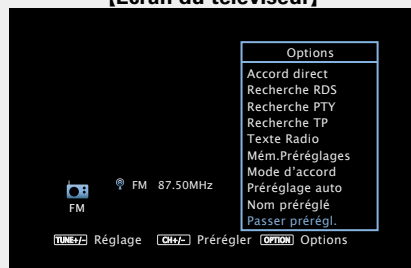
Vous pouvez définir à l'avance les stations que vous ne souhaitez pas afficher lors de la syntonisation, par groupes ou par stations. Le paramètre de saut du préreglage peut s'avérer utile lors de la syntonisation, car seules vos radios préférées sont affichées.

1 Appuyez sur **FM** pour passer à la source d'entrée "FM".

2 Appuyez sur **OPTION**.
L'écran de menu d'option s'affiche.

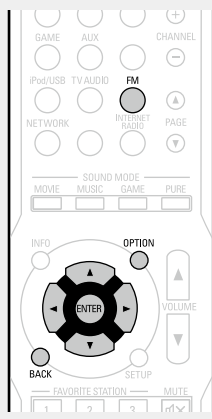
3 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner "Passer préregl.", puis appuyez sur **ENTER**.
L'écran Passer préreglage s'affiche.

[Écran du téléviseur]



[Afficheur de cet appareil]

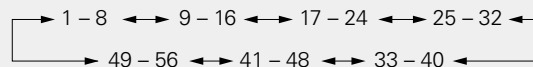
Preset Skip



4-1 [Pour définir les stations à ignorer par groupes]

① Utilisez \triangleleft \triangleright pour sélectionner le groupe de stations radio à ignorer.

- À chaque fois que \triangleleft \triangleright est sélectionnée, la luminosité évolue de la manière suivante.



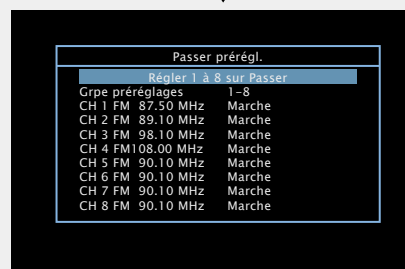
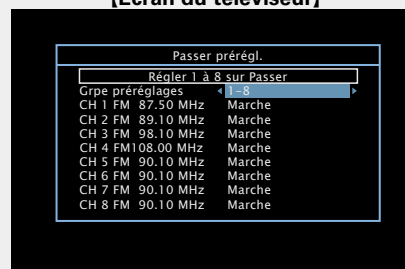
② Appuyez sur \triangle pour sélectionner "Régler * à * sur Passer", puis appuyez sur **ENTER**.

Aucune des stations radio du groupe "* - *" sélectionné ne s'affiche.

(* correspond aux numéros de groupes sélectionnés)

③ Appuyez sur **BACK**.

[Écran du téléviseur]



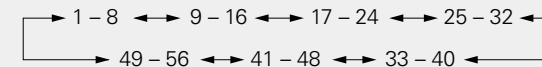
[Afficheur de cet appareil]

Set 1- 8to Skip

4-2 [Pour définir les stations à ignorer par stations]

① Utilisez \triangleleft \triangleright pour sélectionner le groupe de stations radio à ignorer.

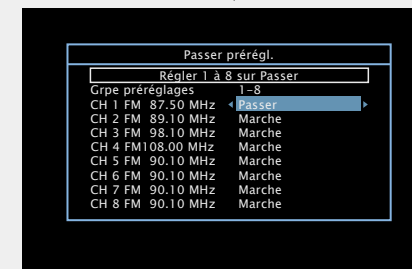
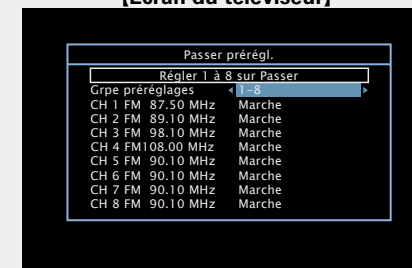
- À chaque fois que \triangleleft \triangleright est sélectionnée, la luminosité évolue de la manière suivante.



① Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner la station radio à ignorer.

③ Utilisez \triangleleft \triangleright pour sélectionner "Passer".
La station sélectionnée ne s'affiche pas.

[Écran du téléviseur]



[Afficheur de cet appareil]

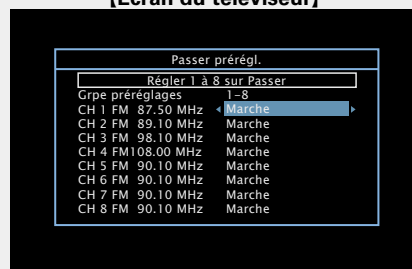
1 87.50MHz:45kHz

Annulation du saut des canaux pré-réglés

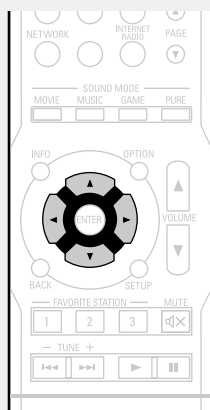
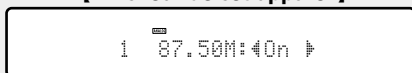
1 Lorsque l'écran Preset Skip s'affiche, utilisez $\triangleleft \triangleright$ pour sélectionner un groupe contenant une station radio que vous ne souhaitez plus ignorer.

2 Utilisez $\triangle \nabla$ pour sélectionner un station radio que vous ne souhaitez plus ignorer.

[Écran du téléviseur]



[Afficheur de cet appareil]



3 Utilisez $\triangleleft \triangleright$ pour sélectionner "Marche". Le saut est annulé.

REMARQUE

Vous ne pouvez pas annuler le saut pour chaque groupe.

Recherche RDS

Le service de radiodiffusion RDS (qui ne fonctionne qu'en bande FM) permet de transmettre des informations supplémentaires, en plus du signal de programme radio classique.

Utilisez cette fonction pour vous connecter directement à une station FM avec service RDS.

REMARQUE

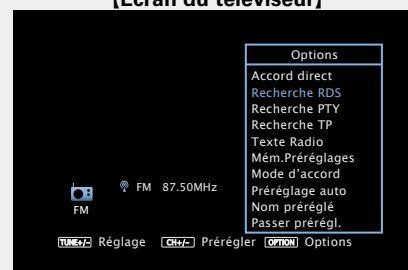
Notez que la fonction RDS n'est opérationnelle que lors de la réception de stations compatibles RDS.

1 Appuyez sur **FM** pour passer à la source d'entrée "FM".

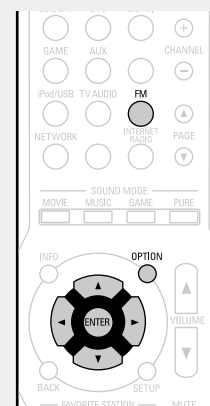
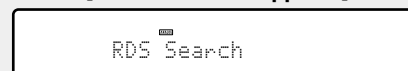
2 Appuyez sur **OPTION**. L'écran de menu d'option s'affiche.

3 Utilisez $\triangle \nabla$ pour sélectionner "Recherche RDS", puis appuyez sur **ENTER**.

[Écran du téléviseur]



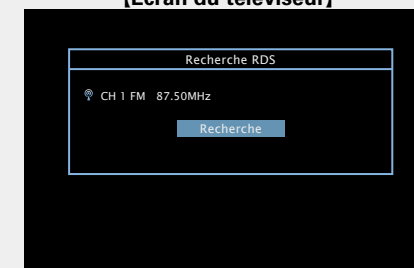
[Afficheur de cet appareil]



4 Appuyez sur **ENTER**.

La recherche de stations émettant en RDS démarre alors automatiquement.

[Écran du téléviseur]



[Afficheur de cet appareil]



- Si aucune station RDS n'est trouvée, la recherche continue sur les autres bandes reçues.
- Dès qu'une station est découverte, son nom s'affiche à l'écran.
- Si aucune station RDS n'est trouvée après une recherche de toutes les fréquences, "PAS DE RDS" s'affiche.



Si vous appuyez sur $\triangleleft \triangleright$ dans les 5 secondes qui suivent l'instant où le nom de la station émettrice s'affiche, vous pouvez rechercher une autre station.

Recherche PTY

Utilisez cette fonction pour rechercher des stations RDS émettant un certain type de programme (PTY).

PTY identifie le type de programme RDS.

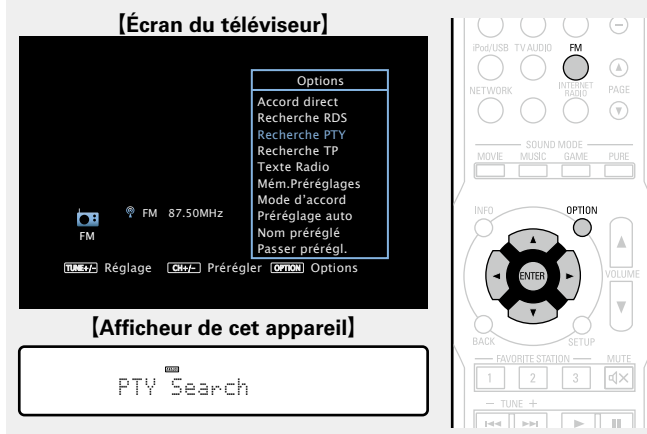
Les types de programmes disponibles sont affichés de la façon suivante:

| | | | |
|-----------------|--------------------|-----------------|------------------------|
| NEWS | Informations | WEATHER | Météo |
| AFFAIRS | Affaires courantes | FINANCE | Finance |
| INFO | Informations | CHILDREN | Programme pour enfants |
| SPORT | Sports | SOCIAL | Affaires sociales |
| EDUCATE | Education | RELIGION | Religion |
| DRAMA | Drame | PHONE IN | Entrée de téléphone |
| CULTURE | Culture | TRAVEL | Voyages |
| SCIENCE | Science | LEISURE | Détente |
| VARIED | Divers | JAZZ | Musique jazz |
| POP M | Musique pop | COUNTRY | Musique country |
| ROCK M | Musique rock | NATION M | Musique nationale |
| EASY M | Musique pour tous | LIGHT M | Classique légère |
| OLDIES | Vieux titres | CLASSICS | Classique |
| FOLK M | Musique folk | OTHER M | Autres musiques |
| DOCUMENT | Documentaires | | |

1 Appuyez sur **FM** pour passer à la source d'entrée "FM".

2 Appuyez sur **OPTION**.
L'écran de menu d'option s'affiche.

3 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner "Recherche PTY", puis appuyez sur **ENTER**.



4 Tout en vérifiant sur l'affichage, utilisez Δ / ∇ pour rechercher un type de programme particulier.

[Écran du téléviseur]



[Afficheur de cet appareil]



5 Appuyez sur **ENTER**.

La recherche PTY démarre alors automatiquement.

- Si aucune station n'émet le type de programme désigné, une recherche est effectuée dans toutes les bandes de réception.
- Le nom de la station s'affiche à l'écran à la fin de la recherche.
- Si aucune station émettant le type de programme désigné n'est trouvée après la recherche dans toutes les fréquences, le message "PAS DE PROGRAMME" s'affiche.



Si vous appuyez sur \triangleleft / \triangleright dans les 5 secondes qui suivent l'instant où le nom de la station émettrice s'affiche, vous pouvez rechercher une autre station.

Recherche TP

TP identifie les programmes d'infos sur le trafic routier.

Ceci vous permet de vous renseigner facilement sur le trafic routier avant de quitter votre domicile.

Utilisez cette fonction pour rechercher des stations RDS émettant des programmes d'infos routières (stations TP).

1 Appuyez sur FM pour passer à la source d'entrée "FM".

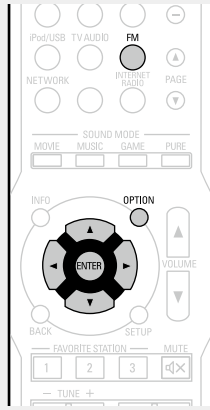
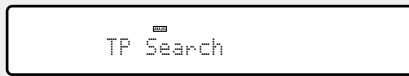
2 Appuyez sur OPTION.
L'écran de menu d'option s'affiche.

3 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner "Recherche TP", puis appuyez sur ENTER.

[Écran du téléviseur]

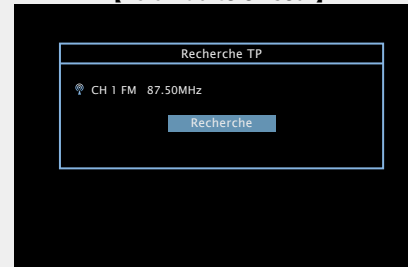


[Afficheur de cet appareil]



4 Appuyez sur ENTER.
La recherche TP démarre alors automatiquement.

[Écran du téléviseur]



[Afficheur de cet appareil]



- Si aucune station TP n'est trouvée avec l'opération décrite ci-dessus, la recherche continue sur toutes les bandes reçues.
- Le nom de la station s'affiche à l'écran à la fin de la recherche.
- Si aucune autre station TP n'est trouvée après une recherche de toutes les fréquences, "PAS DE PROGRAMME" s'affiche.



Si vous appuyez sur \triangleleft / \triangleright dans les 5 secondes qui suivent l'instant où le nom de la station émettrice s'affiche, vous pouvez rechercher une autre station.

RT (Texte Radio)

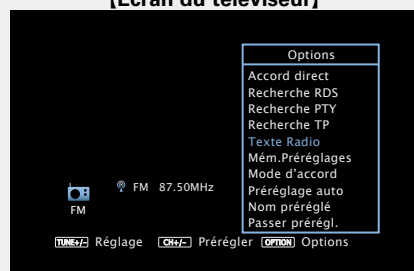
RT permet aux stations RDS d'envoyer des messages qui s'affichent directement à l'écran.
"RT" s'affiche à l'écran lorsque des données de texte radio sont reçues.

1 Appuyez sur **FM** pour passer à la source d'entrée "FM".

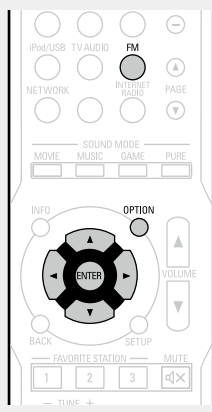
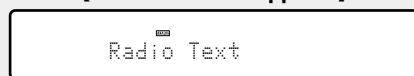
2 Appuyez sur **OPTION**.
L'écran de menu d'option s'affiche.

3 Utilisez $\Delta \nabla$ pour sélectionner "Texte Radio", puis appuyez sur **ENTER**.

[Écran du téléviseur]

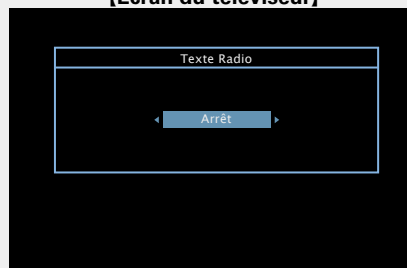


[Afficheur de cet appareil]



4 Utilisez $\triangleleft \triangleright$ pour sélectionner "Marche" et appuyez ensuite sur **ENTER**.

[Écran du téléviseur]

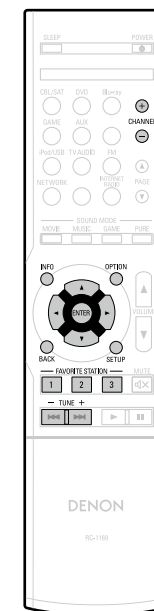


[Afficheur de cet appareil]



- Pendant la réception d'une station émettant du RDS, les textes transmis seront affichés.
- Si aucune donnée de texte n'est transmise, le message "NO TEXT DATA" s'affiche.

Touches de commande des stations FM



| Touches de commande | Fonction |
|--|--|
| CHANNEL +, - | Sélection de canal pré-réglé |
| INFO | Affichage d'informations, telles que le nom de la source, le volume et le nom du mode audio |
| OPTION | Changement du mode de syntonisation / Syntonisation directe des fréquences / Recherche RDS / Recherche PTY / Recherche TP / Texte Radio / Mém.Préréglages / Préréglage auto / Nom pré-réglé / Passer pré-régl. |
| $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ | Utilisation du curseur |
| ENTER | Valider |
| BACK | Retour |
| SETUP | Menu de configuration |
| FAVORITE STATION 1 - 3 | Ajout/réinitialisation des favoris (page 61) |
| TUNE +, - | Accord (haut/bas) |

Contenu réseau

Ecoute de radio Internet

La radio Internet renvoie aux émissions radio diffusées via Internet. Vous pouvez recevoir des stations radio Internet en provenance du monde entier.

Information importante

Les types de stations radio et les spécifications pris en charge par cet appareil pour la lecture sont indiqués ci-dessous.

[Types de stations radio lisibles]

| Types de fichiers pris en charge | Internet Radio |
|-----------------------------------|----------------|
| WMA (Windows Media Audio) | ✓ |
| MP3 (MPEG-1 Audio Layer-3) | ✓ |

[Spécifications des stations radio lisibles]

| | Fréquence d'échantillonnage | Débit | Extension |
|-----------------------------------|-----------------------------|---------------|-----------|
| WMA (Windows Media Audio) | 32/44,1/48 kHz | 48 – 192 kbps | .wma |
| MP3 (MPEG-1 Audio Layer-3) | 32/44,1/48 kHz | 32 – 320 kbps | .mp3 |

Ecoute de radio Internet

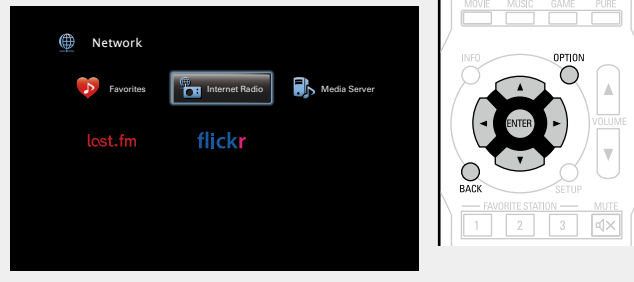
1 Préparez la lecture.

- ① Vérifiez les conditions du réseau, puis mettez en marche cet appareil (☞ [page 18](#) "Connexion à un réseau domestique (LAN)").
- ② Effectuez les "Réglages" si nécessaire (☞ [page 101](#)).

2 Appuyez sur NETWORK.

- Vous pouvez également appuyer sur **INTERNET RADIO** pour sélectionner directement la source d'entrée "Internet Radio".

3 Utilisez $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ pour sélectionner "Internet Radio", puis appuyez sur ENTER.



4 Utilisez $\Delta \nabla$ pour sélectionner l'élément que vous voulez lire, puis appuyez sur ENTER ou \triangleright .



- ******* (Nom du pays) Affiche les stations radio Internet traditionnelles de votre pays.
- Chercher des stations** Affiche toutes les stations radio Internet que cet appareil permet d'écouter.
- Chercher des podcasts** Affiche les stations radio Internet dans les podcasts que cet appareil peut écouter.
- Stations Recommandées** Affiche les stations radio Internet recommandées.
- radiodnon.com** Affiche les stations radio Internet ajoutées comme favoris dans vTuner. Pour obtenir des instructions sur l'ajout de favoris dans vTuner, voir "Utilisation de vTuner pour ajouter des stations radio Internet comme favoris" (☞ [page 48](#)).
- Recently Played** Stations radio Internet lues récemment. 20 stations peuvent être enregistrées dans "Recently Played".
- Recherche par mot clé** Affiche les stations radio Internet recherchées par mot-clé. Pour la saisie de caractères, voir [page 81](#).

5 Répétez l'étape 4 jusqu'à ce que la liste des stations s'affiche.

La liste des stations s'affiche.

6 Utilisez $\Delta \nabla$ pour sélectionner la station, puis appuyez sur ENTER ou \triangleright .

La lecture démarre lorsque le tampon atteint "100%".

❑ Réglage de la qualité audio (Restorer)

Ce réglage est effectué via l'option "Restorer" (☞ page 85) du menu.

Vous pouvez utiliser la fonction "Restorer" pour restaurer l'état de l'audio avant la compression lorsque vous réglez les basses afin de profiter d'une meilleure lecture. Le réglage par défaut est sur "Mode 3(Bas)".

❑ Changement de l'affichage de l'écran

Appuyez sur **STATUS** sur l'appareil principal.

L'affichage passe du titre de la page au nom de la station de radio etc. à chaque fois que vous appuyez sur le bouton.

❑ Retour à l'écran précédent

Appuyez sur ◀ ou **BACK**.

❑ Modification de la durée d'affichage de l'écran

Ce réglage est effectué via l'option "Affichage Audio" (☞ page 90) du menu. Le réglage par défaut est sur "30s".

Appuyez sur △▽◀▷ lorsque l'affichage est éteint pour revenir à l'écran d'origine.



- Il existe de nombreuses stations radio Internet, et la qualité des programmes qu'elles émettent, ainsi que le débit des pistes varient énormément.

En général, plus le débit est élevé, meilleure est la qualité sonore, mais en fonction des lignes de communication et du trafic du serveur, les signaux audio transmis en ligne risquent d'être interrompus. A l'opposé, des débits inférieurs impliquent une qualité sonore moindre, mais également moins d'interruptions du son.

- "Serveur de la station radio saturé" ou "Connexion inactive" s'affiche si la station est saturée ou n'émet pas.
- Les noms des dossiers et des fichiers peuvent être affichés sur cet appareil en tant que titres. Les caractères qui ne peuvent pas être affichés sont remplacés par "." (point).

REMARQUE

Le service de base de données des stations radio peut être interrompu sans avertissement préalable.

Opérations disponibles via le bouton OPTION

Appuyez sur le bouton **OPTION** pour afficher un menu de fonctions que vous pouvez utiliser sur l'écran de la TV. Sélectionnez la fonction que vous souhaitez utiliser dans ce menu. Vous pouvez facilement rechercher et utiliser la fonction de votre choix.

❑ Recherche de contenu à l'aide de mots-clés (Recherche texte) (☞ page 59)

❑ Ajout de contenu aux favoris à partir du menu Option (Mémoire favoris) (☞ page 61)

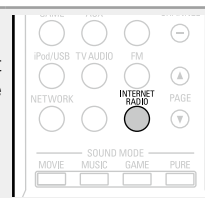
❑ Lecture simultanée de musique et d'une image favorite (Voir les images) (☞ page 62)

❑ Lecture de la dernière station radio Internet lue

Cet appareil mémorise la dernière station radio Internet lue. Si vous appuyez sur **INTERNET RADIO** pour passer à la fonction Radio Internet à partir d'une autre source d'entrée, la dernière station radio Internet écoutée s'affiche.

Appuyez sur INTERNET RADIO.

La source bascule sur "Internet Radio" et la lecture de la dernière station radio lue commence.



☐ Utilisation de vTuner pour ajouter des stations radio Internet comme favoris

Cet appareil peut syntoniser les nombreuses stations radio Internet disponibles dans le monde entier. Toutefois, il se peut que vous éprouviez des difficultés à trouver la station radio de votre choix en raison du nombre élevé de stations. Dans ce cas, utilisez vTuner, un site Web de recherche de stations radio Internet conçu exclusivement pour cet appareil. Vous pouvez utiliser votre ordinateur pour rechercher des stations radio Internet et les ajouter comme favoris. Cet appareil peut lire les stations radio ajoutées à vTuner.

1 Vérifiez l'adresse MAC de cet appareil (page 100).

L'écran qui vous permet de modifier le nom de préreglage s'affiche.

MAC address: _____

- Vous devez indiquer l'adresse MAC lorsque vous créez un compte pour vTuner.

2 Accédez au site Web de vTuner (<http://www.radiodenon.com>) depuis votre ordinateur.

L'écran de connexion à vTuner s'affiche.

3 Entrez l'adresse MAC de cet appareil, puis cliquez sur "Go".

L'écran de création de compte s'affiche.

4 Entrez votre adresse électronique et le mot de passe de votre choix.

Le compte est créé et vous pouvez vous connecter.

5 Entrez les informations de votre compte (adresse électronique et mot de passe) et connectez-vous.

Le menu supérieur de vTuner s'affiche.

6 Sélectionnez vos critères de recherche (genre, région, langue, etc.).

La liste des stations radio correspondant à vos critères s'affiche.

- Vous pouvez également entrer un mot-clé pour rechercher une station.

7 Sélectionnez la station radio de votre choix dans la liste, puis cliquez sur l'icône d'ajout aux favoris.

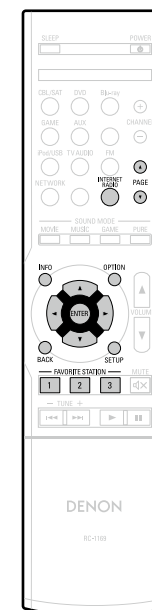
L'écran qui vous permet de créer un groupe de favoris s'affiche.

8 Entrez le nom du groupe de favoris, puis cliquez sur "Go".

Un groupe de favoris incluant la station radio sélectionnée est créé.

- Vous pouvez écouter les stations radio Internet ajoutées comme favoris dans vTuner sur "radiodenon.com" (page 46) avec cet appareil.

☐ Touches de commande des radios Internet



| Touches de commande | Fonction |
|---------------------------------------|---|
| INTERNET RADIO | Dernière station radio Internet lue |
| PAGE ▲▼ | Recherche de page |
| INFO | Affichage d'informations, telles que le nom de la source, le volume et le nom du mode audio |
| OPTION | Recherche texte / Mémoire favoris / Voir les images |
| △▽◀▶ | Utilisation du curseur |
| ENTER (Appuyez et relâchez) | Valider |
| ENTER (Maintenir enfoncé) | Arrêt |
| BACK | Retour |
| SETUP | Menu de configuration |
| FAVORITE STATION 1 – 3 | Ajout/réinitialisation des favoris (page 61) |

Lecture de fichiers stockés sur un ordinateur et un stockage NAS

Cet appareil peut lire les fichiers musicaux et les pistes de lecture (m3u, wpl) enregistrés sur un ordinateur et sur un stockage NAS (Network Attached Storage) prenant en charge DLNA.

Information importante

- La fonction de lecture des fichiers audio sur le réseau de cet appareil se connecte au serveur à l'aide des technologies indiquées ci-dessous.
 - Windows Media Player Network Sharing Service
 - Windows Media DRM10
- Les types de fichiers que cet appareil peut lire et les spécifications sont indiqués ci-dessous.

[Types de fichiers pris en charge]

| Types de fichiers pris en charge | Media Server *1 |
|---|-----------------|
| WMA (Windows Media Audio) | ✓ |
| MP3 (MPEG-1 Audio Layer-3) | ✓ |
| WAV | ✓ |
| MPEG-4 AAC | ✓*2 |
| FLAC (Free Lossless Audio Codec) | ✓ |
| JPEG | ✓ |

Vous devez utiliser un serveur ou un logiciel serveur compatible avec la diffusion dans les formats correspondants pour lire des fichiers audio et image via un réseau.

*1 Serveur média

- Cet appareil est compatible avec les standards MP3 ID3-Tag (Ver. 2).
- Cet appareil peut afficher les illustrations qui ont été intégrées en utilisant les standards MP3 ID3-Tag Ver. 2.3 ou 2.4.
- Cet appareil est compatible avec les tags META WMA.
- Si la taille d'image (pixels) de la pochette d'un album dépasse 500 × 500 (WMA/MP3/WAV/FLAC) ou 349 × 349 (MPEG-4 AAC), l'appareil peut ne pas lire la musique correctement.

*2 Seuls les fichiers non protégés par copyright peuvent être lus sur cet appareil.

Le contenu téléchargé sur les sites Internet payants est protégé par copyright. Les fichiers encodés au format WMA et gravés sur un CD, etc., à partir d'un ordinateur, risquent également d'être protégés par copyright, en fonction des paramètres de l'ordinateur.

REMARQUE

Les types de fichiers non pris en charge par cet appareil ne sont pas affichés.

[Spécifications des fichiers pris en charge]

| | Fréquence d'échantillonnage | Débit | Extension |
|---|-----------------------------|---------------|------------------------|
| WMA (Windows Media Audio) | 32/44,1/48 kHz | 48 – 192 kbps | .wma |
| MP3 (MPEG-1 Audio Layer-3) | 32/44,1/48 kHz | 32 – 320 kbps | .mp3 |
| WAV | 32/44,1/48 kHz | – | .wav |
| MPEG-4 AAC | 32/44,1/48 kHz | 16 – 320 kbps | .aac/ .m4a/ .mp4 |
| FLAC (Free Lossless Audio Codec) | 32/44,1/48/88,2/96 kHz | – | .flac |

Application des paramètres de partage des fichiers multimédia

Dans ce chapitre, nous appliquons les paramètres qui permettent de partager les fichiers stockés sur un ordinateur et sur un stockage NAS sur le réseau.

❑ Partage de fichiers multimédia stockés sur un ordinateur

Si vous utilisez un serveur média, veillez à appliquer ce paramètre en premier lieu.

Utilisation de Windows Media Player 12 (Windows 7)

REMARQUE

Effectuez cette procédure après avoir appliqué l'option "Catégorie" à l'affichage du panneau de contrôle.

- 1** Dans le "Panneau de configuration" de l'ordinateur, sélectionnez "Réseau et Internet" - "Choisir les options de groupe résidentiel et de partage".
- 2** Activez la case à cocher "Diffuser mes images, ma musique et mes vidéos vers tous les périphériques de mon réseau domestique" et sélectionnez "Choisir les options de diffusion de contenu multimédia".
- 3** Sélectionnez "Autorisé" dans la liste déroulante correspondant à "AVR-1713".
- 4** Sélectionnez "Autorisé" dans la liste déroulante correspondant à "Programmes multimédias sur ce PC et connexions à distance...".
- 5** Cliquez sur "OK" pour terminer.

Utilisation de Windows Media Player 11

- 1** Lancez Windows Media Player 11 sur l'ordinateur.
- 2** Sélectionnez "Partage des fichiers multimédias" dans la "Bibliothèque".
- 3** Activez la case à cocher "Partager mes fichiers multimédias", sélectionnez "AVR-1713", puis cliquez sur "Autoriser".
- 4** Comme à l'étape 3, sélectionnez l'icône de l'appareil (autres ordinateurs ou périphériques mobiles) que vous souhaitez utiliser comme contrôleur de médias, puis cliquez sur "Autoriser".
- 5** Cliquez sur "OK" pour terminer.

Partage de fichiers multimédia enregistrés sur un stockage NAS

Modifiez les paramètres du stockage NAS pour autoriser cet appareil et les autres appareils (ordinateurs et périphériques mobiles) utilisés en tant que contrôleurs de médias à accéder au stockage NAS. Pour plus de détails, voir le manuel de l'utilisateur fourni avec le stockage NAS.

Lecture de fichiers stockés sur un ordinateur et un stockage NAS

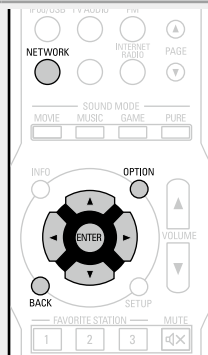
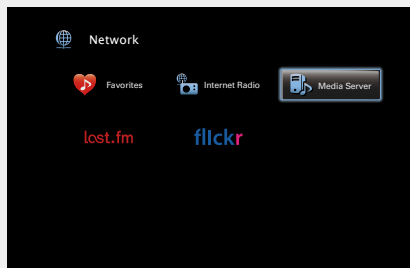
Utilisez cette procédure pour lire les fichiers audio, les fichiers image ou les listes de lecture.

1 Préparez la lecture.

- ① Vérifiez les conditions du réseau, puis mettez en marche cet appareil ([page 18](#) "Connexion à un réseau domestique (LAN)").
- ② Effectuez les "Réglages" si nécessaire ([page 101](#)).
- ③ Préparez l'ordinateur ([Instructions d'utilisation de l'ordinateur](#)).

2 Appuyez sur NETWORK.

3 Utilisez $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ pour sélectionner "Media Server", puis appuyez sur ENTER.



4 Utilisez $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ pour sélectionner le serveur contenant le fichier à lire, puis appuyez sur ENTER ou \triangleright .

5 Utilisez $\Delta \nabla$ pour rechercher l'élément ou le dossier, puis appuyez sur ENTER ou \triangleright .

6 Répétez l'étape 4 jusqu'à ce que le fichier s'affiche.

7 Utilisez $\Delta \nabla$ pour sélectionner le fichier, puis appuyez sur ENTER ou \triangleright .

La lecture démarre lorsque le tampon atteint "100%".

Réglage de la qualité audio (Restorer)

Ce réglage est effectué via l'option "Restorer" ([page 85](#)) du menu.

Vous pouvez utiliser la fonction "Restorer" pour restaurer l'état de l'audio avant la compression lorsque vous réglez les basses afin de profiter d'une meilleure lecture. Le réglage par défaut est sur "Mode 3(Bas)".

Changement de l'affichage de l'écran

Appuyez sur **STATUS** sur l'appareil principal.

L'affichage passe du titre de la plage, au nom de l'artiste, puis au titre de l'album à chaque fois que vous appuyez sur le bouton.

Retour à l'écran précédent

Appuyez sur \triangleleft ou **BACK**.

Modification de la durée d'affichage de l'écran

Ce réglage est effectué via l'option "Affichage Audio" ([page 90](#)) du menu. Le réglage par défaut est sur "30s".

Appuyez sur $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ lorsque l'affichage est éteint pour revenir à l'écran d'origine.



- Lorsqu'un fichier WMA (Windows Media Audio), MP3 ou MPEG-4 AAC contient des images de l'album, celles-ci peuvent être affichées pendant la lecture du fichier.
- Si vous utilisez une version 11 ou ultérieure de Windows Media Player, il est possible d'afficher l'album pour les fichiers WMA.
- Les fichiers WMA Lossless peuvent être lus avec un serveur prenant en charge la conversion de code, comme Windows Media Player Version 11 ou ultérieure. 11 ou 2.4.

REMARQUE

- La durée nécessaire à l'affichage des fichiers image (JPEG) dépend de la taille de ceux-ci.
- L'ordre dans lequel les plages/fichiers sont affichés dépend des paramètres du serveur. Si les plages/fichiers ne sont pas affichés dans l'ordre alphabétique à cause des spécifications du serveur, il se peut que la recherche par la première lettre ne fonctionne pas correctement.

Opérations disponibles via le bouton OPTION

Appuyez sur le bouton **OPTION** pour afficher un menu de fonctions que vous pouvez utiliser sur l'écran de la TV. Sélectionnez la fonction que vous souhaitez utiliser dans ce menu. Vous pouvez facilement rechercher et utiliser la fonction de votre choix.

❑ **Recherche de contenu à l'aide de mots-clés (Recherche texte)** ([page 59](#))

❑ **Lecture répétée (Répéter)** ([page 60](#))

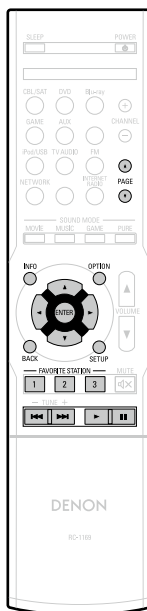
❑ **Lecture aléatoire (Aléatoire)** ([page 60](#))

❑ **Ajout de contenu aux favoris à partir du menu Option (Mémoire favoris)** ([page 61](#))

❑ **Lecture simultanée de musique et d'une image favorite (Voir les images)** ([page 62](#))

❑ **Lecture d'images fixes dans l'ordre (Diaporama)** ([page 63](#))

❑ Touches de commande du serveur média



| Touches de commande | Fonction |
|---------------------------------------|--|
| PAGE ▲▼ | Recherche de page |
| INFO | Affichage d'informations, telles que le nom de la source, le volume et le nom du mode audio |
| OPTION | Recherche texte / Lecture répétée / Lecture aléatoire / Mémoire favoris / Voir les images / Diaporama |
| △▽◀▶ | Utilisation du curseur / Recherche auto (cue, △▽) |
| ENTER (Appuyez et relâchez) | Valider |
| ENTER (Maintenir enfoncé) | Arrêt |
| BACK | Retour |
| SETUP | Menu de configuration |
| FAVORITE STATION 1 – 3 | Ajout/réinitialisation des favoris (page 61) |
| ◀◀▶▶ | Recherche auto (cue) |
| ▶ | Lecture |
| ⏸ | Pause |

Utilisation des services en ligne

Cet appareil prend en charge la lecture des services en ligne répertoriés ci-dessous.



❑ A Propos de Last.fm (👉 [page 54](#))

Last.fm apprend vos goûts... et vous propose un moyen génial pour découvrir de nouvelles musiques.

Votre nouveau récepteur AV DENON est très intelligent. Vous avez la possibilité de créer un profil Last.fm gratuit lorsque vous utilisez pour la première fois votre récepteur AV DENON et vous conserverez ainsi magiquement la trace de tous les titres que vous entendez.

Lorsque vous vous inscrivez sur <http://www.last.fm>, vous pouvez voir le classement de vos artistes préférés, consulter des milliers de critiques, de biographies et d'œuvres, et obtenir des recommandations pour des concerts à ne pas manquer dans votre région.

Envousabonnantpourunesommemodique, vouspourrezprofiterd'unchoixillimitédestations de radio personnalisées sans publicité. Pour plus de détails, rendez-vous dès aujourd'hui sur <http://www.last.fm/subscribe>.

Votre abonnement vous donne également accès à la radio Last.fm sur une très grande gamme de produits musicaux, dont votre récepteur AV DENON. Cette fonction n'est pas disponible dans tous les pays. Pour plus d'informations, visitez le site <http://www.last.fm/hardware>.



❑ A Propos de Flickr (👉 [page 57](#))

Flickr est un service de partage de photos en ligne lancé en 2004. Vous pouvez utiliser cet appareil pour regarder les photos rendues publiques par les utilisateurs de Flickr. Vous n'avez pas besoin de compte pour utiliser Flickr. Pour voir des photos que vous avez vous-même enregistrées, vous devrez disposer d'un compte qui vous permettra de téléverser ces photos sur le serveur de Flickr. Pour plus de détails, rendez-vous sur la page d'accueil de Flickr.

<http://www.flickr.com/>

Écoute de Last.fm

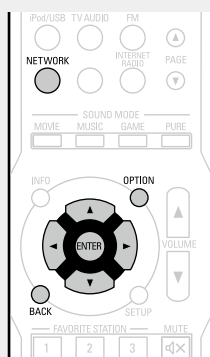
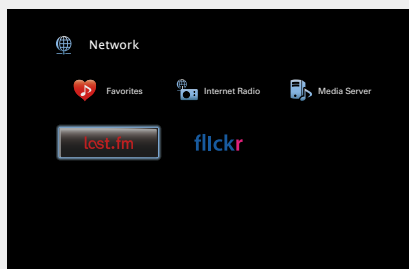
La radio Last.fm n'est pas disponible dans tous les pays. Pour plus d'informations, consultez la page <http://www.last.fm/hardware>. Vous devrez par ailleurs vous abonner. Faites-le dès aujourd'hui sur <http://www.last.fm/subscribe>.

1 Préparez la lecture.

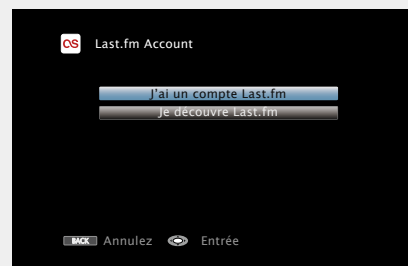
- ① Vérifiez les conditions du réseau, puis mettez en marche cet appareil (☞ [page 18](#) "Connexion à un réseau domestique (LAN)").
- ② Effectuez les "Réglages" si nécessaire (☞ [page 101](#)).
- ③ Procédez à l'étape 3 et ouvrez un compte Last.fm.
 - Si vous disposez déjà d'un compte Last.fm, il n'est pas nécessaire d'en créer un nouveau. Utilisez votre compte Last.fm existant.

2 Appuyez sur NETWORK.

3 Utilisez Δ ∇ \triangleleft \triangleright pour sélectionner "Last.fm", puis appuyez sur ENTER.

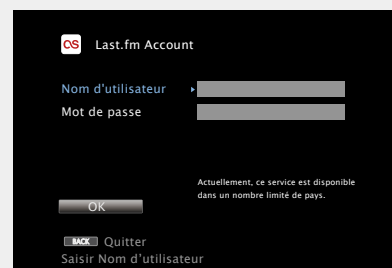


4 Si vous avez un compte Last.fm, utilisez Δ ∇ pour sélectionner "J'ai un compte Last.fm". Ensuite, appuyez sur ENTER ou sur \triangleright .



- Si vous n'avez pas de compte Last.fm, appuyez sur ∇ pour sélectionner "Je découvre Last.fm". Ensuite, appuyez sur ENTER. Créez un compte en suivant les instructions affichées à l'écran.

5 Utilisez Δ ∇ \triangleright pour saisir votre nom d'utilisateur et votre mot de passe.



- Pour la saisie de caractères, voir [page 81](#).

6 Après avoir saisi votre nom d'utilisateur et votre mot de passe, sélectionnez "OK", puis appuyez sur ENTER.

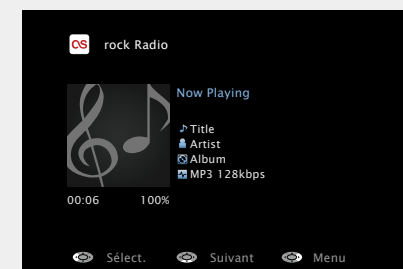
Si le nom d'utilisateur et le mot de passe correspondent, le menu principal de Last.fm s'affiche.

7 Utilisez Δ ∇ pour sélectionner le menu, puis appuyez sur ENTER.

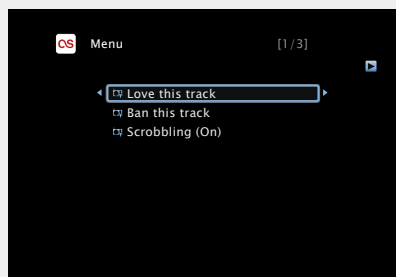
- Popular Stations** Pour écouter les artistes et les tags les plus populaires dans votre région.
- Your Recent Stations** Pour lire les stations que vous avez écoutées récemment.
- Your stations** Vous pouvez lire des titres provenant des stations personnalisées suivantes ("Your Recommended Radio", "Your Library", "Your Friends' Radio", "Your Top Artists").
- Search Stations** Vous pouvez effectuer une recherche de station par artiste ou par tag.

8 Utilisez Δ ∇ pour sélectionner une station, puis appuyez sur ENTER ou sur \triangleright pour démarrer la lecture.

La lecture démarre et l'écran suivant s'affiche.



9 Options de menu sur l'écran de lecture.



Love this track Signaler vos coups de cœur vous permet d'améliorer vos recommandations sur Last.fm et vous pourrez en option les partager sur les réseaux sociaux les plus connus.

Ban this track Si vous bannissez un titre, nous ne le diffuserons plus. Vous pouvez annuler ce choix sur le site Web Last.fm.

Scrobbling Le "scrobbling" envoie sur votre compte Last.fm les titres que vous avez écoutés. Vous pourrez voir le classement des morceaux de musique que vous avez écoutés, obtenir des suggestions pour de nouvelles musiques et des recommandations pour des événements dans votre région, et partager vos goûts musicaux avec vos amis. Vous pouvez activer ou désactiver ce service en utilisant cette option. Plus vous "scrobblez", meilleures seront vos recommandations.

REMARQUE

- Le mot de passe ne doit pas avoir plus de 99 caractères.
- Appuyez **BACK** pour annuler l'entrée. Quand "Annuler l'entrée ?" s'affiche, sélectionnez "Oui", puis appuyez sur **ENTER**.

❑ Réglage de la qualité audio (Restorer)

Ce réglage est effectué via l'option "Restorer" ([page 85](#)) du menu.

Vous pouvez utiliser la fonction "Restorer" pour restaurer l'état de l'audio avant la compression lorsque vous réglez les basses afin de profiter d'une meilleure lecture. Le réglage par défaut est sur "Mode 3(Bas)".

❑ Changement de l'affichage de l'écran

Appuyez sur **STATUS** sur l'appareil principal.

L'affichage passe du titre de la page au nom de la station de radio à chaque fois que vous appuyez sur le bouton.

❑ Retour à l'écran précédent

Appuyez sur **◀** ou **BACK**.

❑ Modification de la durée d'affichage de l'écran

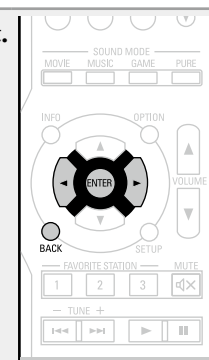
Ce réglage est effectué via l'option "Affichage Audio" ([page 90](#)) du menu. Le réglage par défaut est sur "30s".

Appuyez sur **△▽◀▶** lorsque l'affichage est éteint pour revenir à l'écran d'origine.

❑ Déconnexion

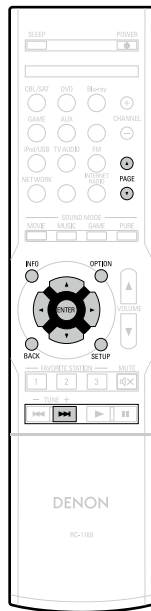
Déconnectez cet appareil de votre compte Last.fm.

1 Dans le menu supérieur de Last.fm, appuyez sur **BACK**.



2 Lorsque le menu contextuel s'affiche, utilisez **◀▶** pour sélectionner "Oui", puis appuyez sur **ENTER**.

☐ Touches de commande de Last.fm



| Touches de commande | Fonction |
|---------------------------------------|---|
| PAGE ▲▼ | Recherche de page |
| INFO | Affichage d'informations, telles que le nom de la source, le volume et le nom du mode audio |
| △▽◀▶ | Utilisation du curseur / Recherche auto (cue, △▽) |
| ENTER (Appuyez et relâchez) | Valider |
| ENTER (Maintenir enfoncé) | Arrêt |
| BACK | Retour |
| SETUP | Menu de configuration |
| ▶▶ | Recherche auto (cue) |

Visionner des photos sur le site Flickr

Vous pouvez visionner les photos partagées par certains utilisateurs ou toutes les photos partagées sur Flickr.

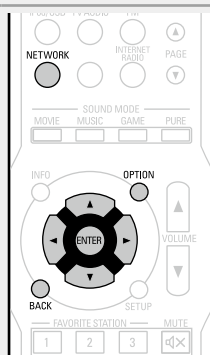
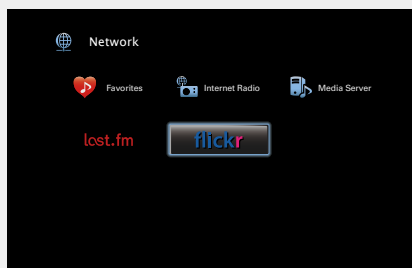
☐ Visionner des photos partagées par certains utilisateurs

1 Préparez la lecture.

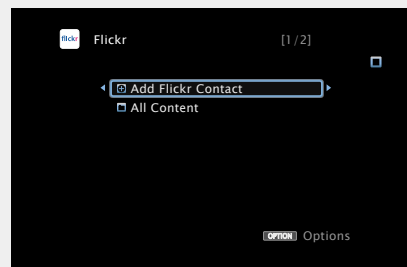
- ① Vérifiez les conditions du réseau, puis mettez en marche cet appareil (☞ [page 18](#) "Connexion à un réseau domestique (LAN)").
- ② Effectuez les "Réglages" si nécessaire (☞ [page 101](#)).
- ③ Accédez au site Web suivant au départ de votre ordinateur et ouvrez un compte Flickr.
<http://www.flickr.com/>

2 Appuyez sur NETWORK.

3 Utilisez Δ ∇ \triangleleft \triangleright pour sélectionner "Flickr", puis appuyez sur ENTER.



4 Utilisez Δ ∇ pour sélectionner "Add Flickr Contact", puis appuyez sur ENTER ou \triangleright .



5 Dans "Contact", ajoutez le nom d'écran (nom d'utilisateur à afficher) que vous souhaitez ajouter.

- Pour la saisie de caractères, voir [page 81](#).

6 Après avoir saisi le "Contact", appuyez sur **OK**.

Le nom d'écran est ajouté à "Contact" et le nom d'écran entré à l'étape 5 est affiché sur l'écran supérieur de Flickr.

- Si vous saisissez un nom d'écran qui n'existe pas, le message "Le contact Flickr saisi est introuvable" apparaît. Entrez le nom d'écran correct.

7 Utilisez Δ ∇ pour sélectionner le dossier, puis appuyez sur ENTER ou sur \triangleright .

- Favorites** Permet d'afficher les photos préférées de l'utilisateur spécifié.
- Photostream** Permet d'afficher une liste de photos partagées.
- PhotoSets** Permet d'afficher la liste du dossier (album photo).
- Contacts** Affiche le nom d'écran utilisé par l'utilisateur spécifié dans Contacts.
- Remove this Contact** Efface un utilisateur des contacts Flickr.
- Add this Contact** Ajoute un utilisateur des contacts Flickr.

8 Utilisez Δ ∇ pour sélectionner le fichier, puis appuyez sur ENTER ou sur \triangleright .

Le fichier sélectionné s'affiche.

☐ Retour à l'écran précédent

Appuyez sur \triangleleft ou **BACK**.

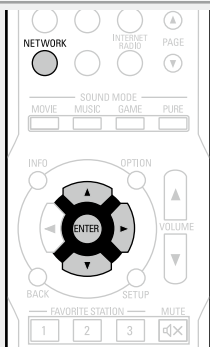
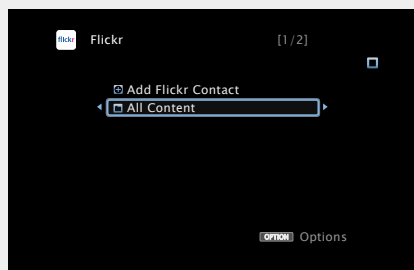
Opérations disponibles via le bouton OPTION

Appuyez sur le bouton **OPTION** pour afficher un menu de fonctions que vous pouvez utiliser sur l'écran de la TV. Sélectionnez la fonction que vous souhaitez utiliser dans ce menu. Vous pouvez facilement rechercher et utiliser la fonction de votre choix.

- ☐ **Lecture d'images fixes dans l'ordre (Diaporama)**
(☞ [page 63](#))

☐ Visionner toutes les photos sur Flickr

1 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner “All Content”, puis appuyez sur **ENTER** ou \triangleright .



2 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner le dossier, puis appuyez sur **ENTER** ou sur \triangleright .

Interestingness Permet d'afficher les photos les plus appréciées en fonction du nombre de commentaires d'utilisateurs ou du nombre de fois auxquelles elles sont ajoutées comme favoris.

Recent Permet d'afficher les dernières photos ajoutées.

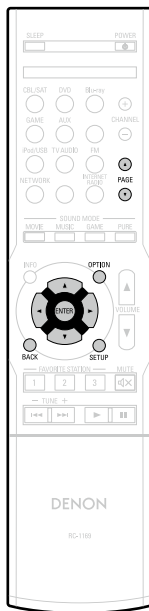
Search by text Permet de chercher des photos par mot clé.

3 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner le fichier, puis appuyez sur **ENTER** ou sur \triangleright .
Le fichier sélectionné s'affiche.

REMARQUE

Selon le format du fichier, certaines photos ne peuvent pas être visionnées.

☐ Touches de commande de Flickr



| Touches de commande | Fonction |
|--|---|
| PAGE Δ / ∇ | Recherche de page |
| INFO | Affichage d'informations, telles que le nom de la source, le volume et le nom du mode audio |
| OPTION | Diaporama |
| Δ / ∇ / \triangleleft / \triangleright | Utilisation du curseur / Recherche auto (cue, Δ / ∇) |
| ENTER (Appuyez et relâchez) | Valider |
| ENTER (Maintenir enfoncé) | Arrêt |
| BACK | Retour |
| SETUP | Menu de configuration |

Fonctions pratiques

Dans ce chapitre, nous décrivons l'utilisation des fonctions pratiques des sources NETWORK et USB. Les sources indiquées sous les titres de chaque description sont celles qui sont autorisées à utiliser ces fonctions.

❑ **Recherche de contenu à l'aide de mots-clés (Recherche texte)** (👉 page 59)

❑ **Lecture répétée (Répéter)** (👉 page 60)

❑ **Lecture aléatoire (Aléatoire)** (👉 page 60)

❑ **Fonction Favoris** (👉 page 61)

❑ **Lecture simultanée de musique et d'une image favorite (Voir les images)** (👉 page 62)

❑ **Lecture d'images fixes dans l'ordre (Diaporama)** (👉 page 63)

Recherche de contenu à l'aide de mots-clés (Recherche texte)

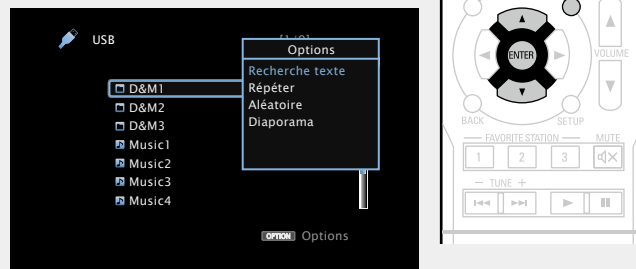
USB | Internet Radio | Media Server

1 Pendant la diffusion du contenu, appuyez sur **OPTION**.

L'écran de menu d'option s'affiche.

2 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner "Recherche texte", puis appuyez sur **ENTER**.

L'écran-clavier de saisie s'affiche.



3 Entrez le premier caractère de la station radio Internet ou du fichier recherché(e), puis appuyez sur **OK**.

• Pour la saisie de caractères, voir [page 81](#).



La fonction "Recherche texte" recherche une station de radio Internet ou un fichier dans la liste affichée en fonction du premier caractère saisi.

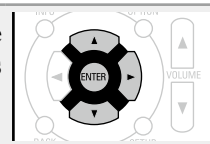
REMARQUE

"Recherche texte" peut ne pas fonctionner pour certaines listes.

❑ Lecture des résultats de la recherche

Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner le contenu que vous souhaitez lire, puis appuyez sur **ENTER** ou \triangleright .

La lecture débute.



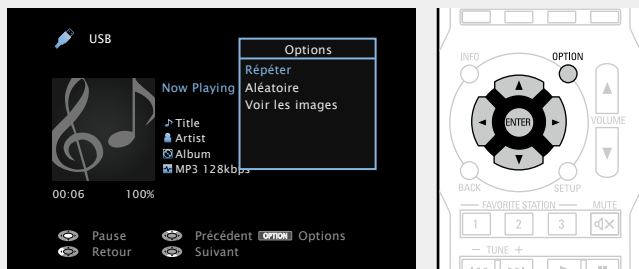
Lecture répétée (Répéter)

USB Media Server

1 Pendant la diffusion du contenu, appuyez sur **OPTION**.

L'écran de menu d'option s'affiche.

2 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner "Répéter", puis appuyez sur **ENTER**.



3 Utilisez \triangleleft / \triangleright pour sélectionner le mode Lecture répétée.



- À chaque fois que \triangleleft / \triangleright est sélectionnée, la luminosité évolue de la manière suivante.



Arrêt Le mode de lecture répétée est annulé.

Un Le fichier en cours de lecture est répété en boucle.

Tous Tous les fichiers du dossier en cours de lecture sont répétés en boucle.

4 Appuyez sur **ENTER**.

L'écran de lecture s'affiche à nouveau.

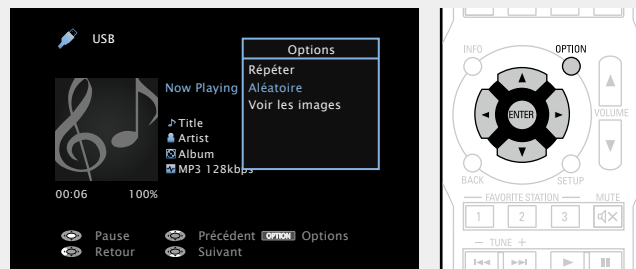
Lecture aléatoire (Aléatoire)

USB Media Server

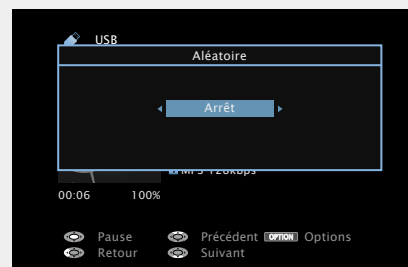
1 Pendant la diffusion du contenu, appuyez sur **OPTION**.

L'écran de menu d'option s'affiche.

2 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner "Aléatoire", puis appuyez sur **ENTER**.



3 Utilisez \triangleleft / \triangleright pour sélectionner le mode Lecture aléatoire.



- À chaque fois que \triangleleft / \triangleright est sélectionnée, la luminosité évolue de la manière suivante.



Arrêt Désactiver la lecture aléatoire.

Marche Activer la lecture aléatoire.

4 Appuyez sur **ENTER**.

L'écran de lecture est à nouveau affiché.



La lecture aléatoire sélectionne une plage au hasard parmi les plages disponibles à chaque fois que la lecture d'une plage est terminée. Par conséquent, il se peut que la même plage soit lue plusieurs fois de suite.

Fonction Favoris

Vous pouvez ajouter du contenu aux favoris de deux manières:

- ① Ajoutez du contenu aux favoris à partir du menu Option
- ② Ajoutez du contenu au bouton **FAVORITE STATION**

❑ Ajout de contenu aux favoris à partir du menu Option (Mémoire favoris)

Internet Radio **Media Server**

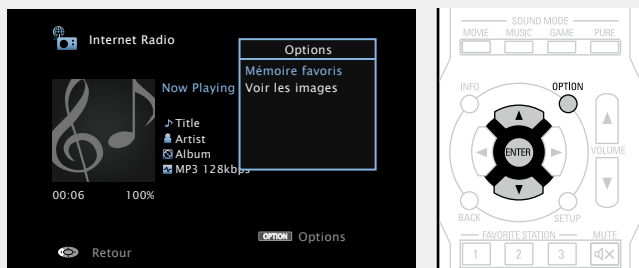
Vous pouvez ajouter un maximum de 100 éléments aux favoris pour toutes les sources (radio Internet et serveur média).

1 Pendant la diffusion du contenu, appuyez sur **OPTION**.

L'écran de menu d'option s'affiche.

2 Utilisez $\Delta \nabla$ pour sélectionner "Mémoire favoris", puis appuyez sur **ENTER**.

"Favori ajouté" s'affiche et le contenu en cours est ajouté au favoris.



- Lorsque l'opération est terminée, vous revenez à l'écran de lecture.

Lecture du contenu ajouté dans "Mémoire favoris"

1 Appuyez sur **NETWORK**.

2 Utilisez $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ pour sélectionner "Favorites", puis appuyez sur **ENTER**.



3 Utilisez $\Delta \nabla$ pour sélectionner le contenu que vous souhaitez lire, puis appuyez sur **ENTER** ou \triangleright .

La lecture débute.

❑ Ajout de contenu au bouton **FAVORITE STATION**

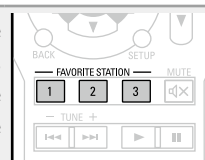
Vous pouvez ajouter un maximum de trois types de contenu.

REMARQUE

- Remarque: si vous ajoutez du contenu à un numéro qui en inclut déjà, l'ancien contenu est supprimé.
- Les opérations suivantes mettent à jour la base de données sur le serveur média, ce qui peut empêcher la lecture des fichiers musicaux ajoutés.
- Lorsque vous quittez le serveur média, puis le redémarrez.
- Lorsque des fichiers audio sont effacés ou ajoutés dans le serveur média.

Lorsque le contenu est en cours de lecture, appuyez sur l'un des boutons **FAVORITE STATION 1 – 3** tout en maintenant enfoncé pendant plus de **3 secondes**.

Le contenu est ajouté au bouton sur lequel vous avez appuyé.



Le contenu ajouté au bouton **FAVORITE STATION** varie selon la source d'entrée.

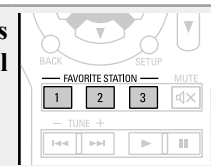
| Source d'entrée | Contenu que vous pouvez ajouter |
|-----------------------|--|
| FM | Source d'entrée/Station radio |
| Internet Radio | Source d'entrée/Station radio Internet |
| Media Server | Source d'entrée/Plage |
| Last.fm | Source d'entrée |
| Flickr | Source d'entrée |
| Favorites | Source d'entrée |

Lecture du contenu ajouté au bouton **FAVORITES STATION**

Vous pouvez facilement accéder au contenu en appuyant sur le bouton **FAVORITE STATION**.

Appuyez sur l'un des boutons **FAVORITE STATION 1 – 3** auquel vous avez ajouté du contenu.

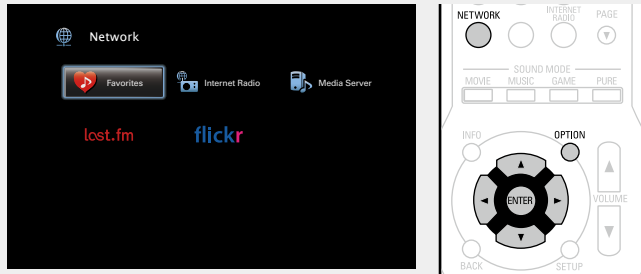
La lecture débute.



❑ Suppression du contenu ajouté aux favoris (Supprimer favori)

1 Appuyez sur **NETWORK**.

2 Utilisez $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ pour sélectionner “Favorites”, puis appuyez sur **ENTER**.

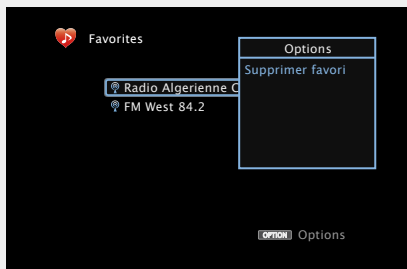


3 Utilisez $\Delta \nabla$ pour sélectionner le contenu que vous souhaitez supprimer des favoris, puis appuyez sur **OPTION**.

L'écran de menu d'option s'affiche.

4 Utilisez $\Delta \nabla$ pour sélectionner “Supprimer favori”, puis appuyez sur **ENTER**.

“Favori déplacé” s'affiche et le contenu sélectionné est supprimé des favoris.



• Lorsque l'opération est terminée, vous revenez à l'écran initial.

Lecture simultanée de musique et d'une image favorite (Voir les images)

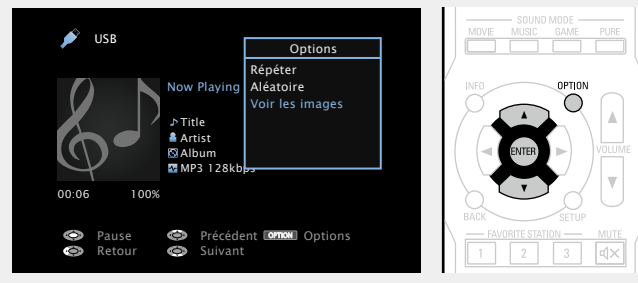
USB **Internet Radio** **Media Server**

1 Lisez une image fixe (☞ [page 57](#)).

2 Lisez un fichier musical ou une station radio Internet (☞ [page 46, 51](#)).

3 Appuyez sur **OPTION**.
L'écran de menu d'option s'affiche.

4 Utilisez $\Delta \nabla$ pour sélectionner “Voir les images”, puis appuyez sur **ENTER**.
Le menu d'option disparaît et l'image diffusée est affichée à l'écran.



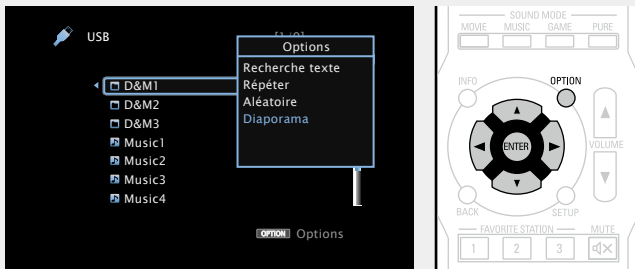
Lecture d'images fixes dans l'ordre (Diaporama)

Vous pouvez lire des images fixes (JPEG) stockées sur un dispositif mémoire USB ou un serveur média, ainsi que des images issues de Flickr sous forme de diaporama. Vous pouvez également définir la durée d'affichage.

USB **Media Server** **Flickr**

1 Appuyez sur **OPTION**.
L'écran de menu d'option s'affiche.

2 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner "Diaporama", puis appuyez sur **ENTER**.



3 Utilisez \triangleleft / \triangleright pour définir la durée d'affichage.

- À chaque fois que \triangleleft / \triangleright est sélectionnée, la luminosité évolue de la manière suivante.



Arrêt Le diaporama n'est pas lu.

5s – 60s Réglez la durée d'affichage d'une image lors de la lecture d'images en diaporama.

4 Appuyez sur **ENTER**.
Le diaporama s'affiche à l'écran.

5 Lisez une image.



Cet appareil lit les fichiers images (JPEG) dans l'orientation dans laquelle ils ont été enregistrés dans le dossier.

Fonction AirPlay

Profitez de la musique de votre bibliothèque iTunes avec un son de qualité, n'importe où dans votre maison ou votre appartement.

Utilisez l'Apple Application Remote* pour iPhone, iPod touch et iPad pour contrôler iTunes depuis n'importe quelle pièce de votre habitation.

* Disponible en téléchargement gratuit depuis l'App Store.


❑ Jouer directement de la musique d'iPhone, iPod touch, ou iPad

Si vous mettez à jour votre "iPhone/iPod touch/iPad" avec iOS 4.2.1 ou une version plus récente, vous allez pouvoir diffuser en continu la musique enregistrée dans votre "iPhone/iPod touch/iPad" directement vers cet appareil.

1 Réglez les paramètres Wi-Fi de votre iPhone, iPod touch ou iPad.

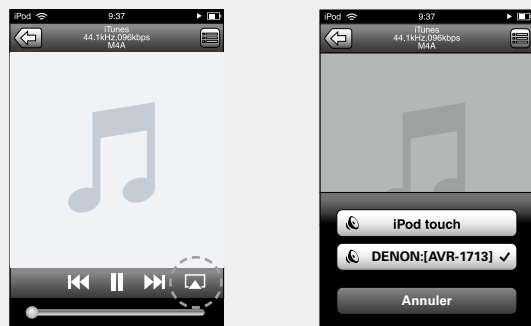
• Pour plus de détails, voir le manuel de votre appareil.

2 Démarrez l'iPhone ou l'iPod touch ou lancez l'application iPad music ou iPod.

 s'affiche sur l'écran de l'iPhone, iPod touch ou iPad.

3 Tapez sur l'icône AirPlay .

4 Sélectionnez l'enceinte que vous souhaitez utiliser.



REMARQUE

Pendant la lecture avec la fonction AirPlay, le son est restitué au niveau sonore réglé sur l'iPhone, l'iPod touch ou l'iPad ou dans iTunes. Vous devez baisser le volume de l'iPhone, de l'iPod touch, de l'iPad ou d'iTunes avant de lancer la lecture, puis le régler au niveau adéquat.

❑ Lecture de la musique iTunes avec cet appareil

1 Installez iTunes 10 ou une version plus récente sur un Mac ou un PC sous Windows connecté au même réseau que cet appareil.

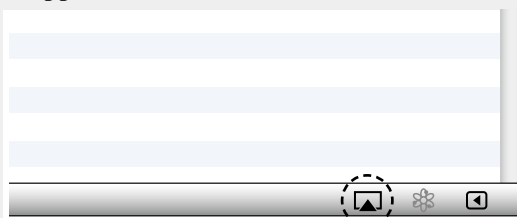
2 Allumez cet appareil.

Réglez "Contrôle IP" ([page 100](#)) sur "Toujours actif" pour cet appareil.

REMARQUE

Si "Contrôle IP" est réglé sur "Toujours actif", l'appareil consomme plus d'énergie en mode veille.

3 Lancez iTunes et cliquez sur l'icône AirPlay affichée en bas à droite de la fenêtre, puis sélectionnez cet appareil dans la liste.



4 Choisissez un morceau et cliquez pour lancer la lecture dans iTunes.

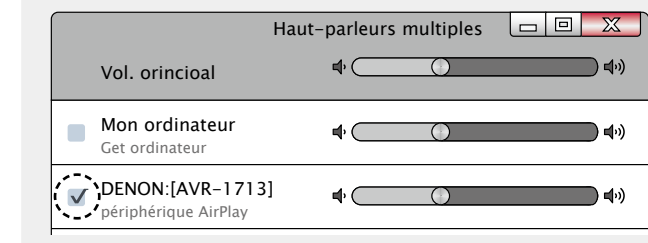
La musique va être transmise en continu vers cet appareil.

Sélection d'enceintes (matériels) multiples

Il est possible de lire les titres d'iTunes sur des enceintes (matériels) compatibles AirPlay dont vous disposez chez vous en dehors de celles de cet appareil.

1 Cliquez sur l'icône AirPlay et sélectionnez "Haut-parleurs multiples" dans la liste.

2 Cochez les enceintes que vous voulez utiliser.



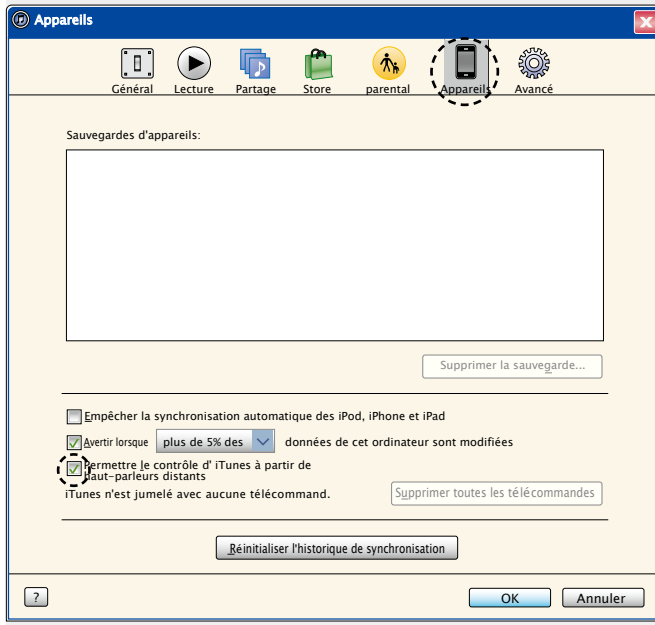
❑ Réalisation des opérations de lecture sur iTunes avec la télécommande de cet appareil


Vous pouvez commander la lecture, la mise en pause et la recherche automatique (repères) des titres d'iTunes avec la télécommande de cet appareil.

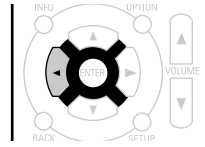
1 Sélectionnez “Édition” – “Préférences...” dans le menu.

2 Sélectionnez “Appareils” dans la fenêtre des réglages d'iTunes.

3 Sélectionnez “Permettre le contrôle d' iTunes à partir de haut-parleurs distants”, puis cliquez sur “OK”.



-  s'affiche sur l'écran du menu pendant le fonctionnement d'AirPlay.
- La source d'entrée va basculer sur “NETWORK” au démarrage de la lecture AirPlay.
- Vous pouvez arrêter la lecture d'AirPlay en appuyant sur le ◀ ou en choisissant une autre source d'entrée.
- Pour voir en même temps les noms du titre et de l'artiste, appuyez sur **STATUS** sur l'appareil principal.
- Pour savoir comment utiliser iTunes, consultez également l'aide d'iTunes.
- L'écran peut être différent selon le système d'exploitation et les versions du logiciel.



Cet appareil vous permet de profiter de différentes sortes de contenu surround et stéréo.

Les formats audio multi-canaux sont pris en charge par de nombreux contenus, dont les disques Blu-ray et les DVD, ainsi que la télévision numérique et les films/musiques disponibles sur Internet.

Cet appareil prend en charge la lecture de la plupart de ces formats audio multi-canaux. Il prend également en charge la lecture surround et des autres formats audio, tels que l'audio stéréo 2 canaux.

Cet appareil génère automatiquement une liste de l'ensemble des modes audio lisibles en fonction du format audio d'entrée et de la configuration actuelle des enceintes, puis l'affiche à l'écran. Aussi, vous pouvez sélectionner un mode de lecture surround correct, même si vous n'êtes pas familiarisé avec la sélection des modes audio. Testez différents modes de lecture surround et profitez d'une lecture surround par le biais du mode que vous préférez.

[Exemple] Lorsque vous appuyez sur **MOVIE** et maintenez le bouton enfoncé



Cet appareil ne fournit pas seulement des modes audio conformes aux formats enregistrés dans les disques (tels que Dolby et DTS), mais également des "Mode d'écoute original" qui créent une atmosphère ROCK ARENA et JAZZ CLUB, etc.

Les modes audio affichés incluent le mode de lecture stéréo 2 canaux.



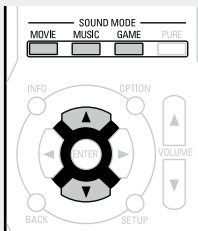
Pour connaître les formats audio enregistrés sur un disque, voir la pochette de celui-ci.

Sélection d'un mode d'écoute

1 Lire l'appareil sélectionné (☞ page 28 – 54).

2 Appuyez sur le bouton **MOVIE**, **MUSIC** ou **GAME** tout en le maintenant enfoncé pour sélectionner un mode d'écoute.

Cet appareil génère et affiche automatiquement la liste des modes audio disponibles.



- À chaque fois que vous appuyez sur **MOVIE**, **MUSIC** ou **GAME**, vous changez de mode d'écoute.

MOVIE Bascule sur le mode d'écoute qui convient pour profiter des films et des programmes TV.

MUSIC Bascule sur le mode d'écoute qui convient pour profiter de la musique.

GAME Bascule sur le mode d'écoute qui convient pour profiter des jeux.

- Appuyez sur **MOVIE**, **MUSIC** ou **GAME** pour afficher une liste des modes d'écoute qui peuvent être sélectionnés. Chaque fois que vous appuyez sur **MOVIE**, **MUSIC** ou **GAME**, le mode d'écoute change.
- Lorsque la liste est affichée, vous pouvez également utiliser Δ / ∇ pour sélectionner un mode d'écoute.



- Le bouton **MOVIE**, **MUSIC** ou **GAME** mémorise le dernier mode audio sélectionné pour ce bouton. Le fait d'appuyer sur **MOVIE**, **MUSIC** ou **GAME** appelle le mode audio sélectionné lors de la lecture précédente.
- Si le contenu diffusé ne prend pas en charge le mode audio sélectionné précédemment, le mode audio standard correspondant au contenu est sélectionné automatiquement.

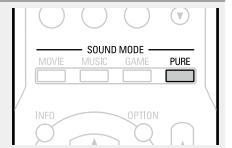
Lecture Direct

Le flux audio enregistré dans la source est lu tel quel.

1 Lire l'appareil sélectionné (☞ page 28 – 54).

2 Appuyez sur **PURE** pour sélectionner "DIRECT".

La lecture en direct commence.



Dans ce mode, les options suivantes ne sont pas réglables.

- Tonalité (☞ page 84)
- MultEQ® XT (☞ page 86)
- Dynamic EQ® (☞ page 86)
- Dynamic Volume® (☞ page 87)
- Restorer (☞ page 85)

Mode d'écoute

- Vous pouvez sélectionner les modes d'écoute suivants à l'aide de **MOVIE**, **MUSIC**, **GAME**, et **PURE**.
- Ajustez l'effet du champ sonore avec le menu "Paramètres surr." ([page 83](#)) pour profiter de votre mode sonore favori.

| Touche de commande | Signal d'entrée | Mode d'écoute |
|--|-------------------------|---|
| MOVIE <input type="checkbox"/> | 2 canaux *1 | STEREO |
| | | DOLBY PLII Cinema *2 |
| | | DOLBY Pro Logic *2 |
| | | DTS NEO:6 Cinema *2 |
| | | MULTI CH STEREO |
| | | MONO MOVIE |
| | | VIRTUAL |
| | Multicanal *3 | STEREO |
| | Dolby Digital | DOLBY DIGITAL |
| | Dolby TrueHD | DOLBY TrueHD |
| | Dolby Digital Plus | DOLBY DIGITAL Plus |
| | DTS | DTS SURROUND DTS 96/24 |
| | DTS-HD / DTS Express | DTS-HD HI RES DTS-HD MSTR DTS Express |
| | Multicanaux PCM | MULTI CH IN MULTI CH STEREO MONO MOVIE VIRTUAL |

| Touche de commande | Signal d'entrée | Mode d'écoute |
|--|-------------------------|--|
| MUSIC <input type="checkbox"/> | 2 canaux *1 | STEREO |
| | | DOLBY PLII Music *2 |
| | | DTS NEO:6 Music *2 |
| | | MULTI CH STEREO |
| | | ROCK ARENA |
| | | JAZZ CLUB |
| | | MATRIX |
| | VIRTUAL | |
| | Multicanal *3 | STEREO |
| | Dolby Digital | DOLBY DIGITAL |
| | Dolby TrueHD | DOLBY TrueHD |
| | Dolby Digital Plus | DOLBY DIGITAL Plus |
| | DTS | DTS SURROUND DTS 96/24 |
| | DTS-HD / DTS Express | DTS-HD HI RES DTS-HD MSTR DTS Express |
| | Multicanaux PCM | MULTI CH IN MULTI CH STEREO ROCK ARENA JAZZ CLUB MATRIX VIRTUAL |

- *1 2 canaux comporte également une entrée analogique.
- *2 Ce mode lit une source 2 canaux en lecture 5.1 canaux. Vous ne pouvez pas le sélectionner si vous utilisez un casque audio ou si vous utilisez uniquement les enceintes avant.
- *3 Certains modes d'écoute ne sont pas sélectionnables, selon le format audio ou le nombre de canaux du signal d'entrée. Pour plus de détails, voir "Types de signaux d'entrée et modes audio correspondants" ([page 117](#))

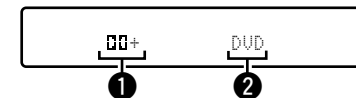
| Touche de commande | Signal d'entrée | Mode d'écoute | |
|---|-----------------|--|---|
| GAME <input type="checkbox"/> | 2 canaux *1 | STEREO | |
| | | DOLBY PLII Game *2 | |
| | | MULTI CH STEREO | |
| | | VIDEO GAME VIRTUAL | |
| | Multicanaux *3 | STEREO | |
| | | Dolby Digital | DOLBY DIGITAL |
| | | Dolby TrueHD | DOLBY TrueHD |
| | | Dolby Digital Plus | DOLBY DIGITAL Plus |
| | | DTS | DTS SURROUND DTS 96/24 |
| | | DTS-HD / DTS Express | DTS-HD HI RES DTS-HD MSTR DTS Express |
| | | Multicanaux PCM | MULTI CH IN |
| | | MULTI CH STEREO VIDEO GAME VIRTUAL | |
| PURE <input type="checkbox"/> | Tous | DIRECT | |

*1 2 canaux comporte également une entrée analogique.

*2 Ce mode lit une source 2 canaux en lecture 5.1 canaux. Vous ne pouvez pas le sélectionner si vous utilisez un casque audio ou si vous utilisez uniquement les enceintes avant.

*3 Certains modes d'écoute ne sont pas sélectionnables, selon le format audio ou le nombre de canaux du signal d'entrée. Pour plus de détails, voir "Types de signaux d'entrée et modes audio correspondants" ([page 117](#)).

Affichage sur l'écran du téléviseur ou sur l'affichage



- ❶ Indique un décodeur à utiliser.
 - L'affichage "DD+" correspond à un décodeur DOLBY DIGITAL Plus.
- ❷ Affiche le nom de la source d'entrée lue.

□ Description des types de mode d'écoute

Mode d'écoute Dolby

| Type de mode d'écoute | Description |
|-----------------------|--|
| DOLBY PLII | Vous pouvez sélectionner ce mode lorsque vous utilisez un décodeur Dolby Pro Logic II pour lire une source 2 canaux en son surround 5.1 canaux avec une sensation de naturel et de réalisme. |
| DOLBY Pro Logic | Vous pouvez sélectionner ce mode lorsque vous utilisez un décodeur Dolby Pro Logic pour lire une source 2 canaux en son surround 4.1 canaux (mono gauche/centre/droit/surround). |
| DOLBY DIGITAL | Vous pouvez sélectionner ce mode lorsque vous lisez des sources enregistrées en Dolby Digital. |
| DOLBY TrueHD | Vous pouvez sélectionner ce mode lorsque vous lisez des sources enregistrées en Dolby TrueHD. |
| DOLBY DIGITAL Plus | Vous pouvez sélectionner ce mode lorsque vous lisez des sources enregistrées en Dolby Digital Plus. |

Mode d'écoute DTS

| Type de mode d'écoute | Description |
|-----------------------|--|
| DTS NEO:6 | Vous pouvez sélectionner ce mode lorsque vous utilisez un décodeur DTS NEO:6 pour lire une source 2 canaux en son surround 5.1 canaux. Il y a un mode "Cinema" optimisé pour la lecture de films et un mode "Music" optimisé pour la lecture de musique. |
| DTS SURROUND | Vous pouvez sélectionner ce mode lorsque vous lisez des sources enregistrées en DTS. |
| DTS 96/24 | Vous pouvez sélectionner ce mode lorsque vous lisez des sources enregistrées en DTS 96/24. |
| DTS-HD | Vous pouvez sélectionner ce mode lorsque vous lisez des sources enregistrées en DTS-HD. |
| DTS Express | Vous pouvez sélectionner ce mode lorsque vous lisez des sources enregistrées en DTS Express. |

Mode d'écoute multicanaux PCM

| Type de mode d'écoute | Description |
|-----------------------|--|
| MULTI CH IN | Vous pouvez sélectionner ce mode lorsque vous lisez des sources PCM multicanaux. |

Mode d'écoute original

| Type de mode d'écoute | Description |
|-----------------------|--|
| MULTI CH STEREO | Ce mode permet de profiter d'un son stéréo en provenance de toutes les enceintes. Le même son que celui des enceintes avant (G/D) est lu au même niveau à partir des enceintes surround (G/D). |
| ROCK ARENA | Ce mode permet de profiter de l'atmosphère d'un concert dans un stade. |
| JAZZ CLUB | Ce mode permet de profiter de l'atmosphère d'un concert dans un club de jazz. |
| MONO MOVIE | Ce mode permet la lecture des films mono avec un son surround. Lorsque vous lisez des sources enregistrées en mono avec le mode "MONO MOVIE", le son sera déséquilibré avec un seul canal (gauche ou droit), l'entrée doit donc être effectuée sur les deux canaux. |
| VIDEO GAME | Ce mode permet d'obtenir un son surround avec les jeux vidéo. |
| MATRIX | Ce mode vous permet d'ajouter une impression d'expansion aux sources audio stéréo. |
| VIRTUAL | Ce mode permet de profiter d'effets surround en n'utilisant que les enceintes avant ou un casque audio. |

Mode d'écoute STEREO




| Type de mode d'écoute | Description |
|-----------------------|--|
| STEREO | Il s'agit du mode de lecture en stéréo. La tonalité peut être réglée. <ul style="list-style-type: none"> • Le son est émis par les enceintes avant gauche et droite et par le subwoofer. • Si des signaux multicanaux sont reçus en entrée, ils sont mixés en flux audio 2 canaux et sont lus. |

Mode d'écoute Direct

| Type de mode d'écoute | Description |
|-----------------------|--|
| DIRECT | Le flux audio enregistré dans la source est lu tel quel. |

Version avancée

Ce chapitre explique les fonctions et les opérations qui vous permettront de tirer le meilleur parti de cet appareil.

- **Installation/connexion des enceintes (mode avancé)**  [page 71](#)
- **Lecture (Utilisation avancée)**  [page 75](#)
- **Comment effectuer des réglages précis**  [page 78](#)

Installation/connexion des enceintes (mode avancé)

Procédure de réglage des enceintes

Installation des enceintes



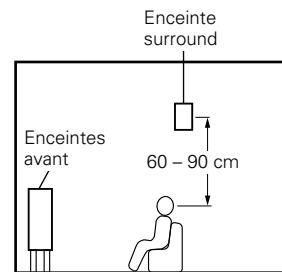
Connexion des enceintes ([page 72](#))

Installation des enceintes

- Déterminez le système d'enceintes selon le nombre d'enceintes utilisées et installez chaque enceinte et subwoofer dans la pièce. Dans ce chapitre, nous expliquons comment installer les enceintes en vous présentant un exemple classique.
- L'impédance des enceintes doit être comprise entre 6 et 16 Ω .

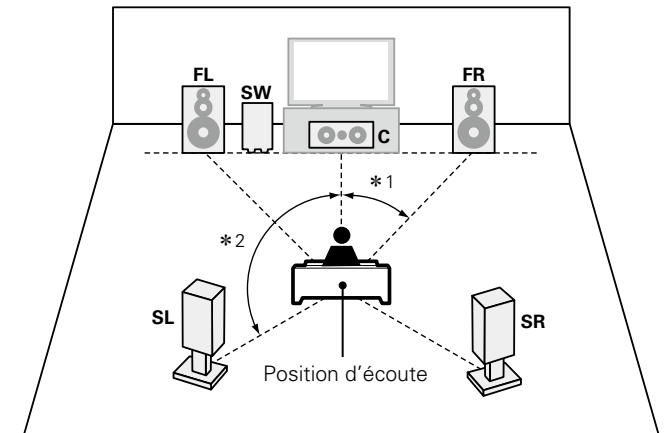


L'illustration ci-dessous indique à quelle hauteur maximale chaque enceinte doit être installée. Vous n'êtes pas obligé de les installer exactement à cette hauteur.



[Vue de côté]

En cas d'installation d'enceintes 5.1 canaux



*1 22° - 30° *2 120°

[Abréviations des enceintes]

| | | | |
|-----------|--------------------|-----------|-----------------------|
| FL | Enceinte avant (G) | SW | Subwoofer |
| FR | Enceinte avant (D) | SL | Enceinte surround (G) |
| C | Enceinte centrale | SR | Enceinte surround (D) |

Connexion des enceintes

Dans cette section, nous connectons les enceintes de la pièce à cet appareil.
Cette section décrit comment les connecter en partant d'un exemple classique.

- ☐ Connexion d'enceintes 5.1 canaux (🔗 page 73)
- ☐ Connexion d'enceintes 2.1 canaux (🔗 page 74)

REMARQUE

- Déconnectez la fiche d'alimentation de l'appareil de la prise murale avant de connecter les enceintes. Éteignez également le subwoofer.
- Connectez les câbles d'enceinte de façon à ce qu'ils ne dépassent pas des bornes d'enceinte. Le circuit de protection risque d'être activé si les fils touchent le panneau arrière ou si les côtés + et - entrent en contact (🔗 page 119 "Circuit de protection").
- Ne jamais toucher les bornes d'enceinte lorsque l'alimentation est connectée. Vous risqueriez de vous électrocuter. Lorsque "Assitant.Config." est ouvert, suivez "Assitant.Config." affichées à l'écran pour la réalisation des connexions (Les enceintes ne sont pas alimentées en électricité lorsque "Assitant.Config." est en cours d'exécution).
- Utilisez des enceintes dont la plage d'impédances est comme indiquée ci-dessous.

| Bornes d'enceintes | Impédance des enceintes |
|--------------------|-------------------------|
| FRONT | 6 – 16 Ω |
| CENTER | |
| SURROUND | |

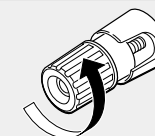
Connexion des câbles d'enceinte

Vérifiez attentivement les canaux gauche (G) et droit (D) et les polarités + (rouge) et - (noire) des enceintes connectées à cet appareil, et veillez à ce que les canaux et les polarités soient correctement connectés.

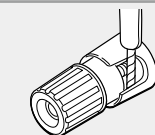
1 Dénudez environ 10 mm du revêtement de l'embout du câble d'enceinte, puis torsadez fermement le fil conducteur ou coupez-le.



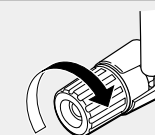
2 Tournez la borne de l'enceinte dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour la desserrer.



3 Insérez le fil conducteur du câble d'enceinte dans la garde de la borne de l'enceinte.

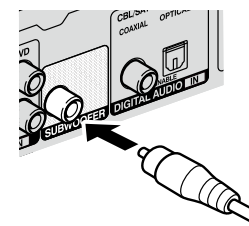


4 Tournez la borne de l'enceinte dans le sens des aiguilles d'une montre pour la resserrer.



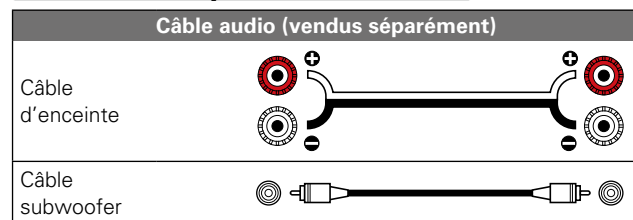
Connexion du subwoofer

Utilisez un câble adapté pour connecter le subwoofer.



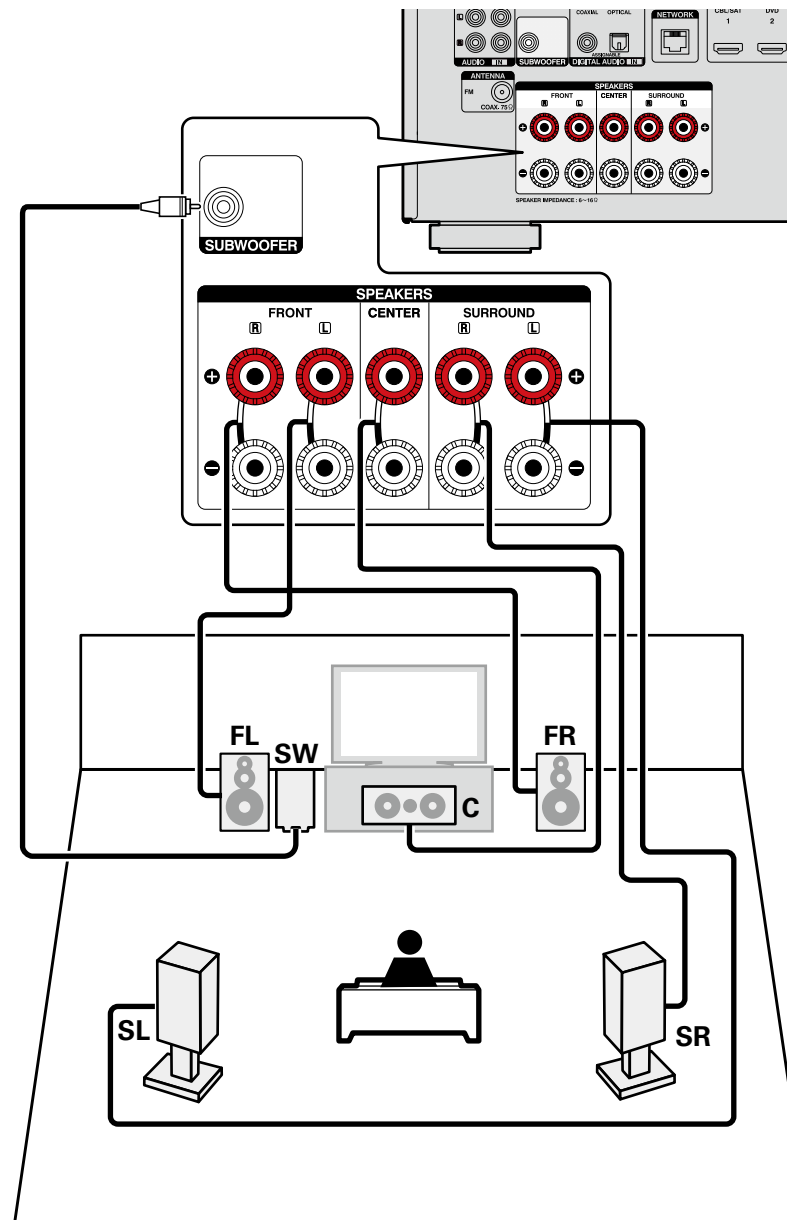
Connexion d'enceintes 5.1 canaux

Câbles utilisés pour les connexions



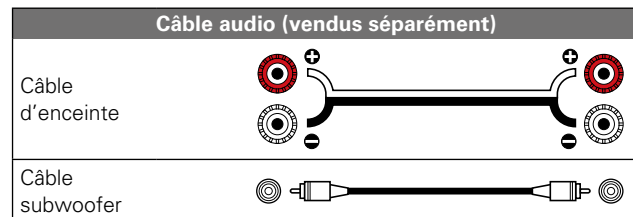
REMARQUE

- Pour la connexion du câble d'enceinte, voir [page 72](#).
- Pour en savoir plus sur l'impédance des enceintes, voir [page 72](#).



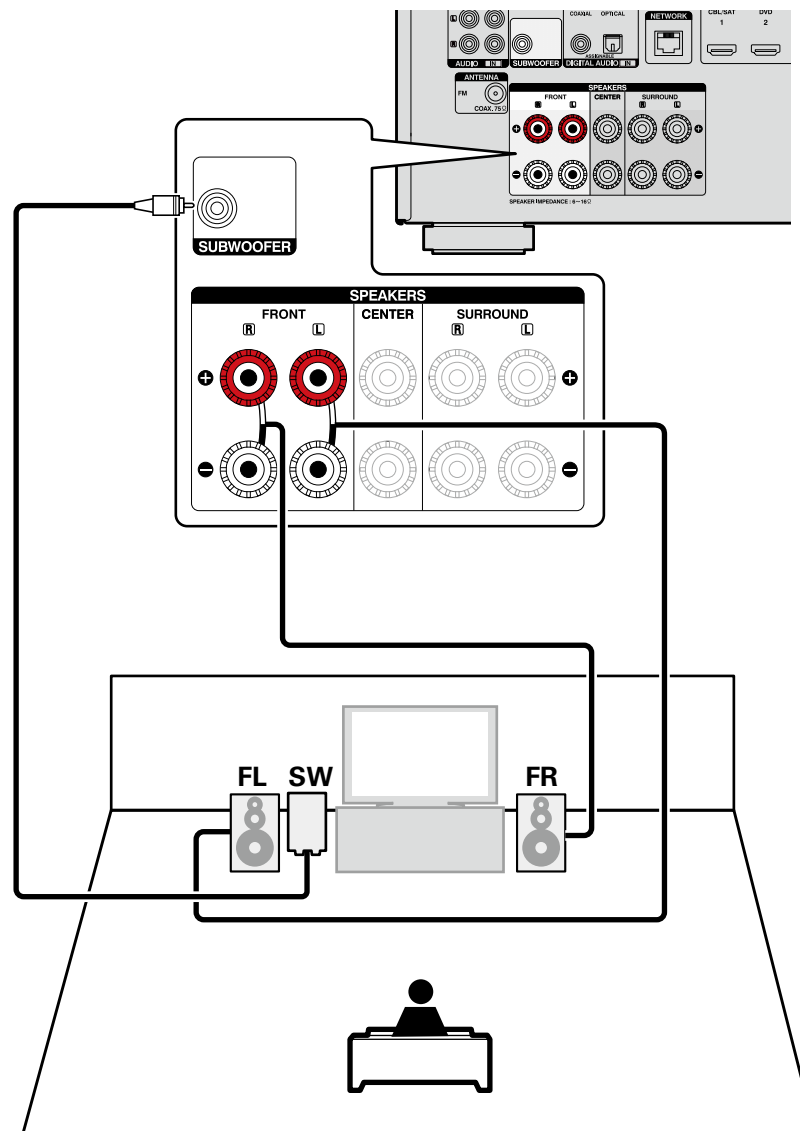
Connexion d'enceintes 2.1 canaux

Câbles utilisés pour les connexions



REMARQUE

- Pour la connexion du câble d'enceinte, voir [page 72](#).
- Pour en savoir plus sur l'impédance des enceintes, voir [page 72](#).



Configuration (👉 page 20)

Lecture (Version basique) (👉 page 27)

Sélection d'un mode d'écoute (Mode son)
(👉 page 66)

- ❑ Fonction de contrôle HDMI (👉 page 75)
- ❑ Fonction de minuterie sommeil (👉 page 76)
- ❑ Fonction de sélection rapide (👉 page 77)
- ❑ Différentes fonctions de mémoire (👉 page 77)

Fonction de contrôle HDMI

Si vous raccordez l'appareil à un téléviseur ou un lecteur compatible avec la fonction de commande HDMI avec un câble HDMI, puis que vous activez réglage de la fonction de commande HDMI sur chaque appareil, les appareils pourront se commander entre eux.

❑ Opérations possibles avec la commande HDMI

- La mise hors tension de cet appareil peut être liée à l'étape de mise hors tension de la TV.
- Vous pouvez activer les dispositifs de sortie audio au cours d'une opération TV.
Quand vous réglez "Sortie audio à partir de l'amplificateur" au cours de la configuration de sortie audio TV, vous pouvez activer l'amplificateur de puissance.
- Vous pouvez régler le volume de cet appareil pendant le réglage du volume de la TV.
- Vous pouvez parcourir les fonctions de cet appareil via les liens à la commutation de fonction d'entrée TV.
- Quand le lecteur fonctionne, la source d'entrée de cet appareil devient automatiquement la source de ce lecteur.
- Si vous commutez la source d'entrée de l'appareil sur "TV AUDIO", vous pouvez lire le flux audio du téléviseur avec cet appareil (👉 page 8 "À propos de la fonction ARC (Audio Return Channel)").
- Dans le menu, lorsque "HDMI Contrôle" (👉 page 89) est réglé sur "Marche", les signaux qui arrivent dans la borne d'entrée HDMI sont dirigés vers la télévision ou tout autre composant connecté à la borne de sortie HDMI, même si cette unité est en veille (fonction "pass-through").



- Pour lire avec l'appareil le flux audio d'un téléviseur qui ne prend pas en charge la fonction ARC, raccordez le téléviseur avec une connexion optique numérique ou analogique (👉 page 8).
- Pour utiliser la fonction transfert, raccordez un dispositif de connexion HDMI compatible avec le contrôle HDMI.

❑ Procédure de réglage

- 1 Sélectionnez la prise de sortie HDMI correspondant à la fonction de commande HDMI.**
Réglez "HDMI Contrôle" (👉 page 89) sur "Marche".
- 2 Allumez tous les appareils connectés par le biais du câble HDMI.**
- 3 Activez la fonction de commande HDMI pour tous les appareils connectés avec le câble HDMI.**
 - Veuillez consulter les instructions d'utilisation du dispositif connecté pour vérifier les réglages.
 - Si l'un des équipements vient à être débranché, exécutez les étapes 2 et 3.
- 4 Réglez l'entrée du téléviseur sur l'entrée HDMI connectée à cet appareil.**
- 5 Réglez l'entrée de cet appareil sur la source d'entrée HDMI et vérifiez que l'image du lecteur est bonne.**
- 6 Quand vous mettez le téléviseur en veille, vérifiez que cet appareil passe aussi en veille.**



Si l'option de commande HDMI ne fonctionne pas correctement, vérifiez les points suivants.

- La TV ou le lecteur sont-ils compatibles avec la fonction de commande HDMI ?
- L'option "HDMI Contrôle" (👉 page 89) est-elle réglée sur "Marche" ?
- L'option "Désactiver cmde" (👉 page 89) est-elle sur "Tous" ou "Vidéo" ?
- Les réglages de la fonction de commande HDMI de tous les appareils sont-ils corrects ?

REMARQUE

- Quand "HDMI Contrôle" est sur "Marche", la consommation en mode Veille est plus élevée.
- L'option de commande HDMI commande le fonctionnement d'une TV compatible avec cette option. Assurez-vous que la TV ou l'HDMI sont connectés quand vous utilisez l'option de commande HDMI.
- Certaines fonctions peuvent ne pas jouer leur rôle du fait du téléviseur ou du lecteur connectés. Vérifiez préalablement pour chaque appareil dans le manuel du propriétaire.
- Si "Désactiver cmde" dans le menu est réglé sur "Arrêt" (page 89), cet appareil n'est pas réglé pour rester en veille même si l'appareil connecté est en mode veille.
- Lorsque l'on met en œuvre des changements de connexion, par exemple l'ajout de connexions sur des appareils HDMI, les opérations liées peuvent s'initialiser. Dans ce cas, vous devrez reconfigurer les réglages.
- Si vous deviez réaliser une des opérations ci-dessous, la fonction de verrouillage pourrait être réinitialisée, auquel cas répétez les étapes 2 et 3.
- La connexion entre l'équipement et la HDMI a été modifiée ou un équipement a été ajouté.

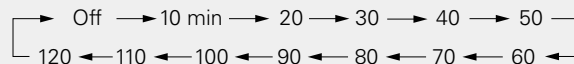
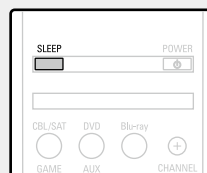
Fonction de minuterie sommeil

Vous pouvez faire en sorte que l'appareil se mette automatiquement en veille à la fin d'un délai programmé. Ceci est pratique pour la visualisation et l'écoute avant d'aller se coucher.

Appuyez sur SLEEP et affichez la durée que vous souhaitez.

Le témoin SLEEP s'allume.

- Le temps change à chaque pression sur SLEEP, comme indiqué ci-dessous.

**Pour confirmer la durée du compte à rebours avant de minuterie sommeil**

- Appuyez sur **SLEEP**.
 "Sleep : *min" s'affiche.
 * Durée du compte à rebours

Pour annuler la minuterie sommeil

- Appuyez sur **SLEEP** pour sélectionner "Arrêt".
 Le **SLEEP** témoin de l'affichage s'éteint.



Le réglage de la minuterie sommeil s'annule si cet appareil est mis en veille.

REMARQUE

La fonction de minuterie sommeil ne peut pas mettre hors tension les matériels raccordés à cet appareil. Pour mettre ces matériels hors tension, vous devez configurer directement les minuteries de mise en veille de chacun des appareils.

Fonction de sélection rapide

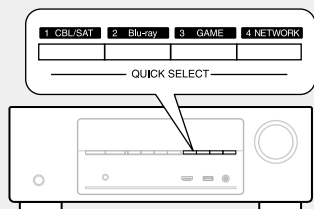
Vous pouvez enregistrer les différentes réglages (sélection de la source d'entrée, volume, mode audio, etc.) à l'aide des boutons **QUICK SELECT 1 – 4**.

Vous pouvez appuyer sur l'un des boutons **QUICK SELECT** définis pour la lecture suivante pour passer aux divers réglages enregistrés en une seule opération.

- En sauvegardant sur les touches **QUICK SELECT 1 – 4** les réglages fréquemment utilisés, vous pourrez toujours rétablir facilement un même environnement de lecture.

Appuyez sur **QUICK SELECT**.

Les réglages Sélect rapide du bouton sur lequel vous avez appuyé sont rétablis.



- Le réglage par défaut de chaque bouton **QUICK SELECT** est indiqué ci-dessous.

| Bouton | Source d'entrée | Volume : | Mode son |
|-----------------------|-----------------|----------|----------|
| QUICK SELECT 1 | CBL/SAT | 40 | STEREO |
| QUICK SELECT 2 | Blu-ray | 40 | STEREO |
| QUICK SELECT 3 | GAME | 40 | STEREO |
| QUICK SELECT 4 | NETWORK | 40 | STEREO |

Modifier le nom des sélections rapides

Sur cet appareil, vous pouvez changer le nom du réglage Sélection rapide affiché dans le menu.

Pour savoir comment changer ce nom, voir "Sélect.Rapid.Nom" ([page 104](#)).

Modification des réglages

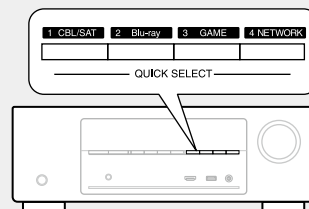
1 Sélectionnez le réglage souhaité pour les éléments ci-dessous.

- ① Source d'entrées* ([page 27](#))
- ② Volume ([page 28](#))
- ③ Mode son ([page 66](#))
- ④ Audyssey
(Audyssey MultEQ® XT, Audyssey Dynamic EQ®, Audyssey Dynamic Volume®) ([page 86](#))

2 Appuyez de manière prolongée sur **QUICK SELECT** jusqu'à ce que "Quick* Memory" s'affiche.

Les paramètres présents seront mémorisés.

- * Le numéro du bouton **QUICK SELECT** sur lequel vous appuyez s'affiche.



Différentes fonctions de mémoire

Fonction mémoire personnelle plus

Cette fonction permet de définir les réglages (mode d'entrée, mode audio, mode de sortie HDMI, MultEQ® XT, Dynamic EQ®, décalage audio, etc.) sélectionnés en dernier pour chacune des sources d'entrée.



Les réglages surround, de tonalité et de volume des différentes enceintes sont mémorisés pour chacun des modes audio.

Fonction dernière mémoire

Cette fonction mémorise les réglages tels qu'ils étaient juste avant le passage en mode veille.




Lorsque l'appareil est remis en marche, les réglages sont restaurés.






Comment effectuer des réglages précis

Plan du menu de l'interface graphique

Pour pouvoir utiliser le menu, connectez une TV à l'appareil et affichez le menu sur l'écran de la TV. L'utilisation du menu est détaillée page suivante.

Par défaut, des réglages recommandés sont définis pour cet appareil. Vous pouvez personnaliser cet appareil en fonction de votre système actuel et de vos préférences.

| Éléments de configuration | Éléments détaillés | Description | Page |
|--|-------------------------|--|--------------------|
|  Audio | Paramètres surr. | Ajuste les réglages du son surround. | 83 |
| | Tonalité | Ajuste la qualité tonale du son. | 84 |
| | Niveau dialogue | Définit le niveau de sortie pour clarifier la sortie de dialogue du canal central. | 84 |
| | Niveau sub. | Définit l'état du subwoofer (allumé/éteint) et son niveau de sortie. | 85 |
| | Restorer | Accroît les composants de fréquence faible et élevée de l'audio compressé pour obtenir une lecture audio optimale. | 85 |
| | Délai audio | Compense le décalage entre la vidéo et l'audio. | 85 |
| | Volume | Règle le volume. | 85 |
| | Audyssey | Règle Audyssey MultEQ® XT, Audyssey Dynamic EQ® et Audyssey Dynamic Volume®. | 86 |
| | EQ manuel | Utilise l'égaliseur graphique pour régler la tonalité de chaque enceinte. | 87 |
|  Vidéo | Config.HDMI | Permet de régler les paramètres de sortie vidéo/audio HDMI. | 89 |
| | Affichage volume | Définit l'emplacement de l'affichage du niveau de volume principal. | 89 |
| | Affichage info | Affiche temporairement le statut de fonctionnement lorsque le mode audio est modifié, la source d'entrée changée. Vous pouvez choisir d'afficher ou non chaque état. | 90 |
| | Affichage Audio | Définit la durée d'affichage de chaque menu lorsque la source d'entrée est "NETWORK", "iPod/USB" ou "FM". | 90 |
| | Format TV | Détermine le format du signal vidéo à la sortie de la télévision que vous utilisez. | 90 |
|  Entrées | Attri.numérique | Permet de changer l'attribution du connecteur d'entrée. | 92 |
| | Renommer.Sources | Permet de modifier le nom d'affichage pour cette source. | 93 |
| | Masquer sources | Permet de supprimer de l'affichage les sources d'entrée qui ne sont pas utilisées. | 93 |
| | Niv.source | Permet d'ajuster le niveau de lecture de l'entrée audio. | 93 |
| | Sélect.entrées | Permet de régler le mode d'entrée audio et le mode de décodage. | 93 |
| | Source vidéo | Le flux vidéo d'une autre source d'entrée est lu en combinaison avec l'audio en cours de lecture. | 94 |

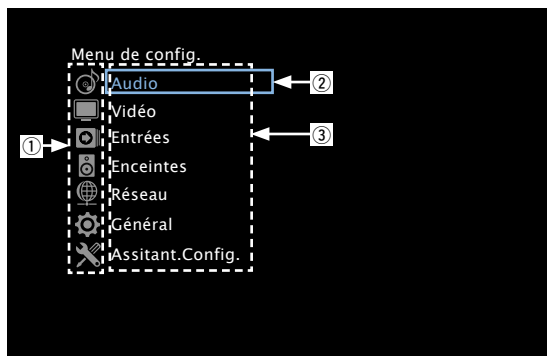
| Éléments de configuration | Éléments détaillés | Description | Page |
|--|--|---|---|
|  Enceintes | Conf.Audyssey® | Les caractéristiques acoustiques des enceintes connectées et du local d'écoute sont mesurées et les réglages les plus précis sont automatiquement faits. | 20 |
| | Config.manuelle | Utilisez cette procédure pour régler manuellement les enceintes ou si vous souhaitez modifier les réglages effectués avec la procédure de "Conf.Audyssey®". | 96 |
|  Réseau | Informations | Affichage des informations sur le réseau. | 100 |
| | Contrôle IP | Permet de paramétrer la fonction réseau pour qu'elle soit activée ou désactivée en mode veille. | 100 |
| | Modifier pseudo | Le modifier pseudo est le nom par lequel cet appareil est désigné sur le réseau. Vous pouvez modifier le modifier pseudo selon vos préférences. | 100 |
| | Réglages | Effectuez les réglages du LAN câblé. | 101 |
| | Affich.Last.fm | Permet de décider d'afficher ou non le choix Last.fm dans le menu. | 102 |
|  Général | Langue | Réglez la langue d'affichage du menu sur l'écran du téléviseur. | 104 |
| | Sélect.Rapid.Nom | Changez le titre d'affichage "Sélect rapide" selon votre choix. | 104 |
| | Veille auto | Lorsque vous n'effectuez aucune opération sur cet appareil avec une entrée audio ou vidéo pendant la durée spécifiée, cet appareil entre automatiquement en mode veille. Avant d'entrer en mode veille, "Veille auto" s'affiche à l'écran de cet appareil, ainsi que sur l'écran de menu. | 104 |
| | Affichage Façade | Réglez la luminosité d'affichage de cet appareil. | 104 |
| | Informations | Affichage d'informations sur les réglages du récepteur, les signaux d'entrée etc. | 105 |
| | Micrologiciel | Indiquez s'il est nécessaire de rechercher les mises à jour du micrologiciel, de mettre à jour le micrologiciel et d'afficher les notifications relatives aux mises à jour/mises à niveau. | 106 |
| | Verrou config. | Protection des réglages contre toute modification involontaire. | 107 |
|  Assitant. Config. | Effectuez les procédures d'installation, de connexion et de configuration pour préparer l'appareil au fonctionnement en suivant les indications. | |  7 |

Exemples d'affichages de l'écran du menu

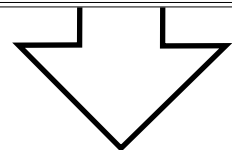
Quelques exemples représentatifs sont décrits ci-dessous.

[Exemple 1]

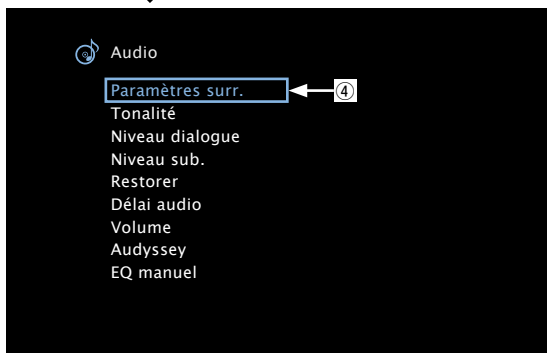
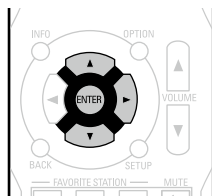
Écran de sélection du menu (menu supérieur)



Appuyez sur Δ / ∇ pour sélectionner "Audio" et appuyez ensuite sur \triangleright . (Ou bien, appuyez sur ENTER.)



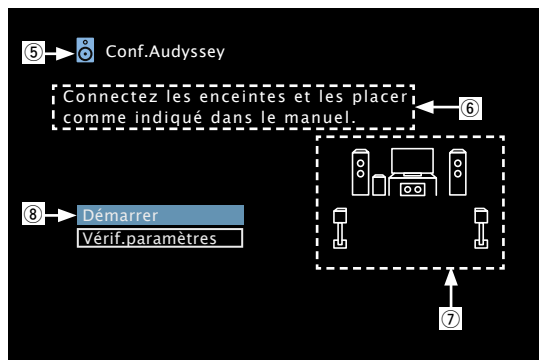
- ① Liste des icônes de configuration du menu GUI
- ② Élément de configuration actuellement sélectionnée
- ③ Liste des éléments de configuration du menu GUI



- ④ Élément de configuration sélectionnée

[Exemple 2]

Écran de Conf.Audyssey® (avec illustration)



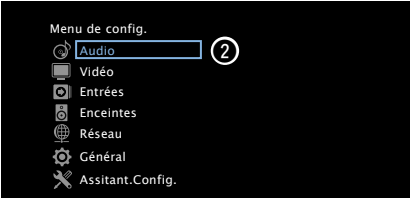

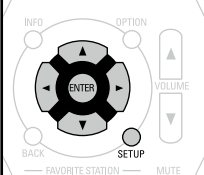
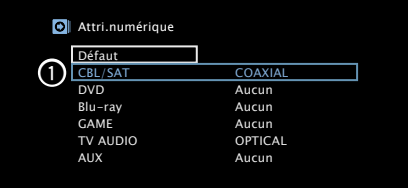
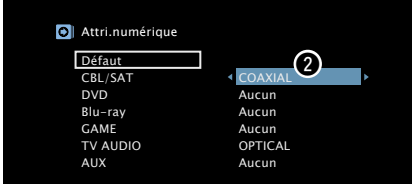
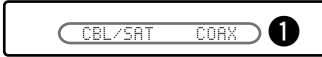
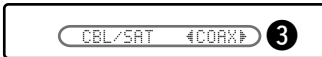
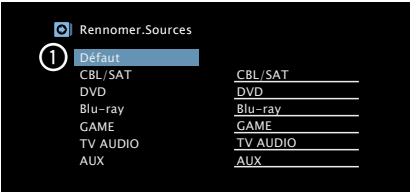
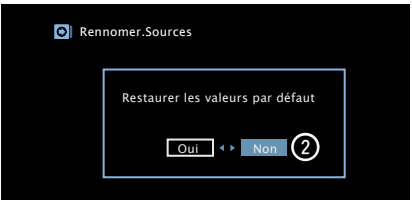

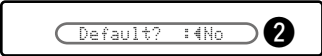
- ⑤ Icône Historique
- ⑥ Texte indicatif d'opération
- ⑦ Illustration
- ⑧ Élément de configuration sélectionnée

REMARQUE

Lorsque le menu fonctionne sur une résolution de l'ordinateur (ex. VGA) ou pendant la lecture de certains contenus vidéo 3D, l'image en cours de lecture passe à l'image de l'écran du menu.

Exemples d'affichage de menu et d'affichage en façade

Nous donnons ci-dessous des exemples types d'affichages sur l'écran du téléviseur et sur la fenêtre d'affichage de l'appareil.

| | Affichage à l'écran | Affichage Façade | Description |
|--|---|--|---|
| Affichage du menu principal |  |  | <ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur SETUP pour afficher l'écran du menu. Écran du téléviseur : Affiche la ligne sélectionnée. Affichage : Affiche l'élément sélectionné. <ul style="list-style-type: none"> Utilisez Δ/∇ pour atteindre l'élément que vous souhaitez paramétrer.  |
| Affichage lors du changement des réglages |  <p style="text-align: center;">↓ Appuyez sur ENTER.</p>  |  <p style="text-align: center;">↓ Appuyez sur ENTER.</p>  | <ol style="list-style-type: none"> Écran du téléviseur : Affiche la ligne sélectionnée. Affichage : Affiche l'élément sélectionné. <ul style="list-style-type: none"> Utilisez Δ/∇ pour atteindre l'élément que vous souhaitez paramétrer. Appuyez sur ENTER pour régler le mode dans lequel le réglage peut être effectué. \blacktriangleleft \blacktriangleright s'affiche sur les côtés des éléments dont les réglages peuvent être modifiés. Utilisez \blacktriangleleft \blacktriangleright pour passer au réglage désiré. |
| Affichage en cas de retour aux réglages en place au moment de l'achat |  <p style="text-align: center;">↓ Appuyez sur ENTER.</p>  |  <p style="text-align: center;">↓ Appuyez sur ENTER.</p>  | <ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur Δ pour sélectionner "Défaut", puis appuyez sur ENTER. Appuyez sur \blacktriangleleft pour sélectionner "Oui", puis appuyez sur ENTER. |

Saisie de caractères

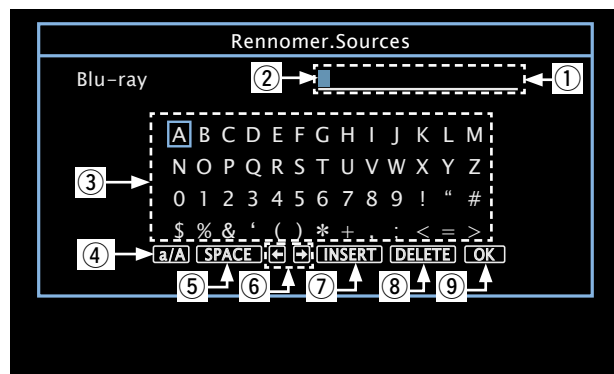
Sur cet appareil, vous pouvez changer le nom affiché sur les écrans suivants.

- Recherche texte (☞ page 59)
- Nom préréglé (☞ page 40)
- Renommer.Sources (☞ page 93)
- Modifier pseudo (☞ page 100)
- Sélect.Rapid.Nom (☞ page 104)
- Saisie de caractères pour les fonctions réseau (☞ page 46, 54, 57, 59, 102)

Écran-clavier

Sélectionnez un caractère sur l'écran du téléviseur pour saisir les caractères.

■ Affichage d'un écran-clavier de saisie



- ① Section de saisie des caractères
- ② Curseur
- ③ Section écran-clavier
- ④ Touche de commutation entre majuscules et minuscules
- ⑤ Touche d'espacement
- ⑥ Touches curseur
- ⑦ Touche d'insertion
- ⑧ Touche de suppression
- ⑨ Touche OK

■ Méthode de saisie

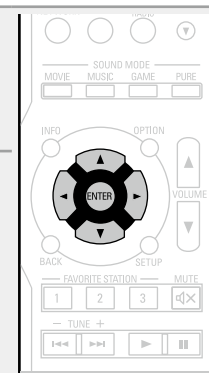
1 Affichez l'écran pour saisir les caractères (☞ page 78 “Plan du menu de l'interface graphique”).

2 Sélectionnez un caractère à changer.

① Appuyez sur $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ pour sélectionner \leftarrow ou \rightarrow .

② Appuyez sur **ENTER** pour placer le curseur sur le caractère à modifier.

À chaque appui sur **ENTER**, le curseur se déplace d'un caractère.



3 Sélectionnez un caractère à saisir avec $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$, puis appuyez sur **ENTER**.

- Les types de caractères qui peuvent être saisis sont indiqués ci-dessous.

[Majuscules/Chiffres/Symboles]
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
0123456789
! " # \$ % & ' () * + , ; < = >
[Minuscules/Chiffres/Symboles]
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
0123456789
. @ - _ / : ~ ? [\] ^ ' { | }

- Lorsque vous appuyez sur $\Delta \nabla$ pendant la saisie, vous pouvez changer les majuscules en minuscules et vice-versa.

4 Recommencez les étapes 2 et 3 pour changer le nom.

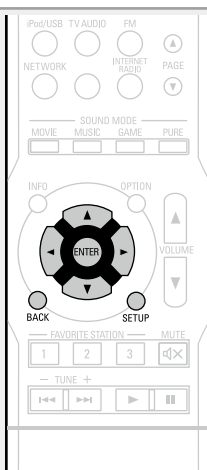
5 Utilisez $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ pour sélectionner **OK**, puis appuyez sur **ENTER**.



Réglage des paramètres audio.

Fonctionnement du menu

- 1 Appuyez sur **SETUP**.**
Le menu s'affiche à l'écran de la TV.
- 2 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner le menu à activer ou à opérer.**
- 3 Appuyez sur **ENTER** ou \triangleright pour valider le réglage.**
 - Pour revenir à l'élément précédent, appuyez sur \triangleleft ou **BACK**.
 - Pour quitter le menu, appuyez sur **SETUP** alors qu'il est à l'écran. Le menu disparaît de l'écran.



Éléments qui peuvent être modifiés avec la procédure "Audio"

Paramètres surr. (👉 page 83)

Tonalité (👉 page 84)

Niveau dialogue (👉 page 84)

Niveau sub. (👉 page 85)

Restorer (👉 page 85)

Délai audio (👉 page 85)

Volume (👉 page 85)

Audyssey (👉 page 86)

EQ manuel (👉 page 87)



Paramètres surr.




Les réglages par défaut sont soulignés.



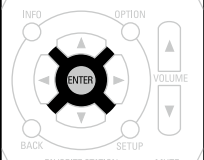
Vous pouvez régler les effets de champ sonore du format audio surround en fonction de vos préférences. Les éléments (paramètres) qui peuvent être ajustés dépendent du signal entré et du mode audio actuellement sélectionné. Pour les détails sur les paramètres ajustables, voir "Modes audio et paramètres surround" ([page 115](#)).

REMARQUE

Certains éléments de réglage ne peuvent être sélectionnés quand la lecture est interrompue. Effectuez les réglages pendant la lecture.

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|--|--|
| EQ cinéma Réduit les fréquences aiguës des films pour faciliter la compréhension des dialogues. | Marche : "EQ cinéma" est activé. Arrêt : "EQ cinéma" n'est pas activé. |
| Gest.Intensité Vous pouvez le régler en mode Dolby TrueHD. Cela permet d'indiquer si la sortie doit être effectuée de la manière décrite dans "Compress.Dyn." ou directement sans compresser la gamme dynamique du contenu audio enregistré sur le disque. | Marche : Sorties à l'aide du paramétrage effectué dans "Compress.Dyn." Arrêt : Les paramètres "Compress.Dyn." et "Dialogue normalization" (page 105) sont désactivés et les signaux sur le disque sont émis tels quels. |
| Compress.Dyn. Compression de la gamme dynamique (différence entre les sons forts et faibles). | Automatique : Active/désactive automatiquement la compression de la gamme dynamique selon la source. Bas / Moyen / Haut : Réglage du niveau de compression. Arrêt : Compression de la gamme dynamique toujours désactivée.  Vous pouvez définir "Automatique" uniquement pour la source Dolby TrueHD. |
| Eff.basses fréq Ajuste le niveau des effets basses fréquences (LFE). | -10dB – 0dB  Pour une meilleure reproduction des différentes sources nous vous recommandons de régler les valeurs ci-dessous. <ul style="list-style-type: none"> • Sources Dolby Digital : "0dB" • Sources films DTS : "0dB" • Sources musique DTS : "-10dB" |




| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|---|--|
| Centrer image Distribue la sortie de dialogue entre le canal central et les canaux avant gauche et droit et élargit l'image sonore à l'avant. Vous pouvez définir ceci lorsque le mode audio est défini sur DTS NEO:6 dans le mode "Music". | 0.0 – 1.0 (0.3)  Plus la valeur est petite, plus le dialogue est concentré sur le canal central. Plus la valeur est grande, plus le dialogue est distribué vers les canaux avant gauche et droit, et plus l'image sonore est élargie à l'avant. |
| Panorama Affecte aussi le signal avant G/D aux canaux surround pour un son plus riche. Vous pouvez définir ceci lorsque le mode audio est défini sur Dolby PLII dans le mode "Music". | Marche : Sélectionner. Arrêt : Ne pas sélectionner. |
| Dimension Déplace le centre de l'image sonore vers l'avant ou l'arrière, pour un meilleur équilibre. Vous pouvez définir ceci lorsque le mode audio est défini sur Dolby PLII dans le mode "Music". | 0 – 6 (3)  Plus le chiffre est petit, plus le son surround se décale vers l'arrière; plus le chiffre est grand, plus le son surround se décale vers l'avant. |
| Centrer largeur Distribue la sortie de dialogue entre le canal central et les canaux gauche et droit et élargit l'image sonore à l'avant. Vous pouvez définir ceci lorsque le mode audio est défini sur Dolby PLII dans le mode "Music". | 0 – 7 (3)  Plus la valeur est petite, plus le dialogue est concentré sur le canal central. Plus la valeur est grande, plus le dialogue est distribué vers les canaux avant gauche et droit, et plus l'image sonore est élargie à l'avant. |

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|--|--|
| Durée de délai Réglez la durée de délai audio en fonction du contenu vidéo pour développer l'image du champ sonore. Vous pouvez définir ceci lorsque le mode audio est "MATRIX". | 0ms – 300ms (30ms) |
| Niveaux: effets Ajustez le niveau de l'effet sonore. Vous pouvez définir ceci lorsque le mode audio correspond à un mode d'écoute original. | 1 – 15 (10)  Choisissez un niveau de réglage inférieur si le positionnement et l'impression de phase des signaux surround ne paraît pas naturel. |
| Taille pièce Simuler l'acoustique d'une petite salle. Vous pouvez définir ceci lorsque le mode audio correspond à un mode d'écoute original. | Petit : Simuler l'acoustique d'une petite salle. Med.s : Simulation acoustique d'une pièce petite à moyenne. Moyen : Simulation acoustique d'une pièce moyenne. Medium Large : Simulation acoustique d'une pièce moyenne à grande. Large : Simuler l'acoustique d'une grande salle. <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 2px; display: inline-block; margin-top: 10px;">REMARQUE</div> "Taille pièce" ne représente pas la taille de la pièce dans laquelle les sources sont lues. |
| Défaut Les paramètres "Paramètres surr." sont rétablis à ceux par défaut. | Oui : Réinitialisez aux valeurs par défaut. Non : Ne réinitialisez pas aux valeurs par défaut.  Lorsque vous sélectionnez "Défaut" et appuyez sur ENTER , le message "Restaurer les valeurs par défaut" s'affiche. Choisissez "Oui" ou "Non", puis appuyez sur ENTER . <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">  </div> |

Tonalité

Les réglages par défaut sont soulignés.

Réglage de la qualité tonale du son.

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|--|---|
| Commande tonales Permet de définir sur "Marche" et "Arrêt" la fonction de commande de la tonalité. | Marche : Permettre les réglages de tonalité (graves, aigus). Arrêt : Lecture sans réglages de tonalité.  L'élément "Commande tonales" peut être réglé lorsque "Dynamic EQ®" (page 86) est réglé sur "Arrêt". <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 2px; display: inline-block; margin-top: 10px;">REMARQUE</div> La tonalité ne peut pas être réglée en mode "DIRECT". |
| Graves Réglage des graves. | -6dB – +6dB (0dB)  Il est possible de régler l'option "Graves" lorsque "Commande tonales" est réglé sur "Marche". |
| Aigus Réglage des aigus. | -6dB – +6dB (0dB)  Il est possible de régler l'option "Aigus" lorsque "Commande tonales" est réglé sur "Marche". |

Niveau dialogue

Les réglages par défaut sont soulignés.

Définit le niveau de sortie pour clarifier la sortie de dialogue du canal central.

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|---------------------------|-----------------------------|
| Dialogue | -12dB – +12dB (0dB) |

Niveau sub.


Les réglages par défaut sont soulignés.

Définit l'état du subwoofer (allumé/éteint) et son niveau de sortie.

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|--|---|
| Subwoofer Activation et désactivation de la sortie du subwoofer. | Marche : Le subwoofer est activé. Arrêt : Le subwoofer n'est pas activé. <div style="background-color: #f08080; padding: 2px; display: inline-block; margin-top: 10px;">REMARQUE</div> Cette option peut être définie lorsque le mode audio est "DIRECT" (page 66) et lorsque le "Mode subwoofer" (page 96) est "LFE+Main". |
| Niveau sub. Réglez le niveau de sortie du volume. | -12dB – +12dB (0dB) |

Restorer


Les formats audio compressés, tels que MP3, WMA (Windows Media Audio) et MPEG-4 AAC réduisent la quantité de données en éliminant des composants du signal difficilement audibles pour l'oreille humaine. La fonction "Restorer" génère les signaux éliminés pendant la compression pour restaurer le son le plus proche de celui d'origine. Elle corrige également l'impression de volume des graves afin d'obtenir un son plus riche à partir des signaux audio compressés.

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|---|--|
| Restorer Définit le mode pour "Restorer". | Arrêt : Ne pas utiliser la fonction "Restorer". Mode 1(Haut) : Mode optimisé pour les sources compressées avec de faibles aigus (en-dessous de 64 kbps). Mode 2(Milieu) : Appliquez un boost adapté aux aigus et graves des sources compressées (en-dessous de 96 kbps). Mode 3(Bas) : Mode optimisé pour les sources compressées avec des aigus normaux (au-dessus de 96 kbps). <div style="margin-top: 10px;"></div> <ul style="list-style-type: none"> Cet élément peut être réglé avec les signaux analogiques ou quand un signal PCM (Freq.échant. = 44,1/48 kHz) est entré. Les réglages "Restorer" sont mémorisés pour chaque source d'entrée. Le réglage par défaut de cet élément pour les paramètres "NETWORK" et "iPod/USB" est sur "Mode 3(Bas)". Tous les autres modes restent réglés sur "Arrêt". Le réglage en est impossible quand le mode audio est défini sur "DIRECT". |

Délai audio

Les réglages par défaut sont soulignés.


Pendant une vidéo, réglez manuellement le délai de la sortie audio.

| Détails de la configuration |
|--|
| 0ms – 200ms <div style="margin-top: 5px;"></div> <ul style="list-style-type: none"> Cet élément peut être réglé entre 0 et 100 ms si "Sync labial auto" (page 89) est réglé sur "Marche" et si une TV compatible avec Synchronisation labiale automatique est connectée. Enregistrez "Délai audio" pour chaque source d'entrée. |

Volume

Les réglages par défaut sont soulignés.

Règle le volume.

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|---|---|
| Échelle Régler l'affichage du volume. | 0 – 98 : Afficher dans la gamme de 0,5 (Min) à 98. -79.5dB – 18.0dB : Afficher -dB (Min), gamme de -79,5 dB à 18,0 dB. <div style="margin-top: 5px;"></div> Le réglage du paramètre "Échelle" s'applique également à la méthode d'affichage des paramètres "Limite" et "Niveau démarrage". |
| Limite Réglages de volume maximum. | Arrêt : Ne pas utiliser de volume maximum. 60 (-20dB) / 70 (-10dB) / 80 (0dB) |
| Niveau démarrage Définir le volume à la mise en marche de l'appareil. | Dernière : Utiliser les réglages mémorisés à partir de la dernière session. Sourdine : Toujours passer en sourdine au démarrage de l'appareil. 1 – 98 (-79dB – 18dB) : Le volume est réglé au niveau défini. |
| Niveau sourdine Régler le niveau d'atténuation pendant la mise en sourdine. | Complet : Le son est complètement coupé. -40dB : Le son est abaissé de 40 dB. -20dB : Le son est abaissé de 20 dB. |


Audyssey

Les réglages par défaut sont soulignés.

Réglez Audyssey MultEQ® XT, Audyssey Dynamic EQ® et Audyssey Dynamic Volume®. Ces réglages sont accessibles après que la procédure "Conf.Audyssey®" a été effectuée. Pour en savoir plus sur la technologie Audyssey, reportez-vous à la [page 119](#).

REMARQUE

- Si vous n'avez pas effectué la configuration automatique ou si vous modifiez les réglages des enceintes après avoir effectué la configuration automatique, vous ne pourrez peut-être pas sélectionner Dynamic EQ®/Dynamic Volume®
Le cas échéant, relancez la Conf.Audyssey® ou sélectionnez "Réinitialisez..." ([page 26](#)) pour rétablir les paramètres après avoir effectué la Conf.Audyssey®.
- Lors de la lecture d'un flux audio HD pour lequel la fréquence d'échantillonnage dépasse 96 kHz, il n'est pas possible de régler les "Audyssey".

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|--|--|
| MultEQ® XT MultEQ® XT compense les caractéristiques de temps et de fréquence de la zone d'écoute en fonction des résultats de mesure obtenus avec Conf.Audyssey®. La sélection s'effectue parmi trois types de courbes de compensation. Nous conseillons le réglage "Audyssey". MultEQ® XT est le préalable indispensable à l'utilisation des fonctions Dynamic EQ® et Dynamic Volume®. | Audyssey : Optimisez la réponse de fréquence de tous les enceintes. Audyssey Byp.L/R : Optimisez la réponse de fréquence des enceintes sauf les enceintes avant droit et gauche. Audyssey Flat : Optimisez la réponse de fréquence de toutes les enceintes pour une réponse linéaire. EQ manuel : Appliquer la réponse en fréquence obtenue par "EQ manuel" (page 87). Arrêt : Éteignez l'égaliseur "MultEQ® XT".  <ul style="list-style-type: none"> • "Audyssey", "Audyssey Byp. L/R" et "Audyssey Flat" peuvent être sélectionnés lorsque "Conf.Audyssey®" est terminée. "Audyssey" est automatiquement sélectionné lorsque "Conf.Audyssey®" est terminée. Quand "Audyssey", "Audyssey Byp. L/R" ou "Audyssey Flat" est sélectionné, AUDYSSEY s'allume. • Une fois "Conf.Audyssey®" terminée, si les options Configuration du haut-parleur, Distance, Niveau de canal et fréquence croisée ont changé sans augmenter le nombre d'enceintes évaluées, seul le témoin AUDYSSEY s'allume. |
| | REMARQUE Si l'on utilise un casque, "MultEQ® XT" passe automatiquement sur "Arrêt". |



Les réglages "MultEQ® XT", "Dynamic EQ®" et "Dynamic Volume®" sont mémorisés pour chaque source d'entrée.

Éléments de configuration

Dynamic EQ®

Permet de résoudre le problème de la détérioration de la qualité du son alors que le volume est diminué en prenant en compte la perception humaine et l'acoustique de la pièce. Fonctionne avec MultEQ® XT.

Comp.Niveau réf

Audyssey Dynamic EQ® fait référence au niveau de mixage de film standard. Il fait les réglages pour maintenir la réponse de référence et l'enveloppement surround quand le volume est coupé à partir de 0 dB. Cependant, le niveau de référence du film n'est pas toujours utilisé en musique ou pour d'autres contenus que des films. Le décalage de niveau de référence Dynamic EQ® offre trois décalages à partir de la référence de niveau du film (5 dB, 10 dB et 15 dB) qui peuvent être sélectionnés quand le niveau de mixage du contenu n'est pas dans la norme. Les niveaux de réglage recommandés sont indiqués à droite.

Détails de la configuration

Marche : Utiliser fonction de Dynamic EQ®.

Arrêt : Ne pas utiliser Dynamic EQ®.



AUDYSSEY s'affiche s'il est réglé sur "Marche".

REMARQUE

Quand le paramètre "Dynamic EQ®" du menu est sur "Marche", il n'est pas possible d'effectuer un réglage "Commande tonales" ([page 84](#)).

0dB (Réf. film) : Il s'agit du réglage par défaut qui doit être utilisé pour écouter des films.


5dB : Sélectionnez ce réglage pour le contenu qui a une très large gamme dynamique, comme la musique classique.

10dB : Sélectionnez ce réglage pour le jazz ou d'autres musiques qui ont une large gamme dynamique. Ce réglage doit aussi être sélectionné pour le contenu TV, vu qu'il est en général mixé à 10 dB en dessous de la référence du film.

15dB : Sélectionnez ce réglage pour la musique pop/rock music ou autre programme qui est mixé à de très hauts niveaux d'écoute et a une gamme dynamique comprimée.





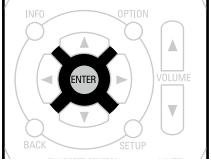
Le réglage est activé quand "Dynamic EQ®" est sur "Marche" ([page 86](#)).

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|---|---|
| Dynamic Volume® Permet de résoudre le problème de grandes variations du niveau du volume entre la TV, les films et autre contenu (entre les passages doux et forts, etc.) en ajustant automatiquement conformément au réglage du volume préféré de l'utilisateur. | <p>Heavy : Ajustement le plus important sur les sons les plus forts et les plus bas.</p> <p>Medium : Ajustement moyen sur les sons les plus bas et les plus forts.</p> <p>Light : Ajustement le moins important sur les sons les plus bas et les plus forts.</p> <p>Arrêt : Ne pas utiliser "Dynamic Volume®".</p> <p></p> <ul style="list-style-type: none"> • AUDYSSEY s'affiche s'il est réglé sur "Heavy", "Medium" ou "Light". • Si l'option "Dynamic Volume®" est sur "Oui" dans le menu "Conf. Audyssey®" (page 24), le paramétrage est automatiquement sélectionné sur le choix "Medium". |

EQ manuel

Les réglages par défaut sont soulignés.

Utilisez l'égaliseur graphique pour régler la tonalité de chaque enceinte. L'élément "EQ manuel" peut être réglé lorsque "MultEQ® XT" ([page 86](#)) est réglé sur "EQ manuel".

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|--|--|
| Selct H-P Ajustez ou non les tonalités pour chaque enceinte ou toutes les enceintes. | <p>Tous : Réglez la tonalité de toutes les enceintes en même temps.</p> <p>Gauche/droite : Réglez la tonalité des enceintes gauche et droite en même temps.</p> <p>Chaque : Réglez la tonalité de chaque enceinte.</p> |
| Ajust.EQ Ajustez la tonalité pour chaque bande de fréquences. Ajustez l'enceinte sélectionnée dans la section "Selct H-P". | <ol style="list-style-type: none"> ① Sélectionnez l'enceinte. ② Sélectionnez le réglage de la bande de fréquences. 63Hz / 125Hz / 250Hz / 500Hz / 1kHz / 2kHz / 4kHz / 8kHz / 16kHz <ul style="list-style-type: none"> • Sélectionnez les enceintes que vous voulez régler lorsque "Gauche/droite" ou "Chaque" est sélectionné. ③ Réglez le niveau. -20.0dB – +6.0dB (0.0dB) |
| Copie de courbe Pour copier la courbe "Audyssey Flat" (page 86) à partir de MultEQ® XT. | <p>Oui : Copier.</p> <p>Non : Ne pas copier.</p> <p></p> <ul style="list-style-type: none"> • "Copie de courbe" s'affiche après que la procédure de "Conf. Audyssey®" a été effectuée. • Lorsque vous sélectionnez "Copie de courbe" et que vous appuyez sur ENTER, le message "Courbe EQ sur "Audyssey Flat"?" s'affiche. Choisissez "Oui" ou "Non", puis appuyez sur ENTER. |
| Défaut Les paramètres "EQ manuel" sont rétablis à ceux par défaut. | <p>Oui : Réinitialisez aux valeurs par défaut.</p> <p>Non : Ne réinitialisez pas aux valeurs par défaut.</p> <p> Lorsque vous sélectionnez "Défaut" et appuyez sur ENTER, le message "Restaurer les valeurs par défaut" s'affiche. Choisissez "Oui" ou "Non", puis appuyez sur ENTER.</p>  |



Effectuez les réglages vidéo.

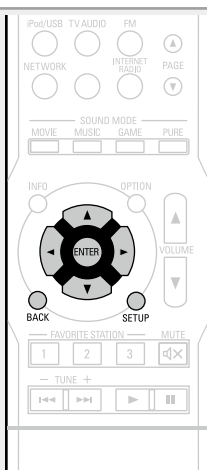
Fonctionnement du menu

1 Appuyez sur SETUP.
Le menu s'affiche à l'écran de la TV.

2 Utilisez $\Delta \nabla$ pour sélectionner le menu à activer ou à opérer.

3 Appuyez sur ENTER ou \blacktriangleright pour valider le réglage.

- Pour revenir à l'élément précédent, appuyez sur \blacktriangleleft ou **BACK**.
- Pour quitter le menu, appuyez sur **SETUP** alors qu'il est à l'écran. Le menu disparaît de l'écran.



Éléments qui peuvent être modifiés avec la procédure "Vidéo"

Config.HDMI (👉 page 89)

Affichage volume (👉 page 89)

Affichage info (👉 page 90)



Affichage Audio (👉 page 90)



Format TV (👉 page 90)

Config.HDMI

Les réglages par défaut sont soulignés.

Réglage des paramètres de sortie vidéo/audio HDMI.


| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|--|--|
| Sync labial auto Effectue la compensation automatique du délai temporel des sorties audio et vidéo. | Marche : Compensé. Arrêt : Non compensé. |
| Sort audio HDMI Permet de sélectionner le matériel pour la sortie audio HDMI. | AVR : Lecture par les enceintes connectées au récepteur. TV : Lecture par une télévision connectée au récepteur.  <ul style="list-style-type: none"> L'entrée de signal audio du connecteur d'entrée HDMI peut être émise comme signal de sortie du connecteur de sortie HDMI en réglant la destination de sortie audio HDMI sur le téléviseur. L'entrée des signaux audio via les connecteurs d'entrée analogique/coaxial/optique ne peut pas être émise par le connecteur de sortie HDMI. Lorsque la fonction de commande HDMI est activée, la priorité est donnée au réglage audio du téléviseur (page 75 "Fonction de contrôle HDMI"). |
| HDMI Contrôle Permet de lier l'utilisation de différents appareils connectés en HDMI et compatibles avec la commande HDMI. | Marche : Réglage à sélectionner pour utiliser la fonction de commande HDMI. Arrêt : Réglage à utiliser lorsque l'on ne veut pas utiliser la fonction de commande HDMI.  <ul style="list-style-type: none"> Lorsqu'un appareil incompatible avec la fonction de commande HDMI est branché, réglez le paramètre "HDMI Contrôle" sur "Arrêt". Consultez les instructions d'utilisation de chaque composant connecté pour vérifier les réglages. Se reporter à "Fonction de contrôle HDMI" (page 75) pour en savoir plus sur la fonction de contrôle HDMI. <p>REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> Quand "HDMI Contrôle" est sur "Marche", la consommation en mode Veille est plus élevée. Si vous n'utilisez pas cet appareil pendant une période prolongée, il est conseillé de débrancher le cordon d'alimentation de la prise murale. L'option de commande HDMI commande le fonctionnement d'une TV compatible avec cette option. Assurez-vous que la TV ou l'HDMI sont connectés quand vous utilisez l'option de commande HDMI. Si les réglages "HDMI Contrôle" ont été modifiés, pensez à toujours éteindre puis remettre sous tension les appareils connectés après cette modification. |

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|--|--|
| Source veille Met en veille la source d'entrée HDMI lorsque l'appareil est sous tension. | Dernière : Entre en mode veille avec la source d'entrée précédemment utilisée. CBL/SAT / DVD / Blu-ray / GAME / AUX : Entre en mode veille avec chaque source d'entrée attribuée à chaque borne d'entrée.  L'élément "Source veille" peut être réglé lorsque "HDMI Contrôle" est réglé sur "Marche". |
| Désactiver cmde Lie la mise en veille de cet appareil aux équipements externes. | Tous : Si la TV branchée est mise hors tension indépendamment de la source d'entrée, l'appareil est automatiquement mis en veille. Vidéo : Si la TV branchée est mise hors tension avec CBL/SAT, DVD, Blu-ray, GAME, AUX comme source d'entrée, l'appareil est automatiquement mis en veille. Arrêt : L'appareil n'est pas lié à la mise sous/hors tension de la TV.  L'élément "Désactiver cmde" peut être réglé lorsque "HDMI Contrôle" est réglé sur "Marche". |

Affichage volume

Les réglages par défaut sont soulignés.

Définit l'emplacement de l'affichage du niveau de volume principal.

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|---------------------------|--|
| Volume | Bas : Affichage bas. Haut : Affichage haut. Arrêt : Désactiver l'affichage.  Si l'affichage du volume principal est difficile à lire lorsqu'il est superposé au sous-titrage d'un film, réglez-le sur "Haut". |

Affichage info

Les réglages par défaut sont soulignés.

Affiche temporairement le statut de fonctionnement lorsque le mode audio est modifié, la source d'entrée changée. Vous pouvez choisir d'afficher ou non chaque état.

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|---------------------------|--|
| Informations | Marche : Activer l'affichage. Arrêt : Désactiver l'affichage. |

Affichage Audio

Les réglages par défaut sont soulignés.

Définit la durée d'affichage de chaque menu lorsque la source d'entrée est "NETWORK", "iPod/USB" ou "FM".

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|---------------------------|--|
| Audio | Toujours : Affichage permanent. 30s : Conserver l'affichage pendant 30 secondes après l'activation. 10s : Conserver l'affichage pendant 10 secondes après l'activation. Arrêt : Désactiver l'affichage. |

Format TV

Les réglages par défaut sont soulignés.

Détermine le format du signal vidéo à la sortie de la télévision que vous utilisez.

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|---------------------------|--|
| Format | <p>NTSC : Sélectionner la sortie NTSC. PAL : Sélectionner la sortie PAL.</p> <p> L'option "Format" peut également être réglée de la manière suivante. Cependant, l'écran du menu ne s'affiche pas.</p> <ol style="list-style-type: none"> Maintenez TUNER PRESET CH + et STATUS de l'appareil principal enfoncées pendant au moins 3 secondes. "PAL" s'affiche. Appuyez sur SOURCE SELECT ◀▶ sur l'appareil principal et définissez le format du signal vidéo. Appuyez sur STATUS de l'appareil principal pour terminer le réglage. <p>REMARQUE</p> <p>Si un format différent du format vidéo du moniteur connecté est défini, l'image ne s'affichera pas correctement.</p> |



Réalisation des réglages concernant la lecture de la source d'entrée.

- Vous n'avez pas besoin de modifier les réglages pour utiliser l'appareil. Effectuez des réglages lorsque cela s'avère nécessaire.

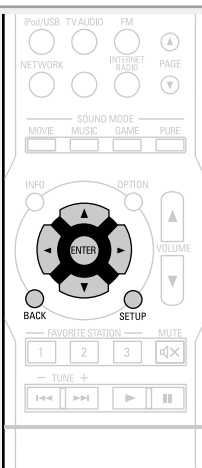
Fonctionnement du menu

1 Appuyez sur SETUP.
Le menu s'affiche à l'écran de la TV.

2 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner le menu à activer ou à opérer.

3 Appuyez sur ENTER ou \triangleright pour valider le réglage.

- Pour revenir à l'élément précédent, appuyez sur \triangleleft ou **BACK**.
- Pour quitter le menu, appuyez sur **SETUP** alors qu'il est affiché à l'écran. Le menu disparaît de l'écran.



Éléments qui peuvent être modifiés avec la procédure "Entrées"

Attri.numérique (👉 page 92)

Renommer.Sources (👉 page 93)

Masquer sources (👉 page 93)

Niv.source (👉 page 93)

Sélect.entrées (👉 page 93)

Source vidéo (👉 page 94)

Information importante

❑ À propos de l'affichage des sources d'entrée

Dans ce chapitre, les sources d'entrée configurables pour chaque élément sont présentées comme suit.

CBL/SAT
 DVD
 Blu-ray
 GAME
 AUX
 iPod/USB
 FM
 NETWORK
 TV AUDIO

REMARQUE

Les sources d'entrée pour lesquelles "Cachez" a été sélectionné dans "Masquer sources" (👉 page 93) ne peuvent pas être sélectionnées.

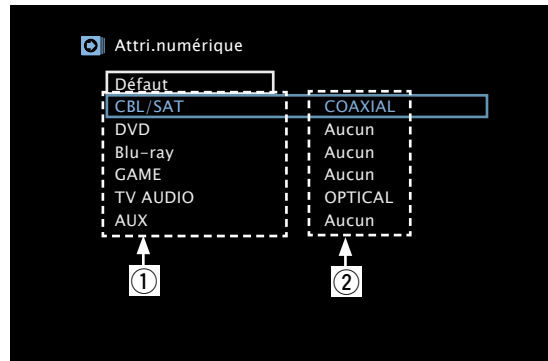
Attri.numérique

Par défaut, certaines sources d'entrée telles que "CBL/SAT" sont affectées aux bornes vidéo et audio. En réalisant les connexions par défaut, il vous suffit d'appuyer sur un bouton de sélection de la source d'entrée pour lire facilement du contenu audio ou vidéo à partir de l'appareil connecté.

Lorsque vous réalisez d'autres types de connexions, vous devez modifier les paramètres indiqués dans cette section.

Exemples d'affichages d'écrans de menus "Attri.numérique"

Cet écran apparaît lorsque vous sélectionnez le menu "Entrées" – "chaque source d'entrée" – "Attri.numérique". Utilisez le menu "Attri.numérique" pour changer les ② bornes d'entrée numérique HDMI attribuées aux sources d'entrée ① dans les réglages par défaut.

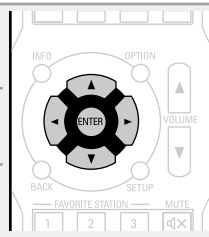


Utilisations du menu d'attribution d'entrée

1 Utilisez $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ pour déplacer le curseur sur l'élément que vous souhaitez paramétrer, puis appuyez sur **ENTER**.

2 Utilisez $\triangleleft \triangleright$ pour sélectionner la borne d'entrée à affecter.

3 Appuyez sur **ENTER** pour enregistrer le réglage.



Éléments de configuration

DIGITAL

Effectuez ce réglage pour changer la borne d'entrée numérique à laquelle la source d'entrée est attribuée.

| | |
|---------|----------|
| CBL/SAT | DVD |
| Blu-ray | GAME |
| AUX | TV AUDIO |

Détails de la configuration

COAXIAL / OPTICAL : Attribue une borne d'entrée numérique à la source d'entrée sélectionnée.

Aucun : N'attribue pas de borne d'entrée numérique à la source d'entrée sélectionnée.

- Au moment de l'achat, les réglages des différentes sources d'entrée sont ceux indiqués ci-dessous.

| Source d'entrée | CBL/SAT | DVD | Blu-ray |
|---------------------|---------|-------|---------|
| Réglages par défaut | COAXIAL | Aucun | Aucun |

| Source d'entrée | GAME | AUX | TV AUDIO |
|---------------------|-------|-------|----------|
| Réglages par défaut | Aucun | Aucun | OPTICAL |

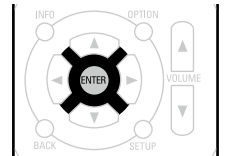
Défaut

Le nom de la source d'entrée est rétabli au paramétrage par défaut.

Oui : Réinitialisez aux valeurs par défaut.

Non : Ne réinitialisez pas aux valeurs par défaut.

- Lorsque vous sélectionnez "Défaut" et appuyez sur **ENTER**, le message "Restaurer les valeurs par défaut" s'affiche. Choisissez "Oui" ou "Non", puis appuyez sur **ENTER**.



Renommer.Sources

Modifiez le nom de l’affichage de la source d’entrée sélectionnée. Ceci est pratique lorsque le nom de source d’entrée de votre appareil et celui de cet appareil sont différents. Vous pouvez modifier le nom selon vos préférences. Lorsque le nom a été défini, il s’affiche sur l’affichage de cet appareil et sur l’écran de menu.


Détails de la configuration

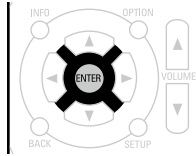
CBL/SAT / DVD / Blu-ray / GAME / AUX / TV AUDIO : Modifiez le nom de l’affichage de la source d’entrée sélectionnée.

- Vous pouvez entrer jusqu’à 12 caractères.
- Pour la saisie de caractères, voir [page 81](#).

Défaut : Le nom de la source d’entrée est rétabli au paramétrage par défaut.

- **Oui** : Réinitialisez aux valeurs par défaut.
- **Non** : Ne réinitialisez pas aux valeurs par défaut.

 Lorsque vous sélectionnez “Défaut” et appuyez sur **ENTER**, le message “Restaurer les valeurs par défaut” s’affiche. Choisissez “Oui” ou “Non”, puis appuyez sur **ENTER**.



Masquer sources

Les réglages par défaut sont soulignés.

Permet de supprimer de l’affichage les sources d’entrée qui ne sont pas utilisées.

Détails de la configuration

CBL/SAT / DVD / Blu-ray / GAME / AUX / iPod/USB / FM / NETWORK / TV AUDIO : Sélectionnez la source d’entrée qui n’est pas utilisée.

- **Afficher** : Utiliser cette source.
- **Cachez** : Ne pas utiliser cette source.

REMARQUE

Les sources d’entrée réglées sur “Cachez” ne peuvent pas être sélectionnées à l’aide de la touche de sélection de la source d’entrée.


Niv.source

Les réglages par défaut sont soulignés.

- Cette fonction permet de corriger le niveau de lecture de l’entrée audio de la source d’entrée sélectionnée.
- Utilisez cette fonction s’il y a des différences de niveau du volume d’entrée entre les différentes sources.

Détails de la configuration

-12dB – +12dB (0dB)


 Le niveau d’entrée analogique et le niveau d’entrée numérique peuvent être réglés séparément pour les sources d’entrée pour lesquelles “DIGITAL” ont été attribués dans “Attri.numérique” ([page 92](#)).


Sélect.entrées

Les réglages par défaut sont soulignés.

Réglez le mode d’entrée audio et le mode de décodage de chaque source d’entrée.

Les modes d’entrée accessibles peuvent varier en fonction de la source d’entrée.

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|--|--|
| Mode d’entrée Définit les modes d’entrée audio pour les différentes sources d’entrée. Normalement, il est recommandé de régler le mode d’entrée audio sur “Automatique”. | Automatique : Détecter automatiquement le signal en entrée et effectuer la reproduction. HDMI : Lire uniquement les signaux en provenance de l’entrée HDMI. Numérique : Lire uniquement les signaux en provenance de l’entrée numérique. Analogique : Lire uniquement les signaux en provenance de l’entrée analogique. |
| |  <ul style="list-style-type: none"> • “Numérique” peut être réglé pour les sources d’entrée pour lesquelles “DIGITAL” a été attribué dans “Attri.numérique” (page 92). • Si la source d’entrée est réglée sur “CBL/SAT” ou “DVD”, le réglage sur “Analogique” n’est pas possible. • Lorsque des signaux numériques entrent correctement, le témoin DIG. s’allume sur l’affichage. Si le témoin DIG. ne s’allume pas, vérifiez “Attri.numérique” (page 92) et les connexions. • Si l’option “HDMI Contrôle” est réglée sur “Marche” et si une TV compatible ARC est branchée via les bornes HDMI MONITOR, le mode d’entrée dont la source d’entrée est “TV” est paramétré sur ARC. |

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|--|--|
| <p>Mode de décod. Réglez le mode décodage pour la source d'entrée.</p> <p> <input type="button" value="CBL/SAT"/> <input type="button" value="DVD"/> <input type="button" value="Blu-ray"/> <input type="button" value="GAME"/> <input type="button" value="AUX"/> <input type="button" value="TV AUDIO"/> </p> | <p>Automatique : Détecter automatiquement le signal numérique, le décoder et reproduire.</p> <p>PCM : Décoder et reproduire uniquement les signaux PCM en entrée.</p> <p>DTS : Décoder et reproduire uniquement les signaux DTS en entrée.</p> <p></p> <ul style="list-style-type: none"> Cet élément peut être réglé pour les sources d'entrée pour lesquelles "DIGITAL" a été attribué dans "Attri.numérique" (page 92). Normalement, ce mode doit être réglé sur "Automatique". N'activez "PCM" et "DTS" que lorsque vous lisez les signaux respectifs. |

Source vidéo

Les réglages par défaut sont soulignés.

Le flux vidéo d'une autre source d'entrée est lu en combinaison avec l'audio en cours de lecture.

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|----------------------------|--|
| <p>Sélect.vidéo</p> | <p>Défaut : Lecture de l'image et son de la source d'entrée.</p> <p>CBL/SAT / DVD : Sélectionnez la source d'entrée vidéo pour l'affichage. La vidéo de la source d'entrée sélectionnée est lue simultanément au signal audio en cours de lecture. Cela peut être fait pour chacune des sources d'entrée.</p> <p>REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> Il est impossible de sélectionner les signaux d'entrée HDMI. Les sources d'entrée pour lesquelles "Cachez" a été sélectionné dans "Masquer sources" (page 93) ne peuvent pas être sélectionnées. |



À définir lorsque vous modifiez les réglages Conf.Audyssey®.

- Si vous modifiez les réglages des enceintes après "Conf.Audyssey®", il n'est pas possible de sélectionner Audyssey MultEQ® XT, Audyssey Dynamic EQ® ni Audyssey Dynamic Volume® (☞ page 86).
- Cette fonction peut être utilisée sans en modifier les réglages. Effectuez des réglages uniquement si cela s'avère nécessaire.

Fonctionnement du menu

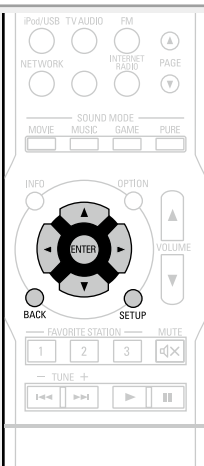
1 Appuyez sur **SETUP**.

Le menu s'affiche à l'écran de la TV.

2 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner le menu à activer ou à opérer.

3 Appuyez sur **ENTER** ou \triangleright pour valider le réglage.

- Pour revenir à l'élément précédent, appuyez sur \triangleleft ou **BACK**.
- Pour quitter le menu, appuyez sur **SETUP** alors qu'il est à l'écran. Le menu disparaît de l'écran.



Éléments qui peuvent être modifiés avec la procédure "Enceintes"

Conf.Audyssey® (☞ page 20)




Config.manuelle (☞ page 96)


Config.manuelle


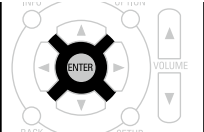

Les réglages par défaut sont soulignés.



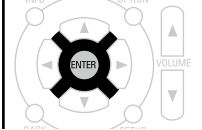
Utilisez cette procédure pour régler manuellement les enceintes ou si vous souhaitez modifier les réglages effectués avec la procédure de "Conf.Audyssey®".


- Si vous modifiez les réglages des enceintes après "Conf.Audyssey®", il n'est pas possible de sélectionner Audyssey MultEQ® XT, Audyssey Dynamic EQ® ni Audyssey Dynamic Volume® (☞ page 86).
- La "Config.manuelle" peut être utilisée même s'il n'y a pas eu modification des réglages. Effectuez des réglages uniquement si cela s'avère nécessaire.

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|--|---|
| Config.Enceintes Indique la présence des enceintes et permet de sélectionner les catégories de taille des enceintes en fonction de la capacité de reproduction des graves. | Avant : Définir le type d'enceinte avant. <ul style="list-style-type: none"> • Large : Réglage à utiliser pour une grande enceinte en mesure de reproduire correctement les basses fréquences. • Petit : Réglage à utiliser pour une petite enceinte limitée dans les basses fréquences.  <ul style="list-style-type: none"> • Lorsque "Subwoofer" est réglé sur "Non", "Avant" est automatiquement réglé sur "Large". • Quand "Avant" est réglé sur "Petit", les paramètres "Centrale" et "Surround" ne peuvent pas être réglés sur "Large". |
| REMARQUE N'utilisez pas la forme extérieure de l'enceinte pour déterminer s'il s'agit d'une enceinte "Large" ou "Petit". Utilisez plutôt les fréquences définies sous "Crossovers" (☞ page 98) comme norme de réglage du système de reproduction des basses. | Centrale : Définir la présence et la taille de l'enceinte centrale. <ul style="list-style-type: none"> • Large : Réglage à utiliser pour une grande enceinte en mesure de reproduire correctement les basses fréquences. • Petit : Réglage à utiliser pour une petite enceinte limitée dans les basses fréquences. • Aucun : Réglage à utiliser lorsqu'aucune enceinte centrale n'est connectée.  "Large" n'est pas affiché quand "Avant" est réglé sur "Petit". |
| | Subwoofer : Définir la présence d'un subwoofer. <ul style="list-style-type: none"> • Oui : Réglage à utiliser lorsque le système comprend un subwoofer. • Non : Réglage à sélectionner lorsqu'aucun subwoofer n'est connecté.  Lorsque "Avant" est réglé sur "Petit", "Subwoofer" est automatiquement réglé sur "Oui". |
| | Surround : Définir la présence et la taille des enceintes surround. <ul style="list-style-type: none"> • Large : Réglage à utiliser pour une grande enceinte en mesure de reproduire correctement les basses fréquences. • Petit : Réglage à utiliser pour une petite enceinte limitée dans les basses fréquences. • Aucun : Réglage à utiliser quand les enceintes surround ne sont pas connectées. |

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|--|--|
| Graves Permet de configurer la reproduction de la gamme de signaux subwoofer et LFE. | Mode subwoofer : Permet de sélectionner les signaux de la gamme des graves qui seront reproduits par le subwoofer. <ul style="list-style-type: none"> • LFE : Le signal de gamme des graves du canal réglé sur la taille d'enceinte "Petit" est ajouté à la sortie de signal LFE du subwoofer. • LFE+Main : Le signal de gamme basse de tous les canaux est ajouté à la sortie de signal LFE du subwoofer.  <ul style="list-style-type: none"> • L'élément "Mode subwoofer" peut être réglé lorsque "Config. Enceintes" – "Subwoofer" (☞ page 96) est réglé sur "Oui". • Écoutez de la musique ou un film puis sélectionnez le mode produisant les graves les plus puissants. • Sélectionnez "LFE+Main" si vous voulez que les signaux de des graves soient toujours reproduits par le subwoofer. |
| | REMARQUE Si les options "Avant" et "Centrale" de "Config.Enceintes" sont réglées sur "Large" et que "Mode subwoofer" est réglé sur "LFE", il se peut que les subwoofers n'émettent aucun son, suivant le signal d'entrée ou le mode audio sélectionné. |
| | LPF pour LFE : Permet de régler la gamme d'émission du signal LFE. Réglez cela lorsque vous voulez changer la fréquence de lecture du subwoofer. <ul style="list-style-type: none"> • 80Hz / 90Hz / 100Hz / 110Hz / 120Hz / 150Hz / 200Hz / 250Hz |

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|--|---|
| <p>Distances</p> <p>Permet de régler la distance entre la position d'écoute et les enceintes.</p> <p>Avant d'effectuer les réglages, mesurez la distance entre la position d'écoute et les différentes enceintes.</p> | <p>Unité : Permet de régler l'unité de distance.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mètres / Pieds <p>Étape : Permet de régler l'incrément minimum de réglage de la distance.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0.1m / 0.01m • 1ft / 0.1ft <p>Défaut: Les paramètres "Distances" sont rétablis à ceux par défaut.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Oui : Réinitialisez aux valeurs par défaut. • Non : Ne réinitialisez pas aux valeurs par défaut. <p> Lorsque vous sélectionnez "Défaut" et appuyez sur ENTER, le message "Restaurer les valeurs par défaut" s'affiche. Choisissez "Oui" ou "Non", puis appuyez sur ENTER.</p>  <p>Avant G / Avant D / Centrale / Subwoofer / Surround G / Surround D : Sélection de l'enceinte pour le réglage de la distance.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0.00m – 18.00m / 0.0ft – 60.0ft : Réglez la distance. <p> Réglages par défaut :</p> <ul style="list-style-type: none"> Avant G / Avant D / Centrale / Subwoofer : 3,60 m (12,0 ft) Surround G / Surround D : 3,00 m (10,0 ft) <ul style="list-style-type: none"> • Réglez la différence de distance entre enceintes à moins de 6,00 m (20,0 ft). <p>REMARQUE</p> <p>Les enceintes réglées sur "Aucun" dans les réglages "Config.Enceintes" (page 96) ne sont pas affichées.</p> |

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|--|--|
| <p>Niveaux</p> <p>Permet de définir le niveau de chaque enceinte pour que la tonalité d'essai soit identique en sortie sur chaque enceinte.</p> | <p>Dém tonal.essai : Sortie des tonalités d'essai.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Avant G / Centrale / Avant D / Surround D / Surround G / Subwoofer : Sélection de l'enceinte pour l'émission de la tonalité d'essai. • -12.0dB – +12.0dB (0.0dB) : Ajustez le volume. <p> Quand l'option "Niveaux" est ajustée, les valeurs ajustées sont définies pour tous les modes audio.</p> <p>REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les enceintes réglées sur "Aucun" dans les réglages "Config.Enceintes" (page 96) ne sont pas affichées. • Lorsqu'une prise de casque d'écoute est insérée dans la prise PHONES de cet appareil, "Niveaux" ne s'affiche pas. <p>Défaut : Les paramètres "Niveaux" sont rétablis à ceux par défaut.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Oui : Réinitialisez aux valeurs par défaut. • Non : Ne réinitialisez pas aux valeurs par défaut. <p> Lorsque vous sélectionnez "Défaut" et appuyez sur ENTER, le message "Restaurer les valeurs par défaut" s'affiche. Choisissez "Oui" ou "Non", puis appuyez sur ENTER.</p>  |

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|--|--|
| <p>Crossovers Permet de définir la fréquence maximale du signal grave reproduit par chaque canal vers le subwoofer. Permet de régler la fréquence croisée en fonction de la capacité de reproduction des graves de l'enceinte utilisée.</p> | <p>Crossover : Sélection de l'enceinte pour le réglage de la fréquence croisée.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 40Hz / 60Hz / 80Hz / 90Hz / 100Hz / 110Hz / 120Hz / 150Hz / 200Hz / 250Hz / Individuel : Permet de régler la fréquence croisée pour toutes les enceintes. Voir le manuel des enceintes pour plus de renseignements concernant la fréquence croisée. <p>Les paramètres suivants peuvent être définis lorsque le paramètre "Crossover" est défini sur "Individuel".</p> <ul style="list-style-type: none"> • Avant / Centrale / Surround : Permet de sélectionner l'enceinte. • 40Hz / 60Hz / 80Hz / 90Hz / 100Hz / 110Hz / 120Hz / 150Hz / 200Hz / 250Hz : Sélection de l'enceinte pour le réglage de la fréquence croisée. <p></p> <ul style="list-style-type: none"> • Le paramètre "Crossovers" peut être réglé lorsque le réglage du paramètre "Graves" – "Mode subwoofer" (page 96) est "LFE+Main" ou lorsque l'une des enceintes est réglée sur "Petit". • Réglez toujours la fréquence croisée sur "80Hz". Cependant, lorsque vous utilisez des enceintes de petite taille, nous vous recommandons de régler la fréquence croisée à une fréquence plus élevée. • Le son situé sous la fréquence de croisement est coupé de la sortie audio pour les enceintes réglées sur "Petit". Le son de basse coupé est émis par le subwoofer ou par les enceintes avant. • Les enceintes qui peuvent être réglées quand l'option "Individuel" est sélectionnée sont différentes selon le réglage du paramètre "Mode subwoofer" (page 96). <ul style="list-style-type: none"> • Quand "LFE" est sélectionné, les enceintes réglées sur "Petit" pour "Config.Enceintes" peuvent être réglées. Si les enceintes sont réglées sur "Large", "Total" s'affiche et le réglage ne peut pas être effectué. • Quand "LFE+Main" est sélectionné, ce réglage peut être effectué quelle que soit la taille de l'enceinte. |



Pour utiliser cet appareil en le connectant à un réseau domestique, vous devez configurer les paramètres réseau.

Si vous effectuez cette opération via DHCP, définissez "DHCP" sur "Marche" (réglage par défaut). Cet appareil pourra ainsi utiliser votre réseau domestique.

Si vous attribuez une adresse IP à chaque appareil, vous devez utiliser le paramètre "Adresse IP" pour attribuer une adresse IP à cet appareil, ainsi qu'entrer les informations relatives à votre réseau domestique (adresse de la passerelle et masque de sous-réseau).

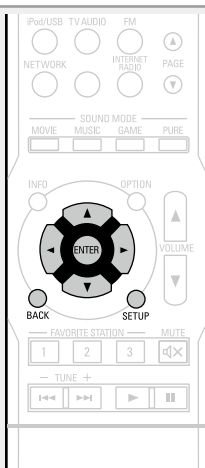
Menu operation

1 Appuyez sur SETUP.
Le menu s'affiche à l'écran de la TV.

2 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner le menu à activer ou à opérer.

3 Appuyez sur ENTER ou \blacktriangleright pour valider le réglage.

- Pour revenir à l'élément précédent, appuyez sur \blacktriangleleft ou **BACK**.
- Pour quitter le menu, appuyez sur **SETUP** alors qu'il est à l'écran. Le menu disparaît de l'écran.



Éléments qui peuvent être modifiés avec la procédure "Réseau"

Informations (👉 page 100)

Contrôle IP (👉 page 100)

Modifier pseudo (👉 page 100)

Réglages (👉 page 101)

Affich.Last.fm (👉 page 102)

Informations

Affichage des informations sur le réseau.

Détails de la configuration

Nom convivial / DHCP=Marche ou Arrêt / Adresse IP / Adresse MAC

 Une adresse MAC est nécessaire pour créer un compte vTuner.

Contrôle IP

Les réglages par défaut sont soulignés.

Permet de paramétrer la fonction réseau pour qu'elle soit activée ou désactivée en mode veille.

Détails de la configuration

Toujours actif : Le réseau est activé en mode veille. L'unité principale peut être contrôlée avec un contrôleur compatible réseau.

Arrêt en veille : Arrêt des fonctions réseau en veille.

REMARQUE

Quand "Contrôle IP" est sur "Toujours actif", la consommation en mode Veille est plus élevée.

Modifier pseudo

Le modifier pseudo est le nom par lequel cet appareil est désigné sur le réseau. Vous pouvez modifier le modifier pseudo selon vos préférences.

Éléments de configuration

Modifier

Modifie le nom convivial.


- Lors de la première utilisation, le modifier pseudo par défaut est "DENON:[AVR-1713]".
- Vous pouvez entrer jusqu'à 63 caractères.
- Pour la saisie de caractères, voir [page 81](#).

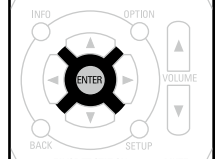
Défaut

Permet de restaurer à sa valeur par défaut le modifier pseudo, qui a été modifié.

Oui : Réinitialisez aux valeurs par défaut.

Non : Ne réinitialisez pas aux valeurs par défaut.

-  Lorsque vous sélectionnez "Défaut" et appuyez sur **ENTER**, le message "Restaurer les valeurs par défaut" s'affiche. Choisissez "Oui" ou "Non", puis appuyez sur **ENTER**.



Réglages

Les réglages par défaut sont soulignés.

Effectuez les réglages du LAN câblé.

Réglez "Réglages" uniquement pour une connexion à un réseau dépourvu de fonction DHCP.

Détails de la configuration



① Dans le menu, sélectionnez "Réseau" – "Réglages", puis appuyez sur **ENTER**.

② Utilisez $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ pour régler "DHCP" sur "Arrêt", puis appuyez sur **ENTER**. La fonction DHCP est désactivée.

③ Utilisez $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ pour entrer l'adresse puis appuyez sur **ENTER**.

• **Adresse IP** : Régler l'adresse IP dans les limites indiquées ci-dessous.

La fonction Network Audio ne peut pas être utilisée si d'autres adresses IP sont réglées.

CLASS A: 10.0.0.1 – 10.255.255.254

CLASS B: 172.16.0.1 – 172.31.255.254

CLASS C: 192.168.0.1 – 192.168.255.254

• **Masq.sous-rés.** : Lorsque vous connectez directement un modem xDSL ou un adaptateur terminal à cet appareil, entrez le masque de sous-réseau indiqué dans la documentation donnée par votre fournisseur. Entrer en général 255.255.255.0.

• **Passerelle déf.** : Lorsque vous êtes connecté à une passerelle (routeur), entrez son adresse IP.

• **DNS primaire, DNS secondaire** : Si une seule adresse DNS est indiquée dans la documentation donnée par votre fournisseur, entrez-la dans "DNS primaire". S'il y a deux adresses DNS ou plus, entrez la première dans "DNS secondaire".

④ Appuyez sur **BACK**.

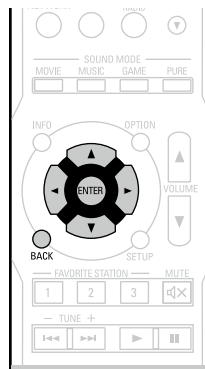
L'écran de lecture est à nouveau affiché.

• Pour réaliser une connexion réseau via un serveur Proxy, sélectionnez "Proxy" puis appuyez sur **ENTER** (page 102 "Paramètres proxy").

Détails de la configuration



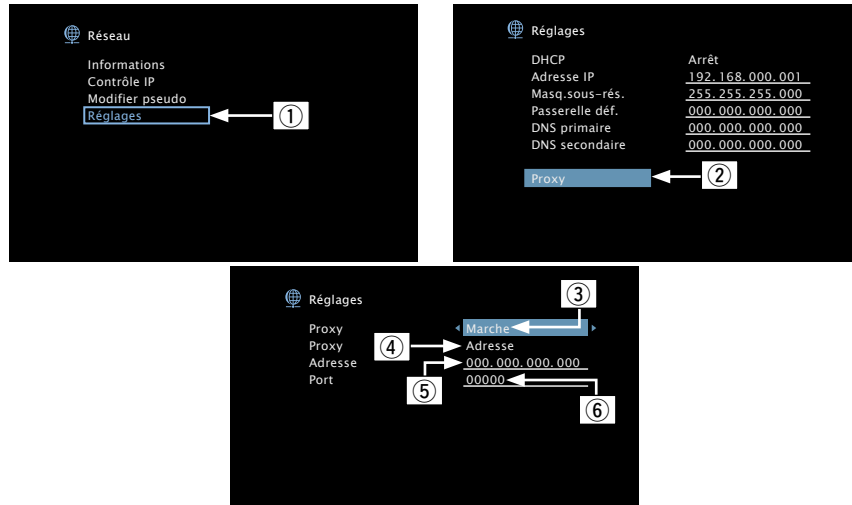
- Si vous utilisez un routeur haut débit (fonction DHCP), il n'est pas nécessaire d'effectuer de réglages dans "Adresse IP" et "Proxy", car la fonction DHCP est réglée sur "Marche" dans les réglages par défaut de cet appareil.
- Si vous utilisez cet appareil connecté à un réseau sans la fonction DHCP, les réglages réseau doivent être effectués. Dans ce cas, une certaine connaissance des réseaux est nécessaire. Pour obtenir d'autres informations, consultez un administrateur de réseau.
- Si vous ne pouvez pas vous connecter à internet, vérifiez à nouveau les connexions et la configuration (page 18).
- Si vous ne savez pas vérifier une connexion internet, contactez votre FAI (fournisseur d'accès internet) ou le fournisseur de votre ordinateur.
- Appuyez sur \triangleleft ou **BACK** pour annuler le réglage pendant l'entrée de l'adresse IP.



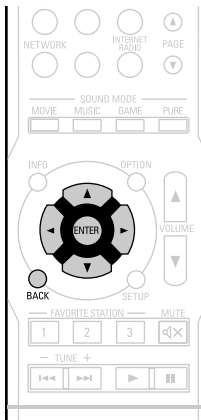
Détails de la configuration

❑ Paramètres proxy

Utilisez ce réglage pour réaliser une connexion internet avec un serveur proxy.
Ne configurez les paramètres proxy que lorsque vous vous connectez à Internet via un serveur proxy situé sur votre réseau interne ou mis à disposition par votre fournisseur, etc.



- ① Dans le menu, sélectionnez “Réseau” – “Réglages”, puis appuyez sur **ENTER**.
- ② Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner “Proxy” puis appuyez sur **ENTER**.
- ③ Utilisez \triangleleft / \triangleright pour régler “Proxy” sur “Marche”, puis appuyez sur ∇ .
Le serveur proxy est activé.
- ④ Utilisez \triangleleft / \triangleright pour sélectionner la méthode d’entrée du serveur proxy, puis appuyez sur **ENTER**.
Adresse : Sélectionnez pour entrer une adresse.
Nom : Sélectionnez pour entrer un nom de domaine.
- ⑤ Appuyez sur ∇ et **ENTER** (sélectionnez Adresse ou Nom). Utilisez Δ / ∇ / \triangleleft / \triangleright pour entrer l’adresse du serveur proxy ou le nom de domaine puis appuyez sur **ENTER**.
Lorsque “Adresse” est sélectionné à l’étape ④ : Entrez l’adresse.
Lorsque “Nom” est sélectionné à l’étape ④ : Entrez le nom de domaine.
• Pour la saisie de caractères, voir [page 81](#).
- ⑥ Appuyez sur ∇ et **ENTER** (sélectionnez Port). Utilisez Δ / ∇ / \triangleleft / \triangleright pour entrer le numéro de port du serveur proxy, puis appuyez sur **ENTER**.
La configuration est terminée.
- ⑦ Appuyez sur **BACK**.
L’écran de lecture s’affiche à nouveau.



Affich.Last.fm

Les réglages par défaut sont soulignés.

Détails de la configuration

Afficher : Pour afficher le choix Last.fm dans le menu.

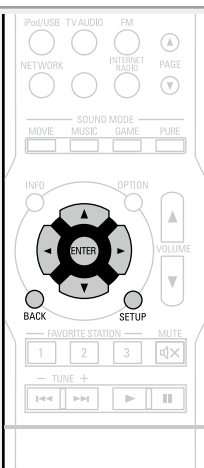
Masquer : Pour ne pas afficher le choix Last.fm dans le menu.



Effectuer d'autres réglages.

Fonctionnement du menu

- 1 Appuyez sur **SETUP**.**
Le menu s'affiche à l'écran de la TV.
- 2 Utilisez Δ / ∇ pour sélectionner le menu à activer ou à opérer.**
- 3 Appuyez sur **ENTER** ou \blacktriangleright pour valider le réglage.**
 - Pour revenir à l'élément précédent, appuyez sur \blacktriangleleft ou **BACK**.
 - Pour quitter le menu, appuyez sur **SETUP** alors qu'il est à l'écran. Le menu disparaît de l'écran.



Éléments qui peuvent être modifiés avec la procédure "Général"

Langue (☞ page 104)

Sélect.Rapid.Nom (☞ page 104)

Veille auto (☞ page 104)

Affichage Façade (☞ page 104)

Informations (☞ page 105)

Micrologiciel (☞ page 106)

Verrou config. (☞ page 107)

Langue

Les réglages par défaut sont soulignés.

Réglez la langue d'affichage du menu sur l'écran.

Détails de la configuration

English / Deutsch / Français



“Langue” peut aussi être réglé avec la procédure suivante. Cependant, l'écran du menu ne s'affiche pas. Suivez les instructions affichées pour procéder aux réglages.

- Maintenez **TUNER PRESET CH +** et **STATUS** de l'appareil principal enfoncées pendant au moins 3 secondes.
“PAL” s'affiche.
- Appuyez sur le bouton **DIMMER** de l'appareil principal et sélectionnez “ENGLISH”.
- Appuyez sur le bouton **SOURCE SELECT ◀ ▶** de l'appareil principal et définissez la langue.
- Appuyez sur **STATUS** de l'appareil principal pour terminer le réglage.

Sélect.Rapid.Nom

Changez le titre d'affichage “Sélect rapide” selon votre choix.

Détails de la configuration

Sélect rapide 1 / Sélect rapide 2 / Sélect rapide 3 / Sélect rapide 4

- Vous pouvez entrer jusqu'à 16 caractères.
- Pour la saisie de caractères, voir [page 81](#).

Veille auto

Les réglages par défaut sont soulignés.

Lorsque vous n'effectuez aucune opération sur cet appareil avec une entrée audio ou vidéo pendant la durée spécifiée, cet appareil entre automatiquement en mode veille. Avant d'entrer en mode veille, “Veille auto” s'affiche à l'écran de cet appareil, ainsi que dans l'écran de menu.

Détails de la configuration

30min : L'appareil passe en mode veille au bout de 30 minutes.

60min : L'appareil passe en mode veille au bout de 60 minutes.

Arrêt : L'appareil ne passe pas automatiquement au mode veille.

Affichage Façade

Les réglages par défaut sont soulignés.

Régler la luminosité d'affichage de cet appareil.

Éléments de configuration

Atténuateur

Détails de la configuration

Clair : Luminosité d'affichage normale.

Atténuer : Luminosité d'affichage réduite.

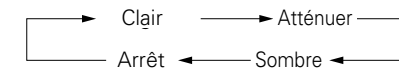
Sombre : Luminosité très faible.

Arrêt : Désactiver l'affichage.



Vous pouvez utiliser les touches de l'appareil principal pour effectuer les différentes opérations.

À chaque fois que **DIMMER** est sélectionnée, la luminosité évolue de la manière suivante.



REMARQUE

Lorsque “Atténuateur” est défini sur “Arrêt”, l'écran s'éteint et semble ne plus être alimenté en électricité.

Informations

Affichage d'informations sur les réglages du récepteur, les signaux d'entrée etc.

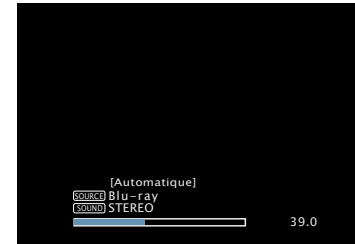
| Éléments | Détails de la configuration |
|--|---|
| Audio Permet d'afficher des infos sur les signaux audio en entrée. | <p>Mode son : Le mode surround actif s'affiche.</p> <p>Signal : Le type de signal d'entrée s'affiche.</p> <p>Format : Le nombre de canaux de signal d'entrée (présence de canaux avant, surround, LFE) s'affiche.</p> <p>Freq.échant. : La fréquence d'échantillonnage du signal d'entrée s'affiche.</p> <p>Décalage : La valeur de correction de la normalisation des dialogues s'affiche.</p> <p>Drapeau : Il s'affiche en entrant les signaux avec canal surround arrière. "MATRIX" s'affiche avec les signaux Dolby Digital EX et DTS-ES Matrix, "DISCRETE" avec les signaux en mode discret DTS-ES.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p style="text-align: center;">Fonction de normalisation de dialogue</p> <p>Cette fonction est activée automatiquement lors de la lecture de sources Dolby Digital. Elle corrige automatiquement le niveau du signal standard des différentes sources programmes. La valeur de correction peut être vérifiée en utilisant l'option STATUS sur l'appareil principal.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px auto; width: fit-content;"> <p style="text-align: center;">Offset: - 4dB</p> </div> <p style="text-align: center;">La figure illustre la valeur corrigée. Ceci ne peut être affiché.</p> </div> |
| Vidéo Permet d'afficher des infos sur les signaux d'entrée/sortie et le moniteur HDMI. | <p>Signal</p> <ul style="list-style-type: none"> • Résolution / EspaceCouleurs / ProfondeurPixel <p>Moniteur</p> <ul style="list-style-type: none"> • Interface / Rés.Compatible |
| Etat Permet d'afficher des infos sur les réglages actuels. | <p>L'information affichée est différente en fonction de la source d'entrée.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sélect.Sources / Nom / Mode son / Mode d'entrée / Mode de décod. / Attri.numérique / Sélect.vidéo |
| Micrologiciel | <p>Version : Affiche les informations relatives au micrologiciel actuel.</p> |



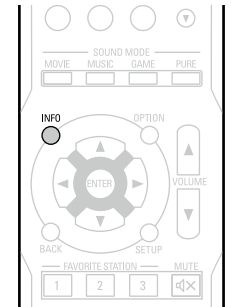
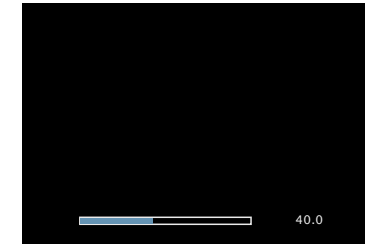
Appuyez sur **INFO** pour afficher le nom de source, le volume et le nom de mode audio actuels en bas de l'écran.

Exemples d'affichage à l'écran

- Écran d'affichage de statut
Quand la source d'entrée est sélectionnée.



Quand le volume est réglé.



Exemples à l'écran: Le statut de fonctionnement est affiché temporairement sur l'écran quand la source d'entrée est modifiée ou le volume est réglé.

REMARQUE

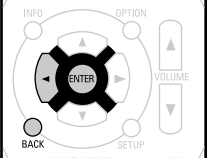
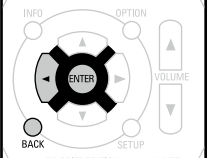
L'écran d'affichage de statut ne peut pas être superposé à une résolution de l'ordinateur (ex. VGA) ou pendant la lecture de certains contenus vidéo 3D.


Micrologiciel

Les réglages par défaut sont soulignés.


Indiquez s'il est nécessaire de rechercher les mises à jour du micrologiciel, de mettre à jour le micrologiciel et d'afficher les notifications relatives aux mises à jour/mises à niveau.

| Éléments de configuration | Détails de la configuration | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-----------|-------------|----------------------|--------------------------|---------------------|--|-----------------------|--|------------------------|--------------------------------|----------------------|--|
| <p>Mise à jour Mise à jour du micrologiciel du récepteur.</p> <p>REMARQUE Dans les cas où il n'est pas possible de connecter l'appareil au réseau après une mise à jour du micrologiciel, reconnectez-le en utilisant "Réseau" (page 99).</p> | <p>Vérif.Mise/jour : Permet de vérifier s'il existe des mises à jour pour le firmware. Vous pouvez aussi vérifier la durée approximative d'une opération d'actualisation.</p> <p>Démar.Mise/jour : Effectuez le processus de mise à jour. Lorsqu'une opération d'actualisation débute, le témoin d'alimentation devient rouge et l'écran de menu s'éteint. La durée de l'opération d'actualisation écoulée est affichée. Lorsque l'opération de mise à niveau est terminée, le témoin d'alimentation devient vert et l'équipement retrouve son fonctionnement normal.</p> <ul style="list-style-type: none"> Si la mise à jour échoue, le réglage se relance automatiquement, mais si la mise à jour est toujours impossible, l'un des messages ci-dessous s'affiche. Si l'affichage ressemble à celui ci-dessous, vérifiez les réglages et l'environnement réseau, puis mettez à jour à nouveau. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Affichage</th> <th>Description</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Updating fail</td> <td>Echec de la mise à jour.</td> </tr> <tr> <td>Login failed</td> <td>Échec d'ouverture de session sur le serveur.</td> </tr> <tr> <td>Server is busy</td> <td>Le serveur est occupé. Attendez, puis réessayez.</td> </tr> <tr> <td>Connection fail</td> <td>Echec de connexion au serveur.</td> </tr> <tr> <td>Download fail</td> <td>Le téléchargement du micrologiciel a échoué.</td> </tr> </tbody> </table> | Affichage | Description | Updating fail | Echec de la mise à jour. | Login failed | Échec d'ouverture de session sur le serveur. | Server is busy | Le serveur est occupé. Attendez, puis réessayez. | Connection fail | Echec de connexion au serveur. | Download fail | Le téléchargement du micrologiciel a échoué. |
| Affichage | Description | | | | | | | | | | | | |
| Updating fail | Echec de la mise à jour. | | | | | | | | | | | | |
| Login failed | Échec d'ouverture de session sur le serveur. | | | | | | | | | | | | |
| Server is busy | Le serveur est occupé. Attendez, puis réessayez. | | | | | | | | | | | | |
| Connection fail | Echec de connexion au serveur. | | | | | | | | | | | | |
| Download fail | Le téléchargement du micrologiciel a échoué. | | | | | | | | | | | | |

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|--|---|
| <p>Notification Affiche un message d'information sur l'écran de menu de cet appareil lorsque "Mise à jour" a détecté que la dernière version du microprogramme est disponible. Affiche un message d'information sur l'écran de menu de cet appareil lorsque "Ajt nouv.option" a détecté que la dernière version du microprogramme est disponible.</p> | <p>Mise à jour : Le message d'information s'affiche pendant environ 20 secondes lorsque l'appareil est mis sous tension. Connectez-vous à Internet haut débit (page 18) lorsque vous utilisez cette fonction.</p> <ul style="list-style-type: none"> Marche : Affichage message de mise à jour. Arrêt : Ne pas afficher le message de mise à jour. <p></p> <ul style="list-style-type: none"> Si vous appuyez sur ENTER pendant l'affichage du message de notification, l'écran "Vérif.Mise/jour" s'affiche (Reportez-vous à la page 106 pour plus d'informations sur "Mise à jour"). Appuyez sur < ou BACK pour effacer le message de notification. <p>Mise à niveau : Le message d'information s'affiche pendant environ 20 secondes lorsque l'appareil est mis sous tension. Connectez-vous à Internet haut débit (page 18) lorsque vous utilisez cette fonction.</p> <ul style="list-style-type: none"> Marche : Affichage message de mise à niveau. Arrêt : Ne pas afficher le message de mise à niveau. <p></p> <ul style="list-style-type: none"> Si vous appuyez sur ENTER pendant l'affichage du message de notification, l'écran "Ajt nouv.option" s'affiche (Reportez-vous à la page 107 pour plus d'informations sur "Ajt nouv.option"). Appuyez sur < ou BACK pour effacer le message de notification. |

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|---|---|
| <p>Ajt nouv.option Permet d'afficher les nouvelles fonctions qui peuvent être téléchargées sur cet appareil et d'effectuer la mise à niveau.</p> <p>REMARQUE Dans les cas où il n'est pas possible de connecter l'appareil au réseau après ajout d'une nouvelle fonction, reconnectez-le en utilisant "Réseau" (page 99).</p> | <p>Statut m.à niv. : Permet d'afficher une liste des fonctions supplémentaires disponibles grâce à la mise à niveau.</p> <p>Mise à niveau : Lancer le processus de mettre à niveau. Lorsque la mise à niveau débute, le témoin d'alimentation devient rouge et l'écran de menu s'éteint. Pendant la mise à niveau, la durée écoulée s'affiche. Lorsque l'opération de mise à niveau est terminée, le témoin d'alimentation devient vert et l'équipement retrouve son fonctionnement normal.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si l'opération de mise à niveau ne réussit pas, un message d'erreur identique à celui de l'opération "Firmware Update" est affiché à l'écran. Vérifiez les réglages et l'environnement réseau puis effectuez à nouveau la mise à niveau. <p> Voir le site Web de DENON pour plus de détails concernant les mises à niveau. Quand la procédure est terminée, "Enregistré" s'affiche dans ce menu et les mises à niveau peuvent être exécutées. Si la procédure n'a pas été effectuée, "Non enregistré" s'affiche. Le code ID indiqué sur cet écran est nécessaire pour effectuer cette procédure. Le code ID peut également être affiché en appuyant sur les touches SOURCE ◀ et SOURCE ▶ de l'appareil principal et en les maintenant enfoncées pendant au moins 3 secondes.</p> |

Remarques concernant l'utilisation de "Mise à jour" et "Ajt nouv.option"

- Pour utiliser ces fonctions, votre système doit avoir les spécifications et les réglages nécessaires à une connexion Internet large bande ([page 18](#)).
- Ne coupez pas l'alimentation tant que l'actualisation ou mise à niveau n'est pas terminée.
- Même avec une connexion haut débit, environ 1 heure est nécessaire pour terminer la procédure de actualisation / mise à niveau.
- Lorsque l'actualisation / mise à niveau démarre, les opérations normales de cet appareil ne peuvent plus être effectuées jusqu'à la fin de la actualisation / mise à niveau. Dans certains, cas, l'opération peut réinitialiser les données sauvegardées notamment pour les paramètres de cet appareil.
- En cas d'échec de la mise à jour ou de la mise à niveau, appuyez sur  de l'appareil et maintenez-les enfoncées pendant plus de 5 secondes, ou bien débranchez le cordon d'alimentation et rebranchez-le. "Update retry" apparaît à l'écran et la mise à jour reprend à l'endroit où elle a échoué. Si l'erreur se répète malgré tout, vérifiez l'environnement du réseau.




- Les informations concernant les fonctions "Mise à jour" et "Ajt nouv.option" seront publiées sur le site Internet DENON chaque fois que des plans les concernant seront arrêtés.
- Lorsqu'un nouveau microprogramme utilisable est disponible avec "Mise à jour" ou "Ajt nouv.option", un message d'information s'affiche sur l'écran de menu. Si vous ne souhaitez pas être informé des nouvelles versions, réglez "Notification" – "Mise à jour" ([page 106](#)) et "Notifications" – "Mise à niveau" ([page 106](#)) sur "Arrêt".

Verrou config.






Les réglages par défaut sont soulignés.

Protection des réglages contre toute modification involontaire.

| Éléments de configuration | Détails de la configuration |
|---------------------------|---|
| <p>Verrouillez</p> | <p>Marche : Activer la protection. Arrêt : Désactiver la protection.</p> <p> Lorsque vous annulez le réglage, mettez "Verrouillez" sur "Arrêt".</p> <p>REMARQUE Lorsque "Verrouillez" est réglé sur "Marche", les réglages ci-dessous ne peuvent plus être modifiés. "SETUP LOCKED!" s'affiche également si vous essayez d'utiliser les réglages liées.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fonctions du menu de configuration • Niveaux |

Information

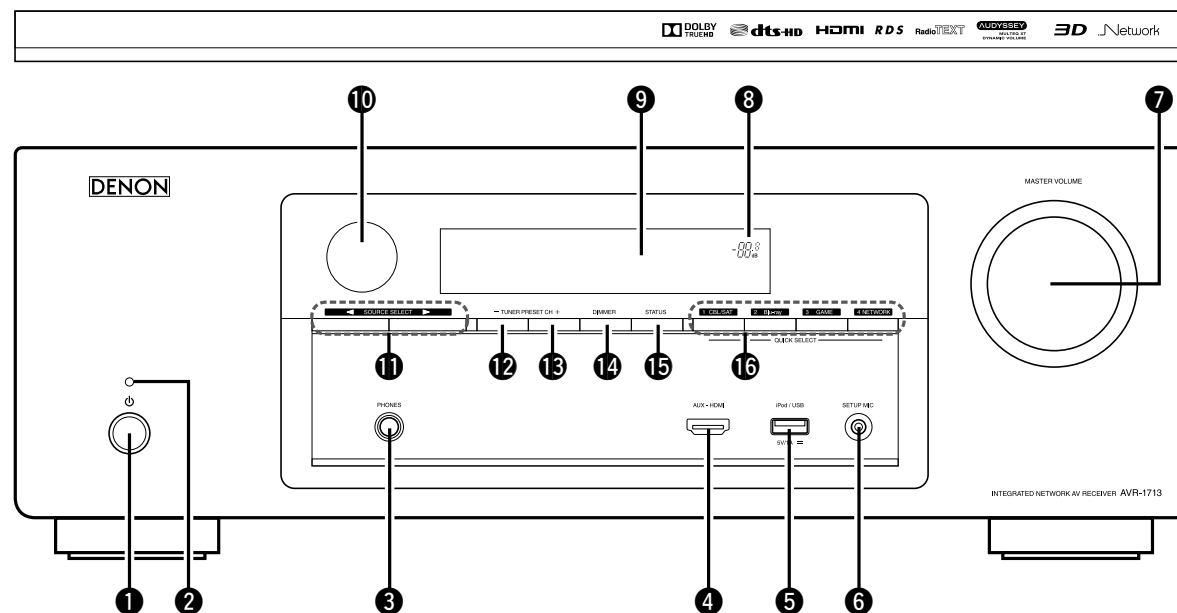
Dans ce chapitre figurent des informations diverses concernant cet appareil.
N'hésitez pas à les consulter en cas de besoin.

- **Nomenclature et fonctions**  [page 109](#)
- **Autres informations**  [page 114](#)
- **Dépistage des pannes**  [page 122](#)
- **Spécifications**  [page 127](#)
- **Index**  [page 128](#)

Nomenclature et fonctions

Panneau avant

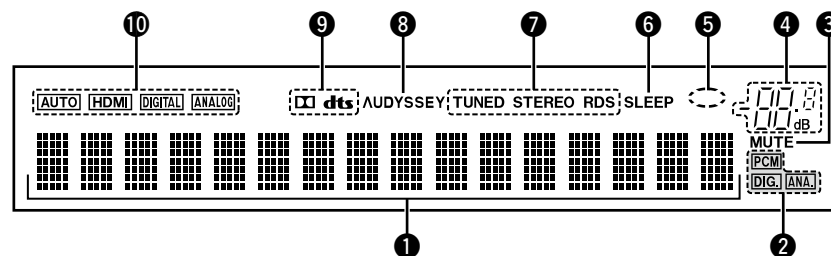
Pour les touches qui ne sont pas décrites ici, lire la page indiquée entre parenthèses ().



- | | | |
|---|--|---|
| <p>1 Touche d'alimentation (b) (27) Permet de mettre cet appareil sous tension et hors tension (veille).</p> <p>2 Témoin d'alimentation (27) [Statut du témoin d'alimentation]</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sous tension: Vert • Veille normale: Arrêt • Lorsque "HDMI Contrôle" (page 89) est réglé sur "Marche": Rouge • Lorsque "Contrôle IP" (page 100) est réglé sur "Toujours actif": Rouge <p>3 Prise de casque audio (PHONES) Si un casque est branché sur cette prise, le signal audio n'est plus transmis par les enceintes connectées.</p> | <p>4 Borne AUX-HDMI (10)</p> <p>5 Port iPod/USB (16)</p> <p>6 Prise SETUP MIC (21)</p> <p>7 Molette MASTER VOLUME (28)</p> <p>8 Témoin de volume principal</p> <p>9 Affichage (110)</p> <p>10 Capteur de télécommande (113)</p> | <p>11 Touches SOURCE SELECT (◀ ▶) (27, 126)</p> <p>12 Touches des canaux pré-réglés du tuner (TUNER PRESET CH +, -) (39)</p> <p>13 Touche DIMMER (104)</p> <p>14 Touche STATUS (30, 47, 51, 105)</p> <p>15 Touches QUICK SELECT (77)</p> |
|---|--|---|

REMARQUE

Afin d'éviter toute perte auditive, ne pas augmenter excessivement le niveau du volume lors de l'utilisation du casque.



1 Affichage des informations

Le nom de la source d'entrée, le mode audio, les valeurs des réglages et d'autres informations sont affichés ici.

2 Témoins de signal d'entrée

3 Témoin MUTE

Ce témoin s'allume lorsque le mode sourdine a été sélectionné ([page 28](#)).

4 Témoin de volume principal

5 Témoin en forme de cercle

Un témoin en forme de cercle s'affiche lorsque la source d'entrée est "NETWORK" ou "iPod/USB" lorsque vous lisez de la musique.

6 Témoin de minuterie

Ce témoin s'allume lorsque le mode de veille a été sélectionné ([page 76](#)).

7 Témoins de mode de réception du tuner

S'allument en fonction des conditions de réception lorsque la source d'entrée est réglée sur "FM".

STEREO : En mode FM, ce témoin s'allume lors de la réception d'émissions en stéréo analogique.

TUNED : S'allume lorsque l'émission est correctement syntonisée.

RDS : S'allument lors de la réception d'émissions RDS.

8 Témoin Audyssey®

Ce témoin s'allume lorsque le paramètre "MultEQ® XT" ([page 86](#)), "Dynamic EQ®" ([page 86](#)) ou "Dynamic Volume®" ([page 87](#)) est défini sur "Marche".

9 Témoins des décodeurs

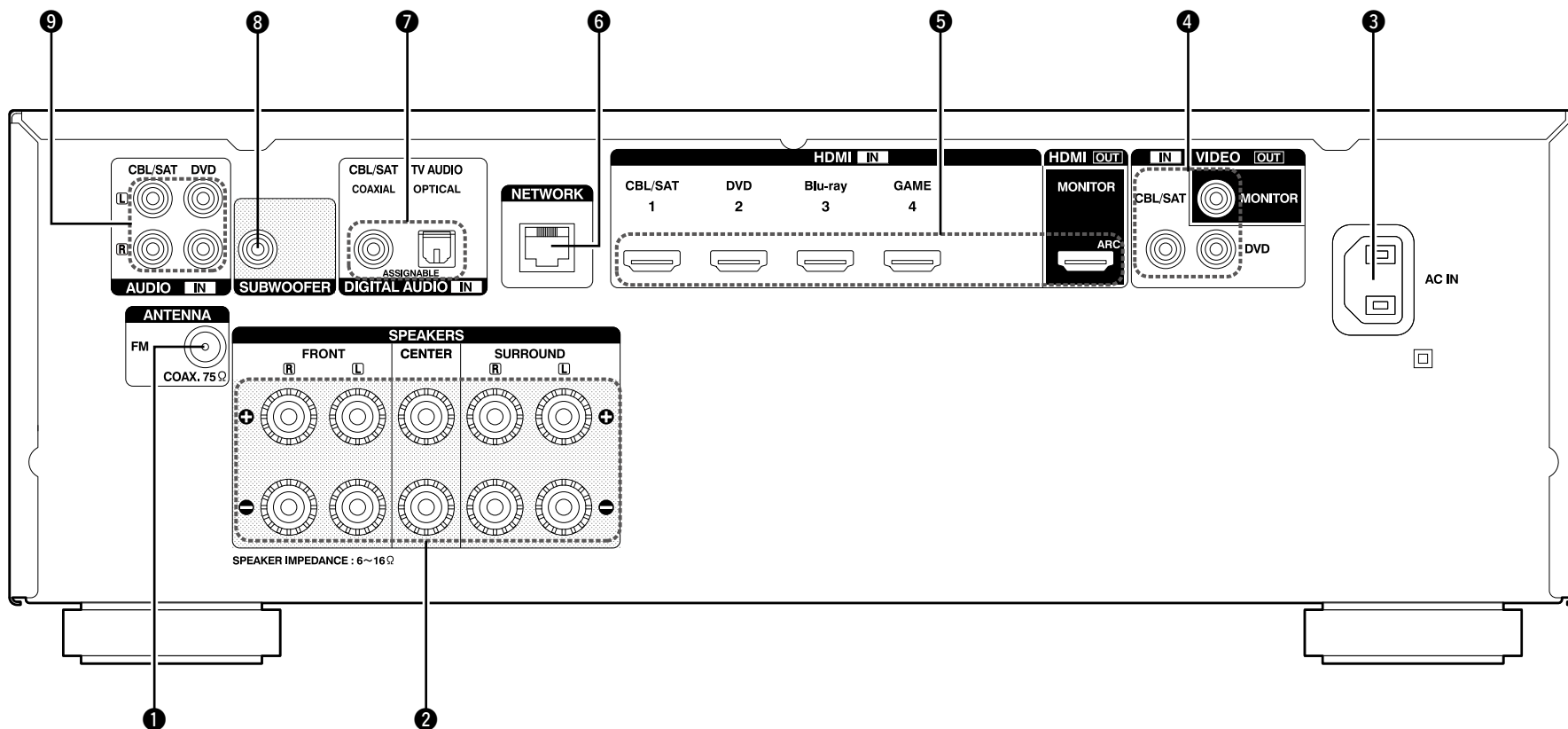
Ces témoins s'allument lorsque des signaux Dolby ou DTS sont émis ou lorsque le décodeur Dolby ou DTS est sous tension.

10 Témoin en mode d'entrée

Définit les modes d'entrée audio pour les différentes sources d'entrée ([page 93](#)).

Panneau arrière

Voir la page indiquée entre parenthèses ().



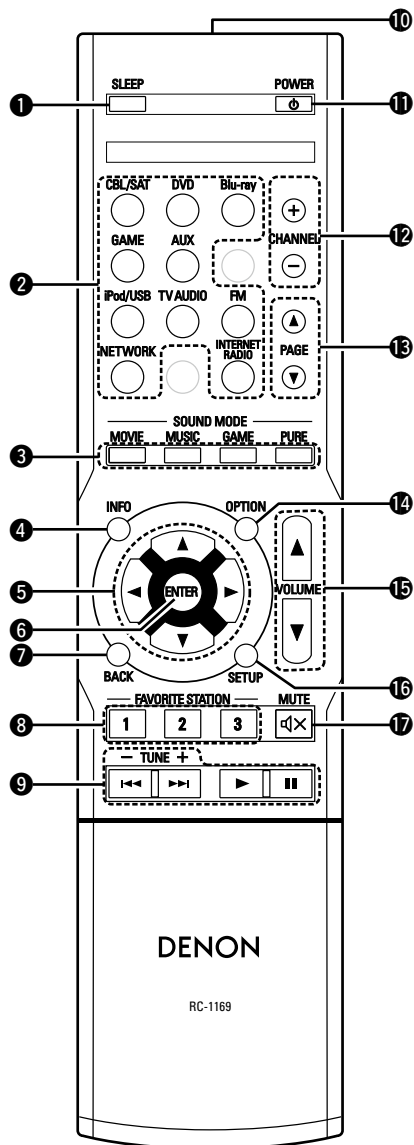
- ❶ Borne d'antenne FM (ANTENNA) (17)
- ❷ Bornes d'enceintes (SPEAKERS)..... (73, 74)
- ❸ Prise CA (AC IN) (19)
- ❹ Bornes vidéo (VIDEO) (13, 14, 15)
- ❺ Bornes HDMI (9, 10)
- ❻ Borne réseau (NETWORK) (18)
- ❼ Bornes audio numérique (DIGITAL AUDIO) (13, 14, 15)
- ❽ Borne Subwoofer (SUBWOOFER) (73, 74)
- ❾ Bornes audio analogique (AUDIO) (14, 15)

REMARQUE

Ne touchez pas les broches internes des connecteurs sur le panneau arrière. Une éventuelle décharge électrique pourrait endommager de façon permanente votre appareil.

Télécommande

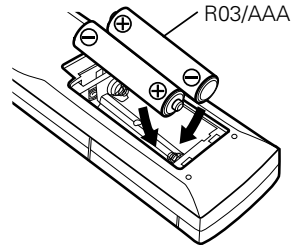
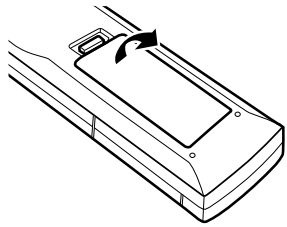
Pour les touches qui ne sont pas décrites ici, lire la page indiquée entre parenthèses ().



- 1 Touche SLEEP (76)
- 2 Touches de sélection de la source d'entrée (27)
- 3 Touches SOUND MODE (66)
 - Touche MOVIE
 - Touche MUSIC
 - Touche GAME
 - Touche PURE
- 4 Touche Information (INFO) (105)
- 5 Touches curseurs (▲▼◀▶) (80, 82, 88, 91, 95, 99, 103)
- 6 Touche ENTER (80, 82, 88, 91, 95, 99, 103)
- 7 Touche BACK (82, 88, 91, 95, 99, 103)
- 8 Touches FAVORITE STATION (1 – 3) (61)
- 9 Touches System (31, 34, 52, 56)
 - Touche de saut (◀◀▶▶)
 - Touche Lecteur (▶)
 - Touche Pause (||)
- Touches d'accord montant/descendant (TUNE +, -) (35, 36)
- 10 Emetteur infrarouge de télécommande (113)
- 11 Touche POWER (⏻) (27)
- 12 Touches CHANNEL (+, -) (39)
- 13 Touches PAGE (▲▼) (31, 34, 48, 52, 56, 58)
- 14 Touche OPTION (29, 33, 35, 47, 52, 57)
- 15 Touches VOLUME (▲▼) (28)
- 16 Touche SETUP (82, 88, 91, 95, 99, 103)
- 17 Touche MUTE (⏻) (28)

Insertion des piles

- ① Poussez le couvercle arrière dans le sens de la flèche et retirez-le.
- ② Insérez correctement les deux piles comme indiqué par les marques situées dans le compartiment des piles.



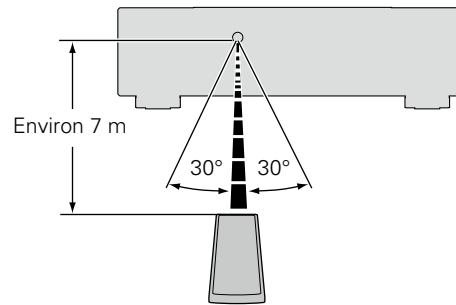
- ③ Remettez le couvercle en place.

REMARQUE

- Insérez les piles spécifiées dans la télécommande.
- Remplacez les piles si l'appareil ne fonctionne pas même lorsque la télécommande est actionnée à proximité. (Les piles fournies ne servent qu'aux opérations de vérification. Remplacez-les par des piles neuves sans attendre.)
- Lorsque vous insérez les piles, assurez-vous de les placer dans le bon sens, en respectant les marques ⊕ et ⊖ qui figurent dans le compartiment à piles.
- Pour éviter un endommagement de la télécommande ou une fuite du liquide des piles:
 - Ne pas mélanger piles neuves et anciennes.
 - Ne pas utiliser deux types de piles différents.
 - Ne pas essayer de charger de piles sèches.
 - Ne pas court-circuiter, démonter, chauffer ou brûler les piles.
 - Ne placez pas la pile dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil ou dans des endroits présentant des températures extrêmement élevées, par exemple près d'un radiateur.
- En cas de fuite du liquide de pile, essayez soigneusement l'intérieur du compartiment avant d'insérer de nouvelles piles.
- Ôtez les piles de la télécommande si vous ne l'utilisez pas pendant longtemps.
- Veuillez vous débarrasser des piles usagées conformément aux lois locales relatives à la mise au rebut des piles.
- La télécommande risque de ne pas fonctionner correctement en cas d'utilisation de piles rechargeables.

Portée de la télécommande

Pointez la télécommande vers le capteur de télécommande de l'unité.



REMARQUE

- L'appareil ou la télécommande risque de fonctionner incorrectement si le capteur de la télécommande est exposé directement à la lumière du soleil, à une lumière artificielle puissante émise par une lampe fluorescente de type inverseur ou à une lumière infrarouge.
- Lors de l'utilisation d'appareils vidéo 3D transmettant des ondes radio (signaux infrarouges, etc.) entre divers appareils (moniteur, lunettes 3D, émetteur 3D, etc.), il se peut que la télécommande ne fonctionne pas en raison d'interférences occasionnées par de telles ondes. Si tel est le cas, ajustez l'orientation et la distance de la transmission 3D de chaque appareil, puis vérifiez si le fonctionnement de la télécommande est toujours affecté par les ondes.

- ❑ **Renseignements relatifs aux marques commerciales** (👉 [page 114](#))
- ❑ **Surround** (👉 [page 115](#))
- ❑ **Relation entre les signaux vidéo et la sortie moniteur** (👉 [page 118](#))
- ❑ **Explication des termes** (👉 [page 119](#))

Renseignements relatifs aux marques commerciales

Cet appareil utilise les technologies suivantes (Ordre aléatoire):



Fabriqué sous licence Audyssey Laboratories™, avec brevets américains et étrangers en instance. Audyssey MultEQ® XT, Audyssey Dynamic EQ® et Audyssey Dynamic Volume® sont des marques commerciales déposées d'Audyssey Laboratories.



Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" et le symbole double-D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.



Fabriqué sous licence et sous brevets américains numéros: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 et autres brevets déposés et en attente de dépôt aux États-Unis et dans les autres pays. DTS-HD, le symbole et DTS-HD et le symbole ensemble sont des marques déposées de DTS, Inc. Le produit comprend les logiciels. © DTS, Inc. Tous droits réservés.



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



"Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone, may affect wireless performance.

AirPlay, le logo AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod shuffle et iPod touch sont des marques commerciales de Apple Inc., enregistrées au E.U. et dans d'autres pays.

- Les utilisateurs individuels sont autorisés à utiliser des iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod shuffle, et iPod touch pour la copie privée et la lecture de contenu non protégé par droits d'auteur et de contenu dont la copie et la lecture est permise par la loi. La violation des droits d'auteur est interdite par la loi.



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

Surround

Cet appareil est équipé d'un circuit de traitement des signaux numériques qui vous permet de lire des sources de programme en mode audio pour obtenir la même impression de présence que dans un cinéma.

Modes audio et paramètres surround

Le tableau qui suit fait la synthèse des enceintes utilisables dans chaque mode audio et des paramètres surround qu'il est possible de modifier dans chaque mode audio.

Symboles utilisés dans le tableau

- Indique les canaux de sortie audio ou les paramètres surround qu'il est possible de régler.
- ⊙ Indique les canaux de sortie audio. Les canaux de sortie dépendent des paramétrages du menu "Config.Enceintes" ([page 96](#)).

| Mode son (page 66) | Sortie de canaux | | | | Paramètres surr. (page 83) | | | | | | |
|--------------------------------------|------------------|----------|--------------|-----------|--|---|--|--|--|---|--|
| | Avant G/D | Centrale | Surround G/D | Subwoofer | EQ cinéma (page 83) | Gest.Intensité *1 (page 83) | Compress.Dyn. *2 (page 83) | Eff.basses fréq *3 (page 83) | Durée de délai (page 84) | Niveaux: effets (page 84) | Taille pièce (page 84) |
| DIRECT (2 canaux) | ○ | | | ⊙*4 | | ○ | ○ | | | | |
| DIRECT (Multicanal) | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | | ○ | ○ | ○ | | | |
| STEREO | ○ | | | ⊙ | | ○ | ○ | ○ | | | |
| MULTI CH IN | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | | | | ○ | | | |
| DOLBY PRO LOGIC II | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | ○*5 | ○ | ○ | | | | |
| DOLBY Pro Logic | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | ○ | ○ | ○ | | | | |
| DOLBY DIGITAL | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | | | ○ | ○ | | | |
| DOLBY DIGITAL Plus | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | | | ○ | ○ | | | |
| DOLBY TrueHD | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | | ○ | ○ | ○ | | | |
| DTS NEO:6 | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | ○*6 | ○ | ○ | | | | |
| DTS SURROUND | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | | | ○ | ○ | | | |
| DTS 96/24 | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | | | ○ | ○ | | | |
| DTS-HD | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | | | ○ | ○ | | | |
| DTS Express | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | | | ○ | ○ | | | |
| MULTI CH STEREO | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | | ○ | ○ | ○ | | | |
| ROCK ARENA | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ |
| JAZZ CLUB | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ |
| MONO MOVIE | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ |
| VIDEO GAME | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ |
| MATRIX | ○ | ⊙ | ⊙ | ⊙ | | ○ | ○ | ○ | ○ | | |
| VIRTUAL | ○ | | | ⊙ | | ○ | ○ | ○ | | | |

*1 Cet élément est sélectionnable lors de la lecture d'un signal Dolby TrueHD.

*2 Cet élément est sélectionnable lors de la lecture d'un signal Dolby Digital ou DTS.

*3 Cet élément est sélectionnable lors de la lecture d'un signal Dolby Digital ou DTS ou DVD-Audio.

*4 Du son sort du subwoofer uniquement quand l'option "Mode subwoofer" est sur "LFE+Main" ([page 96](#)).

*5 Ce réglage est possible lorsque le mode audio est "PLII Cinema".

*6 Ce réglage est possible lorsque le mode audio est "DTS NEO:6 Cinema".

| Mode son (page 66) | Paramètres surr. (page 83) | | | | Tonalité *7 (page 84) | Audyssey *8 (page 86) | | | Restorer *10 (page 85) |
|---------------------|--------------------------------------|------------------------|------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|------------------------------|
| | Mode musical PRO LOGIC II uniquement | | | Mode musical NEO:6 uniquement | | MultEQ® XT *9 (page 86) | Dynamic EQ® *9 (page 86) | Dynamic Volume® *9 (page 87) | |
| | Panorama (page 83) | Dimension (page 83) | Centrer largeur (page 83) | Centrer image (page 83) | | | | | |
| DIRECT (2 canaux) | | | | | | | | | |
| DIRECT (Multicanal) | | | | | | | | | |
| STEREO | | | | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| MULTI CH IN | | | | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| DOLBY PRO LOGIC II | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| DOLBY Pro Logic | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| DOLBY DIGITAL | | | | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | |
| DOLBY DIGITAL Plus | | | | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | |
| DOLBY TrueHD | | | | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | |
| DTS NEO:6 | | | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| DTS SURROUND | | | | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | |
| DTS 96/24 | | | | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | |
| DTS-HD | | | | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | |
| DTS Express | | | | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | |
| MULTI CH STEREO | | | | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| ROCK ARENA | | | | | <input type="radio"/> *11 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| JAZZ CLUB | | | | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| MONO MOVIE | | | | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| VIDEO GAME | | | | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| MATRIX | | | | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| VIRTUAL | | | | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

*7 Cet élément ne peut pas être défini lorsque "Dynamic EQ®" (page 86) est réglé sur "Marche".

*8 Pour les flux audio HD dont la fréquence d'échantillonnage du signal d'entrée est supérieure à 96 kHz, il n'est pas possible de régler ce paramètre.

*9 Cet élément n'est pas sélectionnable lorsque "MultEQ® XT" (page 86) est réglé sur "Arrêt" ou "EQ manuel".

*10 Cet élément est sélectionnable lorsque le signal d'entrée est un signal analogique, PCM 48 kHz ou 44,1 kHz.

*11 Dans ce mode audio, les graves sont à +6 dB, et les aigus à +4 dB (Défaut).

Types de signaux d'entrée et modes audio correspondants

Le tableau qui suit fait la synthèse des signaux d'entrée qu'il est possible de lire dans chaque mode audio. Vérifiez le signal audio de la source d'entrée, puis sélectionnez le mode audio.

Symboles utilisés dans le tableau

- Indique le mode audio par défaut.
- Indique le mode audio sélectionnable.

| Mode son (page 66) | REMARQUE | Types et formats du signal d'entrée | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|----------|-------------------------------------|--------------------|----------------|---------------------|------------------------------|-------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|-----------|--------------|--------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| | | ANALOG | PCM | | DTS-HD | | DTS | | | | | DOLBY | | DOLBY DIGITAL | | | |
| | | | PCM (multi canaux) | PCM (2 canaux) | DTS-HD Master Audio | DTS-HD High Resolution Audio | DTS EXPRESS | DTS ES DSCRT (avec drapeau) | DTS ES MTRX (avec drapeau) | DTS (5.1 canaux) | DTS 96/24 | DOLBY TrueHD | DOLBY DIGITAL Plus | DOLBY DIGITAL EX (avec drapeau) | DOLBY DIGITAL EX (sans drapeau) | DOLBY DIGITAL (5.1ch) | DOLBY DIGITAL (2 canaux) |
| DTS SURROUND | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DTS-HD MSTR | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| DTS-HD HI RES | | | | | | ● | | | | | | | | | | | |
| DTS SURROUND | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DTS 96/24 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DTS EXPRESS | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DTS NEO:6 CINEMA | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | ○ |
| DTS NEO:6 MUSIC | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | ○ |
| DOLBY SURROUND | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DOLBY TrueHD | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DOLBY DIGITAL+ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DOLBY DIGITAL | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DOLBY PRO LOGIC II CINEMA | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | ○ |
| DOLBY PRO LOGIC II MUSIC | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | ○ |
| DOLBY PRO LOGIC II GAME | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | ○ |
| DOLBY Pro Logic | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | ○ |
| MULTI CH IN | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MULTI CH IN | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DIRECT | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DIRECT | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| DSP SIMULATION | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MULTI CH STEREO | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ROCK ARENA | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| JAZZ CLUB | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| MONO MOVIE | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| VIDEO GAME | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| MATRIX | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| VIRTUAL | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| STEREO | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| STEREO | | ● | ○ | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

Relation entre les signaux vidéo et la sortie moniteur

| Entrée | | Sortie | | Sortie vidéo | |
|--------|-------|-------------|------------------------|--------------|------|
| | | Sortie HDMI | | Sortie vidéo | |
| HDMI | VIDEO | Vidéo | Menu | Vidéo | Menu |
| × | × | × | Seul le menu s'affiche | × | × |
| × | ○ | | | ○ <VIDEO> | |
| ○ | × | ○ <HDMI> | ○ (HDMI) | × | |
| ○ | ○ | | | ○ <VIDEO> | |

- : Entrée de signal vidéo présent ○ <> : Le signal d'entrée entre les repères < > est émis.
 × : Aucune entrée de signal vidéo × : Aucune sortie de signal vidéo
 ○ () : Superposé sur l'image indiquée par ().
 × () : Seule l'image dans () est lue.

REMARQUE

- Si vous utilisez le menu pendant que vous lisez du contenu vidéo 3D ou modifiez la résolution de l'ordinateur (par exemple, VGA), l'écran de menu s'affiche à la place de la vidéo en cours de lecture. Cette dernière ne s'affiche pas en arrière-plan de l'écran de menu.
- Cet appareil n'affiche pas le statut lorsque vous lisez du contenu vidéo 3D ou modifiez la résolution de l'ordinateur (par exemple, VGA).
- Le menu du réseau ne s'affiche que sur les TV qui prennent en charge la norme HDMI.

Explication des termes

A

Adobe RGB color, Adobe YCC601 color

Espace de couleurs défini par Adobe Systems Inc. Celui-ci étant plus développé que l'espace RGB, il peut produire des images plus vives et naturelles.

AirPlay

AirPlay envoie (lit) le contenu enregistré dans iTunes ou sur un iPhone/iPod touch/iPad à un appareil compatible via le réseau.

App Store

App Store est un site exploité par Apple Inc. qui vend des logiciels d'application pour des appareils tels que l'iPhone ou iPod touch.

Audyssey Dynamic EQ®

L'option Dynamic EQ® résout le problème de la détérioration de la qualité sonore qui accompagne les plus bas niveaux du volume en tenant compte de la perception auditive humaine et de l'acoustique de la pièce. L'option Audyssey Dynamic EQ® fonctionne en tandem avec Audyssey MultEQ® XT pour produire un son équilibré pour tous les auditeurs à tous les niveaux sonores.

Audyssey Dynamic Volume®

Dynamic Volume® résout les écarts importants de volume entre les programmes télévisés et les publicités, ainsi qu'entre les passages silencieux et bruyants des films. Audyssey Dynamic EQ® est intégré à Dynamic Volume®. Aussi, si le volume de lecture est ajusté automatiquement, la réponse des graves perçue, l'équilibre tonal, l'impression surround et la clarté des dialogues restent identiques.

Audyssey MultEQ® XT

L'option MultEQ® XT rectifie les problèmes d'égalisation qui équilibrent les systèmes audios. Ils peuvent ainsi offrir une qualité d'écoute maximale à tous les auditeurs dans une grande zone d'écoute. Sur la base de plusieurs mesures, MultEQ® XT calcule une solution d'égalisation qui rectifie les problèmes de temps et de réponse dans la zone d'écoute mais effectue aussi une configuration automatique et complète du système surround.

C

Circuit de protection

Cette fonction est destinée à prévenir les dommages aux composants sur secteur lorsqu'une anomalie, surcharge ou surtension par exemple, survient pour une raison quelconque.

Dans cet appareil, le témoin d'alimentation clignote et l'appareil passe en mode veille lorsqu'une anomalie se produit.

D

Deep Color

Technologie d'imagerie prise en charge par la norme HDMI. Contrairement à RGB, qui utilise 8 bits (256 teintes) par couleur, celle-ci utilise 10 bits (1 024 teintes), 12 bits (4 096 teintes) ou 16 bits (65 536 teintes) pour produire des couleurs dont la définition est supérieure.

Les deux appareils liés via un câble HDMI doivent prendre en charge Deep Color.

DLNA

DLNA et DLNA CERTIFIED sont des marques commerciales et/ou des marques de service de Digital Living Network Alliance.

Certains contenus risquent d'être incompatibles avec les autres produits DLNA CERTIFIED®.

Dolby Digital

Dolby Digital est un format de signal numérique multicanaux développé par Dolby Laboratories.

5.1 canaux sont reproduits au total: 3 canaux avant ("FL", "FR" et "C"), 2 canaux surround ("SL" et "SR") et le canal "LFE" pour les basses fréquences.

Grâce à cela, il n'y a pas de diaphonie entre les canaux et un champ sonore réaliste est obtenu avec une impression "tri-dimensionnelle" (sensation de distance, de mouvement et de positionnement).

Une impression puissante et réaliste de présence est également obtenue lors de la lecture de films dans les pièces AV.

Dolby Digital Plus

Dolby Digital Plus est un format de signaux Dolby Digital amélioré compatible avec 7.1 canaux de son numérique discret, qui améliore également la qualité sonore grâce à des meilleures performances de débit. Il est rétrocompatible avec le Dolby Digital classique, ce qui lui permet d'offrir une plus grande flexibilité en fonction du signal source et de l'équipement de reproduction.

Dolby Pro Logic II

Dolby Pro Logic II est une technologie de décodage de matrice conçue par Dolby Laboratories.

La musique habituelle, comme celle des CD, est encodée en 5-canaux pour obtenir un effet surround excellent.

Les signaux des canaux surround sont convertis en signaux pleine bande et stéréo (avec une réponse en fréquence comprise entre 20 Hz et 20 kHz ou plus) pour créer une image sonore "tri-dimensionnelle" offrant une sensation riche de présence avec toutes les sources stéréo.

Dolby TrueHD

Dolby TrueHD est une technologie audio haute définition conçue par Dolby Laboratories, qui utilise une technologie de codage sans perte pour reproduire fidèlement le son des masters studio.

Ce format permet de prendre en charge jusqu'à 8 canaux audio avec une fréquence d'échantillonnage de 96 kHz et une résolution de 24 bits et jusqu'à une fréquence d'échantillonnage de 192 kHz et une résolution de 24 bits. Dolby TrueHD est utilisé par les applications qui requièrent une qualité audio très élevée.

DTS

Abréviation de Digital Theater System, un système audio numérique développé par DTS. La lecture de signaux sonores en raccordant ce système à un appareil tel qu'un amplificateur DTS, produit une position de champ sonore précise et un effet sonore réaliste, comme si vous étiez dans un cinéma.

DTS 96/24

DTS 96/24 est un format audio numérique permettant une reproduction sonore de qualité en 5.1 canaux avec une fréquence d'échantillonnage de 96 kHz et une quantisation 24 bits sur les DVD-Vidéo.

DTS Digital Surround

DTS Digital Surround est le format surround numérique standard de DTS, Inc., compatible avec une fréquence d'échantillonnage de 44,1 ou 48 kHz et jusqu'à 5.1 canaux de son surround discret numérique.

DTS Express

DTS Express est un format audio prenant en charge les faibles débits binaires (max. 5.1-canaux, 24 à 256 kbps).

DTS-HD

Cette technologie audio propose une qualité sonore supérieure et des fonctionnalités améliorées par rapport au système DTS conventionnel et est adoptée en tant qu'audio optionnel pour les Blu-ray Disc. Cette technologie offre une transmission multicanaux, une vitesse de transfert des données supérieure, une fréquence d'échantillonnage élevée et une lecture audio sans perte. Les Blu-ray Disc prennent en charge un maximum de 7.1 canaux.

DTS-HD High Resolution Audio

DTS-HD High Resolution Audio est une version améliorée des formats de signaux DTS, DTS-ES et DTS 96/24, compatible avec des fréquences d'échantillonnage de 96 ou 48 kHz et jusqu'à 7.1 canaux de son numérique discret. Le débit élevé des données permet d'obtenir un son de meilleure qualité. Ce format est entièrement compatible avec les appareils classiques, y compris les données surround numériques DTS 5.1 canaux.

DTS-HD Master Audio

DTS-HD Master Audio est un format audio créé par Digital Theater System (DTS). Ce format permet de prendre en charge jusqu'à 8 canaux audio avec une fréquence d'échantillonnage de 96 kHz et une résolution de 24 bits et jusqu'à une fréquence d'échantillonnage de 192 kHz et une résolution de 24 bits. Il est entièrement compatible avec les appareils classiques, y compris les données surround numériques DTS 5.1 canaux.

DTS NEO:6™ Surround

DTS NEO:6™ est une technologie de décodage de matrice permettant d'obtenir une reproduction surround 6.1 canaux avec les sources 2 canaux. Il inclut "DTS NEO:6 Cinema", qui convient à la lecture des films et "DTS NEO:6 Music", qui convient à la lecture de musique.

F**FLAC**

FLAC signifie Free lossless Audio Codec, et représente un format de fichier audio libre sans perte. Sans perte signifie que le son est compressé sans perte de qualité.

La licence FLAC est indiquée ci-dessous.

Copyright (C) 2000,2001,2002,2003,2004,2005,2006,2007,2008,2009 Josh Coalson

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Fréquence d'échantillonnage

L'échantillonnage consiste à effectuer une lecture d'une onde sonore (signal analogique) à intervalles réguliers et à exprimer la hauteur de l'onde lors de chaque lecture dans un format numérisé (produisant un signal numérique).

Le nombre de lectures effectuées en une seconde est appelée "fréquence d'échantillonnage". Plus cette valeur est grande, plus le son reproduit est proche du son original.

G**Gamme dynamique**

La différence entre le niveau sonore non déformé maximum et le niveau sonore minimum perceptible du bruit émis par l'appareil.

H**HDCP**

Lors de la transmission de signaux numériques entre plusieurs appareils, cette technologie de protection des droits d'auteur crypte les signaux pour empêcher la copie illicite du contenu.

HDMI

Abréviation de High-Definition Multimedia Interface, une interface numérique audio-vidéo pouvant être connectée à une télévision ou à un amplificateur. Les signaux vidéo et audio peuvent être raccordés à l'aide d'1 seul câble.

I**Impédance des enceintes**

C'est une valeur de résistance en courant alternatif, indiquée en Ω (ohms). Une puissance supérieure peut être obtenue avec cette valeur plus faible.

iTunes

iTunes est le nom du lecteur multimédia fourni par Apple Inc. Il permet la gestion et la lecture de contenus multimédia tels que musique et films. iTunes prend en charge la plupart des principaux formats de fichier, dont AAC, WAV et MP3.

L**LFE**

Abréviation de Low Frequency Effect, un canal de sortie accentuant l'effet de basse fréquence sonore. Le son surround est intensifié par la production de basses profondes de 20 Hz à 120 Hz.

M**Mixage réducteur**

Cette fonction réduit le nombre de canaux ambiophoniques pour la lecture des données.

MP3 (MPEG Audio Layer-3)

Il s'agit d'un format de compression des données audio normalisé au plan international qui utilise la norme de compression vidéo "MPEG-1". Il compresse le volume de données à environ un onzième de sa taille initiale tout en conservant une qualité de son équivalente à celle d'un CD musical.

MPEG (Moving Picture Experts Group), MPEG-2, MPEG-4

Ce sont les noms de différentes normes de format de compression numérique utilisées pour le codage des signaux vidéo et audio. Les normes vidéo sont notamment "MPEG-1 Video", "MPEG-2 Video", "MPEG-4 Visual", "MPEG-4 AVC". Les normes audio sont notamment "MPEG-1 Audio", "MPEG-2 Audio", "MPEG-4 AAC".

P**Progressif (balayage séquentiel)**

Il s'agit d'un système de balayage du signal vidéo permettant d'afficher 1 trame de vidéo comme une image. Ce système restitue des images avec moins de bruit de fond comparé au système entrelacé.

S**sYCC601 color**

Tout comme la norme "x.v.Color", chacun de ces espaces colorimétriques définit une palette de couleurs disponibles plus large que le modèle traditionnel RGB.

Sync labial auto

Le récepteur est capable de corriger automatiquement le retard entre les sources audio et vidéo si vous le connectez à une télévision compatible avec la fonction synchronisation labiale automatique.

V**vTuner**

Il s'agit d'un serveur de contenu en ligne pour la radio Internet. Notez que des frais d'utilisation sont compris dans les coûts de mise à niveau.

Pour plus de détails sur ce service, rendez-vous sur le site ci-dessous.

Site Internet vTuner: <http://www.radiodenon.com>

Ce produit est protégé par certains droits sur la propriété intellectuelle de Nothing Else Matters Software et BridgeCo. L'utilisation ou la distribution d'une telle technologie hors de ce produit est interdite sans une licence de Nothing Else Matters Software et BridgeCo ou d'un subsidiaire agréé.

W**Windows Media DRM**

Il s'agit d'une technologie de protection des droits d'auteur conçue par Microsoft.

Les fournisseurs de contenu utilisent la technologie de gestion des droits numérique pour Windows Media contenue dans cet appareil (WM-DRM) pour protéger l'intégrité de leur contenu (Contenu sécurisé) afin d'empêcher l'utilisation illégale de leur propriété intellectuelle, y compris les droits d'auteur. Cet appareil utilise le logiciel WM-DRM pour lire le contenu sécurisé (logiciel WM-DRM). Si la sécurité du logiciel WM-DRM de cet appareil a été compromise, les détenteurs du contenu sécurisé (détenteurs du contenu sécurisé) peuvent demander à ce que Microsoft révoque le droit du logiciel WM-DRM à acquérir de nouvelles licences pour copier, afficher et/ou lire un contenu sécurisé. La révocation n'altère pas la capacité du logiciel WM-DRM à lire les contenus non protégés. Une liste de révocation du logiciel WM-DRM est envoyée à votre appareil si vous téléchargez un contenu sécurisé en provenance d'Internet ou de votre PC. Microsoft peut également, en accord avec cette licence, télécharger une liste de révocation sur votre appareil au nom des détenteurs du contenu sécurisé.

Explication des termes

Windows Media Player version 11 ou ultérieure

Il s'agit d'un lecteur multimédia distribué gratuitement par Microsoft Corporation.

Il peut lire des listes de lecture créées avec la version 11 ou ultérieure de Windows Media Player, ainsi que des fichiers au format WMA, DRM WMA, WAV et autre.

WMA (Windows Media Audio)

Il s'agit de la technologie de compression audio mise au point par la société Microsoft.

Les données WMA peuvent être codées à l'aide de Windows Media® Player version 7, 7.1, Windows Media® Player pour Windows® XP et la série Windows Media® Player 9.

Pour coder les fichiers WMA, utilisez uniquement les applications autorisées par la société Microsoft. Si vous utilisez une application non autorisée, le fichier peut ne pas fonctionner correctement.

X

x.v.Color

Cette fonction permet aux téléviseurs haute définition d'afficher les couleurs avec une plus grande précision. Elle permet l'affichage de couleurs vives et naturelles. "x.v.Color" est une marque déposée de Sony.

Dépistage des pannes

Si un problème se produit, vérifiez d'abord les points suivants:

1. Les connexions sont-elles correctes ?

2. L'appareil est-il utilisé conformément aux descriptions du manuel de l'utilisateur ?

3. Les autres composants fonctionnent-ils correctement ?

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, vérifiez les points énumérés dans le tableau ci-dessous. Si le problème persiste, il s'agit peut-être d'un dysfonctionnement.

Dans ce cas, débranchez immédiatement le cordon d'alimentation et contactez votre revendeur.

[Général]

| Symptôme | Cause/Solution | Page |
|---|--|---|
| L'appareil ne s'allume pas. | <ul style="list-style-type: none"> Vérifiez que la fiche d'alimentation est correctement introduite dans la prise murale. Le circuit de protection est actif. Débranchez la fiche d'alimentation de la prise électrique, attendez 5 à 10 secondes, puis réintroduisez-la dans la prise. | 27 119 |
| Le passage en mode veille est automatique. | <ul style="list-style-type: none"> La minuterie sommeil est réglée. Remettez l'appareil sous tension ou modifiez le réglage de la minuterie sommeil. "Veille auto" est déclenché lorsqu'aucune opération n'est effectuée pendant un certain temps. Pour désactiver "Veille auto", définissez l'option "Veille auto" du menu sur "Arrêt". | 76 104 |
| L'écran est éteint. | <ul style="list-style-type: none"> Paramétrez l'option "Atténuateur" du menu sur tout autre choix que "Arrêt". | 104 |
| Le témoin d'alimentation clignote en rouge à intervalles d'environ 2 secondes. | <ul style="list-style-type: none"> En raison de la hausse de température dans cet appareil, le circuit de protection fonctionne. Veuillez couper l'alimentation une fois, et la réactiver une fois la température suffisamment descendue. Veuillez réinstaller cet appareil dans un endroit bien ventilé. | - - |
| Le témoin d'alimentation clignote en rouge à intervalles d'environ 0,5 secondes. | <ul style="list-style-type: none"> Veuillez utiliser les enceintes ayant l'impédance appropriée. Le circuit de protection a été activé parce que des fils conducteurs d'un câble d'enceinte se touchent, parce qu'un fil conducteur s'est détaché d'une borne ou parce qu'un fil conducteur touche le panneau arrière de cet appareil. Après avoir débranché le cordon d'alimentation, réparez en retorsadant fermement le fil conducteur ou en remettant la borne en ordre, puis rebranchez le fil. | 72 72 |
| À la mise sous tension, le témoin d'alimentation clignote en rouge à intervalles d'environ 0,5 seconde. | <ul style="list-style-type: none"> Le circuit de l'amplificateur de cet appareil est défaillant. Coupez l'alimentation et contactez le conseiller du service DENON. | - |
| L'appareil ne fonctionne pas correctement. | <ul style="list-style-type: none"> Réinitialisez le microprocesseur. | 126 |

[HDMI]

| Symptôme | Cause/Solution | Page |
|---|--|--|
| Aucun signal audio n'est transmis avec la connexion HDMI. | <ul style="list-style-type: none"> Vérifiez la connexion des connecteurs HDMI. Pour diffuser un flux audio HDMI par les enceintes, paramétrez l'option "Sort audio HDMI" du menu sur "AVR". Pour diffuser un flux audio HDMI par la TV, paramétrez l'option "Sort audio HDMI" du menu sur "TV". | 10 89 89 |
| Aucun signal vidéo n'est transmis avec la connexion HDMI. | <ul style="list-style-type: none"> Vérifiez la connexion des connecteurs HDMI. Réglez la source d'entrée de façon à la faire correspondre à la borne HDMI connectée. Vérifiez que le téléviseur est compatible avec le système de protection des droits d'auteur (HDCP). Si l'appareil est connecté à un matériel non compatible avec le système HDCP, le signal vidéo ne sera pas correctement transmis. | 10 10, 27 11 |
| Lorsque l'on effectue les opérations suivantes sur des appareils compatibles avec la commande HDMI, les mêmes opérations ont lieu sur cet appareil. | <ul style="list-style-type: none"> Paramétrez l'option "HDMI Contrôle" du menu sur "Arrêt". De plus, si vous ne voulez pas lier l'opération de mise hors tension avec les appareils compatibles avec la commande HDMI, réglez l'option "Désactiver cmde" du menu sur "Arrêt". | 75, 89 |
| <ul style="list-style-type: none"> Mise sous tension/hors tension Commutation des dispositifs de sortie audio Réglage du volume Commutation de la source d'entrée | | |

[Vidéo]

| Symptôme | Cause/Solution | Page |
|----------------------------|--|--------------------------------|
| Aucune image ne s'affiche. | <ul style="list-style-type: none"> Vérifiez la connexion entre la borne de sortie vidéo de cet appareil et la borne d'entrée du téléviseur. Faites correspondre les réglages d'entrée à la borne d'entrée du téléviseur connecté à cet appareil. | 9, 13 - |

[Audio]

| Symptôme | Cause/Solution | Page |
|--|---|---|
| Pas de signal audio. | <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez les connexions de tous les appareils. • Vérifiez les connexions et configurations des enceintes. • Vérifiez que le matériel audio est sous tension. • Ajustez le volume principal. • Annulez le mode de sourdine. • Vérifiez la connexion à l'appareil de lecture et sélectionnez la source d'entrée appropriée. • Faites correspondre le mode d'entrée et la borne affectée comme borne d'entrée numérique. • Débranchez le casque audio. Aucun son n'est transmis depuis les enceintes quand le casque est branché. | 9 , 10 , 13 , 14 , 15 , 16 , 17 , 18 73 , 74 – 28 28 27 93 109 |
| Le volume n'augmente pas. | <ul style="list-style-type: none"> • Le volume maximal défini est trop faible. Réglez le volume maximal à l'aide de l'option "Limite" du menu. • Il se peut que les appareils externes connectés aux bornes de sortie de l'appareil ne soient pas sous tension. Vérifiez l'alimentation des appareils externes connectés. | 85 – |
| Aucun son n'est émis par les enceintes surround. | <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que les enceintes surround sont branchées sur les bornes SURROUND. | – |
| Aucun son n'est émis par le subwoofer. | <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez les connexions du subwoofer. • Allumez le subwoofer. • Paramétrez l'option "Config.Enceintes" – "Subwoofer" du menu sur le choix "Oui". • Si les options "Avant" et "Centrale" de "Config.Enceintes" sont réglées sur "Large" et que "Mode subwoofer" est réglé sur "LFE", il se peut que les subwoofers n'émettent aucun son, suivant le signal d'entrée ou le mode audio sélectionné. | 73 , 74 – 96 96 |
| Le son DTS n'est pas émis. | <ul style="list-style-type: none"> • Paramétrez l'option "Mode de décod." du menu sur le choix "Automatique" ou "DTS". | 94 |
| Les signaux audio Dolby TrueHD, DTS-HD, Dolby Digital Plus ne sont pas émis. | <ul style="list-style-type: none"> • Effectuez les connexions HDMI. | 10 |

| Symptôme | Cause/Solution | Page |
|---|---|--|
| Impossible de sélectionner le mode Dolby PLII ou le mode DTS NEO:6. | <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que les paramètres "Config.Enceintes" – "Centrale" ou "Surround" sont réglés sur une option autre que "Aucun". Si vous utilisez un système d'enceintes 2.0/2.1 canaux, ce mode audio n'est pas disponible. • Si vous utilisez un casque, Dolby PLII ou DTS NEO:6 ne sont pas sélectionnables. | 96 – |
| Impossible de sélectionner Audyssey MultEQ® XT, Audyssey Dynamic EQ® et Audyssey Dynamic Volume®. | <ul style="list-style-type: none"> • Choisissez un mode audio autre que "DIRECT". • Si vous utilisez un casque audio, Audyssey MultEQ® XT, Audyssey Dynamic EQ® et Audyssey Dynamic Volume® ne sont pas disponibles. | 66 – |
| Impossible de sélectionner Audyssey Dynamic EQ® et Audyssey Dynamic Volume®. | <ul style="list-style-type: none"> • Lancez "Conf.Audyssey®". | 20 |
| Impossible de sélectionner "Restorer". | <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que l'appareil reçoit un signal analogique ou un signal PCM (Freq.échant.=44,1/48 kHz). Pour la lecture des signaux multi-canaux tels que Dolby Digital ou les signaux surround DTS, la fonction "Restorer" est inopérante. • Choisissez un mode audio autre que "DIRECT". | 85 66 |

[FM]

| Symptôme | Cause/Solution | Page |
|--|---|--|
| La réception est défectueuse ou il y a beaucoup de parasites ou de distorsion. | <ul style="list-style-type: none"> • Changez l'orientation ou la position de l'antenne. • Utilisez une antenne extérieure FM. • Éloignez l'antenne des autres câbles de connexion. | 17 17 17 |





[iPod / Dispositif mémoire USB / Radio Internet / Serveur média / Last.fm / Flickr]

| Symptôme | Cause/Solution | Page |
|---|--|---|
| Impossible de lire l'iPod. | <ul style="list-style-type: none"> Certains iPod ne prennent pas en charge leur connexion directe au port iPod/USB. | 16 |
| Les noms de fichier ne s'affichent pas correctement ("...", etc.). | <ul style="list-style-type: none"> Des caractères qui ne peuvent pas être affichés sont utilisés. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. Sur cet appareil, les caractères qui ne peuvent pas être affichés sont remplacés par "." (points de suspension). Des balises non valides sont utilisées pour les fichiers sur le dispositif mémoire USB connecté à cet appareil. Utilisez des balises prises en charge par cet appareil. | – 32 |
| Lorsqu'un dispositif mémoire USB est connecté, le message "Pas de connexion" s'affiche. | <ul style="list-style-type: none"> L'appareil ne parvient pas à reconnaître le dispositif mémoire USB. Vérifiez la connexion. Un dispositif mémoire USB non conforme aux standards de stockage de masse ou MTP a été connecté. Cet appareil prend en charge la classe de stockage de masse et les dispositifs mémoire USB compatibles MTP. Un dispositif mémoire USB que l'appareil ne peut pas reconnaître a été connecté. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. DENON ne garantit pas que tous les dispositifs mémoire USB fonctionnent ou soient alimentés. Le dispositif mémoire USB est connecté via un hub USB. Connectez le dispositif mémoire USB directement au port iPod/USB. L'appareil prend en charge les structures de fichiers comportant jusqu'à 8 niveaux et un maximum de 5 000 sous-dossiers et fichiers par dossier. Modifiez la structure de fichiers du dispositif mémoire USB le cas échéant. | 16 – – – 32 |
| Impossible de lire les fichiers contenus sur un dispositif mémoire USB. | <ul style="list-style-type: none"> Le dispositif mémoire USB doit être au format FAT16 ou FAT32. Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi du dispositif mémoire USB. Si le dispositif mémoire USB est divisé en plusieurs partitions, seuls les fichiers enregistrés dans la partition initiale peuvent être lus. Les fichiers sont enregistrés dans un format incompatible. Enregistrez les fichiers dans un format compatible. Vous tentez de lire un fichier protégé. Les fichiers protégés ne peuvent pas être lus sur cet appareil. | – – 32 32 |



| Symptôme | Cause/Solution | Page |
|---|---|---|
| Impossible de lire la radio Internet. | <ul style="list-style-type: none"> Le câble Ethernet n'est pas correctement connecté ou le réseau est déconnecté. Vérifiez l'état de la connexion. Le programme émis n'est pas dans un format compatible. Seuls les programmes de radio Internet au format MP3 et WMA peuvent être lus sur cet appareil. Le pare-feu de l'ordinateur ou du routeur a été activé. Vérifiez les réglages du pare-feu de l'ordinateur ou du routeur connecté à l'appareil. La station radio n'émet pas en ce moment. Choisissez une station radio qui émet en ce moment. L'adresse IP est incorrecte. Vérifiez l'adresse IP de l'appareil. Il se peut que certaines stations radio n'émettent plus à certains moments de la journée. Dans ce cas, aucun contenu audio n'est diffusé, même en cas de réception de la station. Réessayez ultérieurement ou changez de station radio. | 18 46 – 46 100 – |
| Impossible de lire les fichiers contenus sur un ordinateur. | <ul style="list-style-type: none"> Les fichiers sont enregistrés dans un format incompatible. Enregistrez les fichiers dans un format compatible. Vous tentez de lire un fichier protégé. Les fichiers protégés ne peuvent pas être lus sur cet appareil. L'appareil et l'ordinateur sont connectés via un câble USB. Le port iPod/USB de l'appareil ne peut pas être utilisé pour connecter un ordinateur. Les paramètres de partage des fichiers multimédias sont erronés. Modifiez-les afin que l'appareil puisse accéder aux dossiers situés sur votre ordinateur. | 49 49 – 50 |
| Impossible de lire la musique contenue sur un stockage NAS. | <ul style="list-style-type: none"> Si vous utilisez un stockage NAS conforme à la norme DLNA, activez la fonction du serveur DLNA dans les paramètres du stockage NAS. Sinon, lisez la musique via un ordinateur. Définissez la fonction de partage de fichiers multimédias de Windows Media Player et ajoutez le stockage NAS au dossier de lecture sélectionné. Si la connexion est limitée, définissez l'équipement audio comme cible de la connexion. | – 50 – |
| Impossible de trouver le serveur ou de s'y connecter. | <ul style="list-style-type: none"> Le pare-feu de l'ordinateur ou du routeur est activé. Vérifiez les réglages du pare-feu de l'ordinateur ou du routeur. L'ordinateur n'est pas activé. Mettez l'ordinateur en marche. Le serveur n'est pas actif. Activez le serveur. L'adresse IP de l'appareil est incorrecte. Vérifiez l'adresse IP de l'appareil. | – – – 100 |

| Symptôme | Cause/Solution | Page |
|--|---|--|
| Impossible de se connecter aux stations radio pré-réglées ou favorites. | <ul style="list-style-type: none"> La station radio n'émet pas en ce moment. Attendez un peu et réessayez. La station radio n'est pas en service en ce moment. Il est impossible de se connecter aux stations radio qui ne sont plus en service. | - |
| Aucune liste des stations ne s'affiche. | <ul style="list-style-type: none"> La connexion au réseau est instable. Reconnectez-vous au réseau ou redéfinissez les paramètres "Réseau" dans le menu. | 18 , 101 |
| Impossible de se connecter à certaines stations radio et "Serveur de la station radio saturé" ou "Connexion inactive" s'affiche. | <ul style="list-style-type: none"> La station est saturée ou n'émet pas en ce moment. Attendez un peu et réessayez. | - |
| Coupures du son pendant la lecture. | <ul style="list-style-type: none"> La vitesse de transfert du signal du réseau ou du dispositif mémoire USB est faible ou les lignes de communication ou la station radio sont saturées. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. Le son risque d'être coupé pendant la lecture d'émission au débit élevé, selon les conditions de la communication. | - |
| La qualité du son est mauvaise ou des bruits sont perceptibles pendant la lecture. | <ul style="list-style-type: none"> Le débit du fichier lu est faible. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. | - |

[AirPlay]

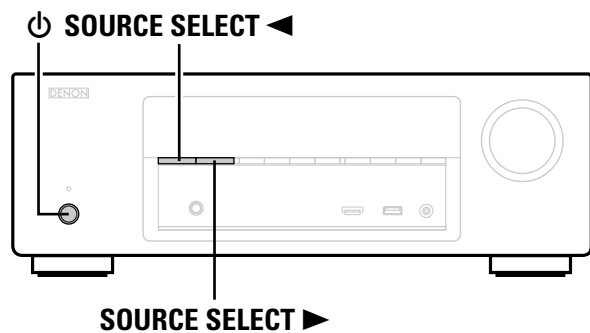
| Symptôme | Cause/Solution | Page |
|---|---|---|
| L'icône AirPlay  n'apparaît pas dans iTunes ou sur l'iPhone/iPod touch/iPad. | <ul style="list-style-type: none"> Cette unité et l'ordinateur ou l'iPhone/iPod touch/iPad ne sont pas connectés au même réseau (LAN). Connectez l'ordinateur ou l'iPhone/iPod touch/iPad au même réseau que cette unité. iTunes ou l'iPhone/iPod touch/iPad ne comportent pas le micrologiciel prenant en charge l'AirPlay installé. Installez le dernier micrologiciel. | 18 106 |
| Aucun son. | <ul style="list-style-type: none"> Le volume dans iTunes ou sur l'iPhone/iPod touch/iPad est réglé au minimum. Réglez le volume au niveau optimum. Cette unité n'est pas sélectionnée dans l'écran qui s'affiche lorsqu'iTunes ou l'iPhone/iPod touch/iPad est lancé. Lancez iTunes allumez l'iPhone/iPod touch/iPad, cliquez sur l'icône AirPlay  sur l'écran qui s'affiche, puis sélectionnez cette unité. La lecture AirPlay ne démarre pas. Cliquez sur le bouton  dans iTunes ou appuyez sur le bouton  de l'iPhone/iPod touch/iPad. | - 64 - |
| Lorsque vous utilisez AirPlay avec un iPhone/iPod touch/iPad, le son est entrecoupé ou AirPlay ne fonctionne pas. | <ul style="list-style-type: none"> Quittez l'application exécutée en arrière-plan de l'iPhone/iPod touch/iPad, puis utilisez AirPlay pour lire vos fichiers. Lorsque vous lisez du contenu via une connexion sans fil, les conditions extérieures peuvent empêcher le bon fonctionnement de l'appareil. Pour résoudre ce problème, modifiez l'environnement réseau. Réduisez par exemple la distance jusqu'au point d'accès du réseau local sans fil. Effectuez une mise à niveau vers la dernière version de l'application iPhone/iPod touch/iPad ou iTunes. | - - - |

[Télécommande]

| Symptôme | Cause/Solution | Page |
|--|--|---|
| Impossible de commander l'appareil avec la télécommande. | <ul style="list-style-type: none"> Les piles sont usées. Remplacez-les par des piles neuves. Faites fonctionner la télécommande à une distance d'environ 7 m de cet appareil et à un angle de 30°. Retirez tout obstacle se trouvant entre cet appareil et la télécommande. Insérez les piles en respectant la polarité indiquée par les repères  et . Le capteur de télécommande de l'appareil est exposé à une forte lumière (soleil, lampe fluorescente de type inverseur, etc.). Déplacez l'appareil afin que le capteur de télécommande ne soit plus exposé à une forte lumière. | 113 113 113 113 113 |

Réinitialisation du microprocesseur

Effectuez cette procédure si l'affichage est anormal ou si aucune opération ne peut être effectuée. Lorsque le microprocesseur est réinitialisé, tous les réglages sont ramenés à leur valeur par défaut.



- 1** Eteignez l'appareil à l'aide de ⏻.
- 2** Appuyez sur ⏻ tout en appuyant sur SOURCE SELECT ◀ et SOURCE SELECT ▶.
- 3** Lorsque l'affichage commence à clignoter à intervalles d'environ 1 seconde, relâchez les deux touches.



Si à l'étape 3 l'affichage ne clignote pas à intervalles d'environ 1 seconde, recommencez à partir de l'étape 1.

Spécifications

Section audio

Amplificateur de puissance

Puissance nominale:

Avant:
80 W + 80 W (8 Ω, 20 Hz – 20 kHz avec 0,08 % T.H.D.)
120 W + 120 W (6 Ω, 1 kHz avec 0,7 % T.H.D.)

Centrale:
80 W (8 Ω, 20 Hz – 20 kHz avec 0,08 % T.H.D.)
120 W (6 Ω, 1 kHz avec 0,7 % T.H.D.)

Surround:
80 W + 80 W (8 Ω, 20 Hz – 20 kHz avec 0,08 % T.H.D.)
120 W + 120 W (6 Ω, 1 kHz avec 0,7 % T.H.D.)

Bornes de sortie:

6 – 16 Ω

Analogique

Sensibilité d'entrée / Impédance d'entrée:

200 mV/47 kΩ

Réponse en fréquence:

10 Hz – 100 kHz — +1, –3 dB (mode DIRECT)

S/B:

98 dB (IHF-A chargée, mode DIRECT)

Section vidéo

Bornes vidéo standard

Niveau d'entrée/sortie et impédance: 1 Vp-p, 75 Ω

Réponse en fréquence: 5 Hz – 10 MHz — 0, –3 dB

Section tuner

[FM]

(Remarque: μV à 75 Ω, 0 dBf = 1×10^{-15} W)

Plage de réception:

87,5 MHz – 108,0 MHz

Sensibilité utile:

1,2 μV (12,8 dBf)

Sensibilité seuil 50 dB:

MONO 2,8 μV (20,2 dBf)

S/B :

MONO 70 dB (IHF-A chargée, mode DIRECT)

STEREO 67 dB (IHF-A chargée, mode DIRECT)

Distorsion harmonique totale:

MONO 0,7 % (1 kHz)

STEREO 1,0 % (1 kHz)

Généralités

Alimentation:

CA 230 V, 50/60 Hz

Consommation:

390 W

0,1 W (veille)

0,5 W (CEC veille)

Pour des raisons d'amélioration, les caractéristiques et l'apparence sont susceptibles d'être modifiées sans avertissement préalable.

Index

Chiffres

| | |
|------------------|--------|
| 2.1 canaux | 74 |
| 3D | 11 |
| 5.1 canaux | 71, 73 |

A

| | |
|--|---------|
| Accessoires | 2 |
| Accord direct | 37 |
| Adobe RGB color / Adobe YCC601 color | 119 |
| Affichage | 110 |
| Affichage Audio | 90 |
| Affichage Façade | 104 |
| Affichage info | 90 |
| Affichage volume | 89 |
| Affich.Last.fm | 102 |
| Aigüs | 84 |
| AirPlay | 64, 119 |
| Ajt nouv.option | 107 |
| Ajust.EQ | 87 |
| Aléatoire | 31, 60 |
| Antenne intérieure FM | 17 |
| App Store | 119 |
| ARC | 8 |
| Atténuateur | 104 |
| Attri.numérique | 92 |
| Audio | 82, 90 |
| Audyssey | 86 |
| Audyssey Dynamic EQ® | 86, 119 |
| Audyssey Dynamic Volume® | 87, 119 |
| Audyssey MultEQ® XT | 86, 119 |

C

| | |
|-------------------------------|--------|
| Câble | |
| Câble audio | 12 |
| Câble d'enceinte | 73, 74 |
| Câble Ethernet | 12 |
| Câble HDMI | 9, 10 |
| Câble numérique coaxial | 12 |
| Câble optique | 12 |
| Câble subwoofer | 73, 74 |
| Câble vidéo | 12 |
| Caractères | 81 |
| Casque | 109 |
| Centrer image | 83 |
| Centrer largeur | 83 |
| Circuit de protection | 119 |
| Commande tonales | 84 |
| Compress.Dyn. | 83 |

| | |
|---------------------------------|--------|
| Condensation | 3 |
| Conf.Audyssey® | 20 |
| Config.Enceintes | 96 |
| Config.HDMI | 89 |
| Config.manuelle | 96 |
| Connexion | |
| Caméscope numérique | 10 |
| Commande d'un boîtier | 10, 14 |
| Console de jeux | 10 |
| Cordon d'alimentation | 19 |
| Dispositif mémoire USB | 16 |
| Enceintes | 72 |
| FM | 17 |
| HDMI | 7 |
| iPod (USB) | 16 |
| Lecteur Blu-ray Disc | 10 |
| Lecteur DVD | 10, 15 |
| Réseau domestique (LAN) | 18 |
| Tuner satellite | 14 |
| TV | 9, 13 |
| TV par câble | 14 |
| Content Type | 11 |
| Contrôle IP | 100 |
| Copie de courbe | 87 |
| Coupure temporaire du son | 28 |
| Crossovers | 98 |

D

| | |
|------------------------------------|---------|
| Deep Color | 11, 119 |
| Délai audio | 85 |
| Dépistage des pannes | 122 |
| Désactiver cmde | 89 |
| Dialogue | 84 |
| Diaporama | 63 |
| Dimension | 83 |
| Distances | 97 |
| DLNA | 119 |
| Dolby | |
| Dolby Digital | 69, 119 |
| Dolby Digital Plus | 69, 119 |
| DOLBY Pro Logic | 69 |
| Dolby Pro Logic II | 69, 119 |
| Dolby TrueHD | 69, 119 |
| DTS | 119 |
| DTS 96/24 | 69, 119 |
| DTS Digital Surround | 119 |
| DTS Express | 69, 119 |
| DTS-HD | 69, 119 |
| DTS-HD High Resolution Audio | 119 |
| DTS-HD Master Audio | 119 |
| DTS NEO:6™ Surround | 69, 119 |

| | |
|-----------------------|----|
| Durée de délai | 84 |
| Dynamic EQ® | 86 |
| Dynamic Volume® | 87 |

E

| | |
|-----------------------|----|
| Échelle | 85 |
| Eff.basses fréq | 83 |
| Enceintes | 95 |
| Configuration | 20 |
| Connexion | 72 |
| Installation | 71 |
| Entrées | 91 |
| EQ cinéma | 83 |
| EQ manuel | 87 |

F

| | |
|-----------------------------------|--------|
| FLAC | 120 |
| Flickr | 53, 57 |
| FM | 35 |
| Format | 90 |
| Format TV | 90 |
| Fréquence d'échantillonnage | 120 |

G

| | |
|-----------------------|--------|
| Gamme dynamique | 120 |
| Général | 103 |
| Gest.Intensité | 83 |
| Graves | 84, 96 |

H

| | |
|---------------------|------------|
| HDCP | 11, 120 |
| HDMI | 7, 11, 120 |
| HDMI Contrôle | 75, 89 |

I

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Impédance des enceintes | 72, 120 |
| Informations | 90, 100, 105 |
| Audio | 105 |
| Etat | 105 |
| Micrologiciel | 105 |
| Vidéo | 105 |
| iTunes | 120 |

L

| | |
|---------------|--------|
| Langue | 104 |
| Last.fm | 53, 54 |

| | |
|------------------------------|------------|
| Lecture | |
| Directe | 66, 69 |
| Dispositif mémoire USB | 32 |
| FLAC | 32, 49 |
| Flickr | 57 |
| FM | 35 |
| Internet Radio | 46 |
| iPod (USB) | 29 |
| JPEG | 32, 49 |
| Last.fm | 53, 54 |
| Lecteur Blu-ray Disc | 28 |
| Lecteur DVD | 28 |
| Mode d'écoute original | 69 |
| MP3 | 32, 46, 49 |
| MPEG-4 AAC | 32, 49 |
| NAS | 49 |
| PC | 49 |
| PTY | 43 |
| RDS | 42 |
| RT | 45 |
| STEREO | 69 |
| TP | 44 |
| WAV | 32, 49 |
| WMA | 32, 46, 49 |
| LFE | 120 |
| Limite | 85 |

M

| | |
|--|---------|
| Marque commerciale | 114 |
| Masquer sources | 93 |
| Mémoire favoris | 61 |
| Mém.Préréglages | 39 |
| Messages d'erreur (Conf.Audyssey®) | 25 |
| Micrologiciel | 106 |
| Minuterie sommeil | 76 |
| Mise à jour | 106 |
| Mise sous tension | 27 |
| Mixage réducteur | 120 |
| Mode d'accord | 36 |
| Mode d'écoute | 66 |
| Mode de décod. | 94 |
| Mode de fonct. | 30 |
| Mode d'entrée | 93 |
| Mode navigation | 29, 30 |
| Mode son | 66, 115 |
| Mode télécomman. | 29, 30 |
| Modifier | 100 |
| Modifier pseudo | 100 |
| MP3 | 120 |
| MPEG | 120 |
| MultEQ® XT | 86 |

| | |
|------------------|-----|
| N | |
| Niveau démarrage | 85 |
| Niveau dialogue | 84 |
| Niveau sourdine | 85 |
| Niveau sub. | 85 |
| Niveaux | 97 |
| Niveaux: effets | 84 |
| Niv.source | 93 |
| Nom prééglé | 40 |
| Notification | 106 |

| | |
|---------------------------------------|-----|
| P | |
| Panneau arrière | 111 |
| Panneau avant | 109 |
| Panorama | 83 |
| Paramètres surr. | 83 |
| Passer préégl. | 41 |
| Plan du menu de l'interface graphique | 78 |
| Position d'écoute | 20 |
| Préréglage auto | 38 |
| Progressif | 120 |
| PTY | 43 |

| | |
|-------------------------------------|--------|
| R | |
| RDS | 42 |
| Recherche texte | 59 |
| Reference Offset | 86 |
| Réglage du subwoofer | 21 |
| Réglage du volume principal | 28 |
| Réglages | 101 |
| Réinitialisation du microprocesseur | 126 |
| Renommer.Sources | 93 |
| Répéter | 31, 60 |
| Réseau | 26, 99 |
| Restorer | 85 |
| RT | 45 |

| | |
|---------------------------------|-----|
| S | |
| Saisie de caractères | 81 |
| Selct H-P | 87 |
| Sélect.entrées | 93 |
| Sélection de la source d'entrée | 27 |
| Sélection rapide | 77 |
| Sélect.Rapid.Nom | 104 |
| Sélect.vidéo | 94 |
| Signal d'entrée | 117 |
| Sort audio HDMI | 89 |
| Source veille | 89 |
| Source vidéo | 94 |

| | |
|------------------|---------|
| Subwoofer | 85 |
| Supprimer favori | 62 |
| sYCC601 color | 120 |
| Sync labial auto | 89, 120 |

| | |
|---------------------|-----|
| T | |
| Taille pièce | 84 |
| Télécommande | 112 |
| Insertion des piles | 113 |
| Tonalité | 84 |
| TP | 44 |

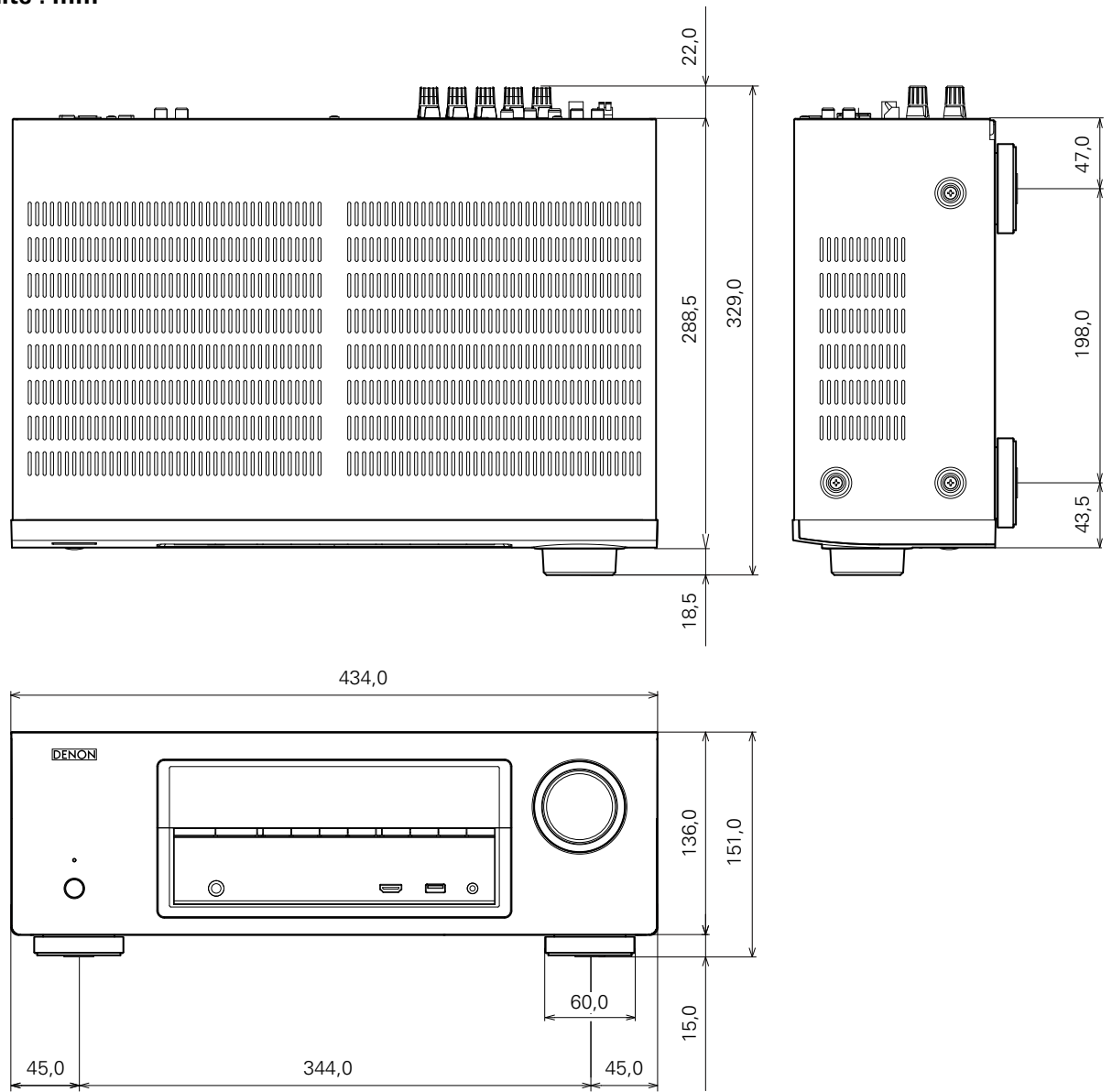
| | |
|------------------|---------|
| V | |
| Veille auto | 104 |
| Vérif.paramètres | 26 |
| Verrou config. | 107 |
| Verrouillez | 107 |
| Vidéo | 88 |
| Voir les images | 62 |
| Volume | 85, 89 |
| vTuner | 48, 120 |

| | |
|---------------------|-----|
| W | |
| Windows Media DRM | 120 |
| Windows Media DRM10 | 121 |
| WMA | 121 |

| | |
|-----------|-----|
| X | |
| x.v.Color | 121 |

Dimensions

Unité : mm



Poids : 8,3 kg

