DENON®

DCD-1700NE LECTEUR SUPER AUDIO CD

Manuel de l'Utilisateur





Accessoires	4
Insertion des piles	5
Portée de la télécommande	5
Nomenclature et fonctions	6
Panneau avant	6
Affichage	8
Panneau arrière	9
Télécommande	10

Connexions

Connexion d'un amplificateur	16
Connexion à un périphérique avec des bornes d'entrée audio numériques	17
Connexion d'un dispositif de commande externe	18
Connexion d'une minuterie	19
Connexion du cordon d'alimentation	20

Lecture

Mise sous tension Passage de l'alimentation à la veille Sélection de la luminosité de l'affichage Commutation du mode direct pur Réglage de la couche de lecture prioritaire pour les Super Audio CD Lecture de CD/Super Audio CD Lecture de CD/Super Audio CD Lecture des plages dans un ordre spécifique (Lecture programmée) Lecture de CD et de DVD de données Lecture de fichiers 30		
Passage de l'alimentation à la veille Sélection de la luminosité de l'affichage Commutation du mode direct pur Réglage de la couche de lecture prioritaire pour les Super Audio CD Lecture de CD/Super Audio CD Lecture de CD/Super Audio CD Lecture des plages dans un ordre spécifique (Lecture programmée) Lecture de CD et de DVD de données Lecture de fichiers	Utilisation basique	22
Sélection de la luminosité de l'affichage Commutation du mode direct pur Réglage de la couche de lecture prioritaire pour les Super Audio CD Lecture de CD/Super Audio CD Lecture de CD/Super Audio CD Lecture des plages dans un ordre spécifique (Lecture programmée) Lecture de CD et de DVD de données Lecture de fichiers 30	Mise sous tension	22
Commutation du mode direct pur Réglage de la couche de lecture prioritaire pour les Super Audio CD 24 Lecture de CD/Super Audio CD 25 Lecture de CD/Super Audio CD 26 Lecture des plages dans un ordre spécifique (Lecture programmée) 27 Lecture de CD et de DVD de données 28 Lecture de fichiers 30	Passage de l'alimentation à la veille	22
Réglage de la couche de lecture prioritaire pour les Super Audio CD 24 Lecture de CD/Super Audio CD 25 Lecture de CD/Super Audio CD 25 Lecture des plages dans un ordre spécifique (Lecture programmée) 27 Lecture de CD et de DVD de données 29 Lecture de fichiers 30	Sélection de la luminosité de l'affichage	23
CD 24 Lecture de CD/Super Audio CD 25 Lecture de CD/Super Audio CD 25 Lecture de Splages dans un ordre spécifique (Lecture programmée) 27 Lecture de CD et de DVD de données 25 Lecture de fichiers 30	Commutation du mode direct pur	23
Lecture de CD/Super Audio CD Lecture des plages dans un ordre spécifique (Lecture programmée) Lecture de CD et de DVD de données Lecture de fichiers 25 26 27 28 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20		24
Lecture des plages dans un ordre spécifique (Lecture programmée) 27 Lecture de CD et de DVD de données 29 Lecture de fichiers 30	Lecture de CD/Super Audio CD	25
programmée) 27 Lecture de CD et de DVD de données 29 Lecture de fichiers 30	Lecture de CD/Super Audio CD	25
Lecture de fichiers 30	1 0 1 1	27
250.0.0 00	Lecture de CD et de DVD de données	29
Utilisation de la fonction de minuterie 32	Lecture de fichiers	30
	Utilisation de la fonction de minuterie	32



Réglages

Réglage du mode veille automatique Conseils	
Dépistage des pannes	36
L'alimentation ne se met pas sous/hors tension	37
Les opérations ne peuvent pas être effectuées via la télécommande	38
L'affichage sur cet appareil n'affiche rien	38
Aucun son n'est émis	39
Le son est interrompu ou on entend des bruits	39
Impossible de lire des disques	40

Annexe

Médias lisibles	4
Disques	4
Ordre de lecture des fichiers musicaux	4:
À propos des disques et fichiers	4
Précautions d'emploi pour les supports	4
Chargement de disques	4
À propos de la manipulation des supports	40
Nettoyage des disques	40
Explication des termes	4
Spécifications	50
Index	5

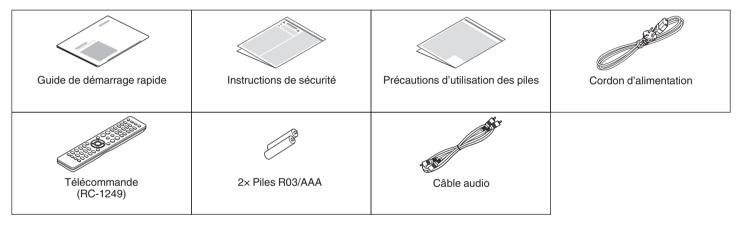


Nous vous remercions d'avoir acquis cet appareil Denon. Pour un fonctionnement optimal, veuillez lire attentivement ce manuel de l'utilisateur avant de vous servir de l'unité.

Après avoir lu le manuel, veuillez le conserver pour toute référence future.

Accessoires

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



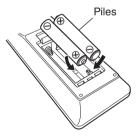


Insertion des piles

Déplacez le couvercle arrière dans la direction de la flèche et retirez-le.



Insérez correctement deux piles dans le compartiment à pile comme indiqué.



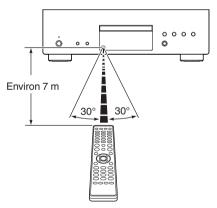
Remettez le couvercle en place.

REMARQUE

- 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.
- Ôtez les piles de la télécommande si vous ne l'utilisez pas pendant longtemps.
- En cas de fuite du liquide de pile, essuyez soigneusement l'intérieur du compartiment avant d'insérer de nouvelles piles.

Portée de la télécommande

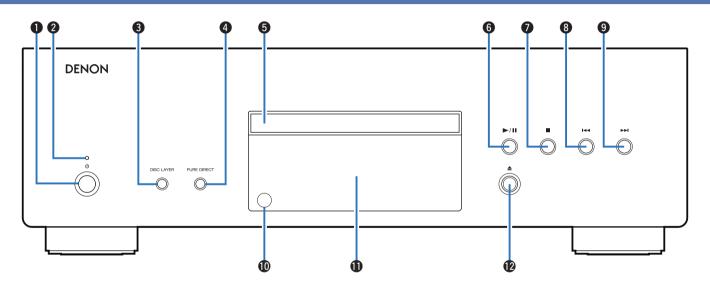
Pointez la télécommande vers le capteur de télécommande de l'unité.





Nomenclature et fonctions

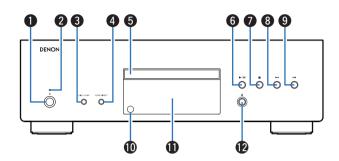
Panneau avant



6

Pour plus de détails, voir la page suivante.





● Touche d'alimentation **●**

Elle permet de mettre sous/hors tension l'alimentation. (1267 p. 22)

2 Témoin d'alimentation

Il s'allume comme suit en fonction du statut d'alimentation :

· Sous tension : Vert

· Veille : Arrêt

· Hors tension : Arrêt

Touche DISC LAYER

Permet de basculer sur la couche Super Audio CD. (@p. 24)

1 Touche PURE DIRECT

Permet de basculer sur le mode direct pur. (@p. 23)

6 Tiroir du disque

Utilisé pour insérer un disque.

(i) Touche de lecture/pause (►/II)

Lit la plage/Met la lecture de la plage en pause.

7 Touche Arrêt (■)Arrête la lecture.

Touche Saut arrière (►

Revient au début de la plage actuelle en cours de lecture.

¶ Touche Saut avant (►►I)
Lit la plage suivante.

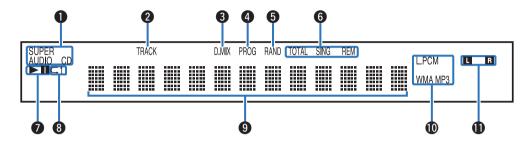
① Capteur de télécommande Il reçoit les signaux provenant de la télécommande. (p. 5)

♠ Affichage Diverses informations s'affichent ici. (♠ p. 8)

② Touche Ouvrir/Fermer le tiroir (♠)
Utilisée pour ouvrir/fermer le tiroir du disque.



Affichage



- 1 Témoins de média de disque
 - Affiche le type de disque en cours de lecture.
- Témoin du numéro de plage S'allume lors de l'affichage du numéro de la plage.
- Témoin de mixage réducteur (D.MIX)
 Ce témoin s'allume pendant la lecture d'une zone multi-canaux d'un Super Audio CD.
- **1 Témoin de programme (PROG)** S'allume pendant la lecture programmée.
- **5** Témoin de lecture aléatoire (RAND) S'allume pendant la lecture aléatoire.
- **6** Témoins d'affichage de la durée

TOTAL REM : s'allume lors de l'affichage de la durée restante pour la lecture de toutes les plages.

SING REM : s'allume lors de l'affichage de la durée restante de la plage en cours de lecture.

Témoins du mode de lecture

- ► : S'allume pendant la lecture.
- ${
 m II}$: S'allume pendant la pause.
- Témoin de mode de répétition
 S'allume pour correspondre aux réglages du mode de répétition.
- ① Affichage des informations Affiche différentes informations de durées écoulées ou de lecture (et autres) du disque.
- Témoins du format de lecture S'allume lorsqu'un fichier WAV/MP3/WMA est en cours de lecture.
- 1 Témoins du canal de signal de lecture

Le témoin respectif s'allumera en fonction du signal de sortie.

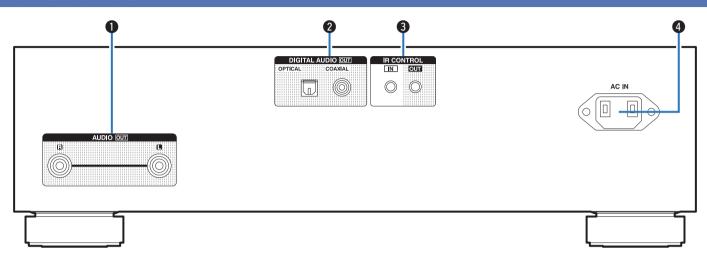
Index

L: avant gauche

R: avant droit



Panneau arrière



Bornes AUDIO OUT

Permettent de connecter les appareils équipés de bornes d'entrée audio analogique ou d'un amplificateur externe. (1267 p. 16)

- ② Bornes DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL/COAXIAL)

 Utilisée pour connecter un amplificateur ou un convertisseur N/A qui dispose de bornes d'entrée numérique. (日本 p. 17)
- Bornes IR CONTROL

Utilisées pour connecter des récepteurs/transmetteurs infrarouges capables de commander cet appareil et les appareils externes. (127 p. 18)

Index

Prise CA (AC IN)
Utilisée pour brancher le cordon d'alimentation. (Prop. 20)



Télécommande



La télécommande fournie avec cet appareil peut contrôler un amplificateur Denon et un lecteur audio réseau.

- "Fonctionnement de l'amplificateur" (@p. 13)
- "Fonctionnement du lecteur audio réseau" (@p. 14)

Utilisation de cet appareil

- Émetteur infrarouge de télécommande
 Il transmet les signaux provenant de la télécommande. (☑ p. 5)
- 2 Touche d'alimentation (POWER d)
 Ceci permet de mettre sous/hors tension l'alimentation (veille). (1287 p. 22)
- Touche de sélection du mode de télécommande (REMOTE MODE CD)

Elle permet de changer le mode de fonctionnement de la télécommande sur CD.

1 Touches du système

Télécommande

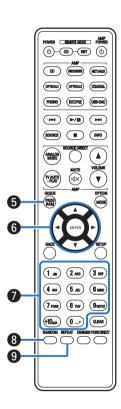
Permettent d'effectuer des opérations associées à la lecture.

- Touche de lecture/pause (►/II)
 Lit la plage/Met la lecture de la plage en pause.
- Touche Saut avant (>>I)
 Appuyez sur cette touche pendant la lecture pour lire la piste suivante.
 (Appuyer et maintenir enfoncé) Avance rapide de la piste.
- Touche Saut arrière (I◄◄)
 Appuyez sur cette touche pendant la lecture pour redémarrer la piste en cours ou lire la piste précédente.
 (Appuyer et maintenir enfoncé) Retour rapide en arrière rapide de la piste.

Index

Touche Arrêt (■)
 Appuyez sur ce bouton pour arrêter la lecture.



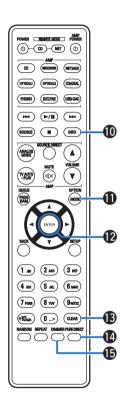


6 Touche PROGRAM

Permet de définir la lecture programmée. (p. 27)

- 6 Touches curseurs (△∇◁▷)
 Elles permettent de sélectionner des éléments.
- 7 Touches numériques (0 9, +10)
 Elles permettent de saisir des numéros sur l'appareil.
- **8 Touche RANDOM**Permet de passer à la lecture aléatoire.
- **1 Touche REPEAT**Permet de passer à la lecture répétée.





♠ Touche Information (INFO)

Utilisée pour changer les informations sur la plage à l'affichage pendant la lecture.

1 Touche MODE

- Permet de changer le mode de lecture. (@p. 31)
- Cela permet de changer la couche de lecture d'un Super Audio CD.
 - "Réglage de la couche de lecture prioritaire pour les Super Audio CD" (Pp. 24)
 - "Lecture de CD/Super Audio CD" (@p. 25)

P Touche ENTER

Elle permet de déterminer la sélection.

(B) Touche CLEAR

Elle permet d'effacer l'enregistrement de programme. (@pp. 28)

1 Touche PURE DIRECT

Permet de basculer sur le mode direct pur. (27 p. 23)

(f) Touche DIMMER

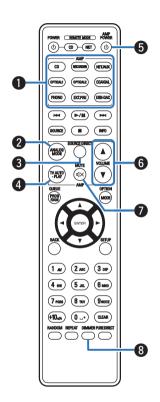
Télécommande

Elle permet de changer la luminosité de l'affichage. (@p. 23)



 Vous ne pouvez pas utiliser les touches SOURCE, BACK et SETUP pour le fonctionnement de cet appareil.





■ Fonctionnement de l'amplificateur

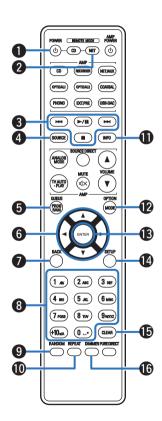
Un amplificateur Denon peut être utilisé.

- 1 Touches sélection de source d'entrée
- **2** Touche ANALOG MODE
- Touche SOURCE DIRECT
- Bouton TV AUTO-PLAY
- **⑤** Touche d'alimentation (AMP POWER ७)
- **f** Touches VOLUME (▲▼)
- Touche MUTE (◀X)
- **8** Touche DIMMER

REMARQUE

• La télécommande peut ne pas fonctionner avec certains produits.





Affichage

Fonctionnement du lecteur audio réseau

Pour faire fonctionner un lecteur audio réseau Denon, appuyez sur la touche REMOTE MODE NET pour basculer la télécommande en mode de fonctionnement de lecteur audio réseau.

- Touche d'alimentation (POWER ₺)
- Touche de sélection du mode de télécommande (REMOTE MODE NET)
- Touches du système
- **4** Touche SOURCE
- **6** Touche QUEUE
- **6** Touches curseurs ($\triangle \nabla \triangleleft \triangleright$)
- Touche BACK
- Touches alphanumériques (0 − 9, +10)
- Touche RANDOM
- Touche REPEAT
- **1** Touche Information (INFO)
- Touche OPTION (MODE)
- **®** Touche ENTER
- **1** Touche SETUP
- **(h)** Touche CLEAR
- **16** Touche DIMMER



- L'amplificateur peuvent être utilisés avec les touches de fonctionnement de l'amplificateur même lorsque le mode de la télécommande est NET.
- Lorsque vous l'utilisez, reportez-vous également aux instructions de fonctionnement des autres périphériques.
- La télécommande peut ne pas fonctionner avec certains produits.



■ Contenu

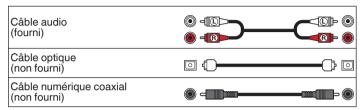
Connexion d'un amplificateur	
Connexion à un périphérique avec des bornes d'entrée audio numériques	17
Connexion d'un dispositif de commande externe	18
Connexion d'une minuterie	19
Connexion du cordon d'alimentation	20

REMARQUE

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

■ Câbles utilisés pour les connexions

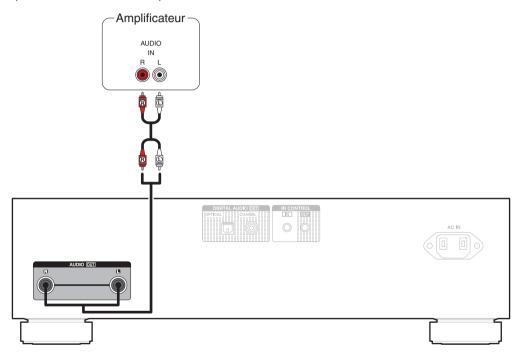
Fournit les câbles nécessaires en fonction des dispositifs que vous souhaitez connecter.





Connexion d'un amplificateur

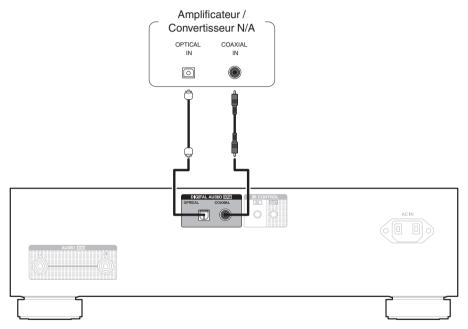
Utilisez cette connexion pour la lecture audio via un amplificateur.





Connexion à un périphérique avec des bornes d'entrée audio numériques

Vous pouvez profiter de la lecture audio numérique en connectant un amplificateur ou un convertisseur N/A doté d'un connecteur audio numérique à cet appareil.



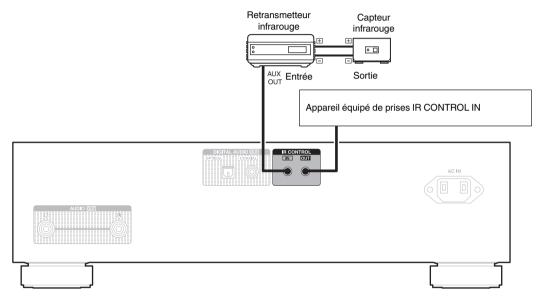
REMARQUE

• La sortie audio numérique s'arrête pendant la lecture de la couche HD des Super Audio CD, fichiers DSD et des fichiers ayant une fréquence d'échantillonnage de 32 kHz.



Connexion d'un dispositif de commande externe

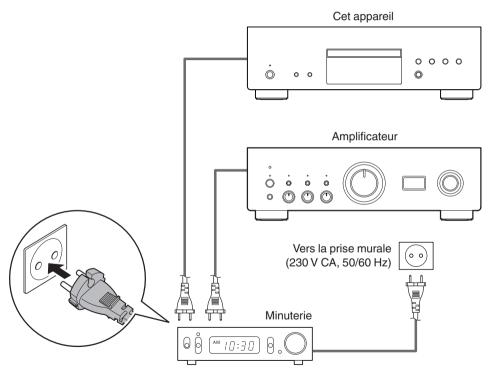
Lorsque cet appareil est installé dans un endroit où les signaux de la télécommande ne peuvent pas atteindre (installation dans un placard, etc.), il peut toujours être contrôlé par la télécommande en connectant un récepteur de télécommande (vendu séparément).





Connexion d'une minuterie

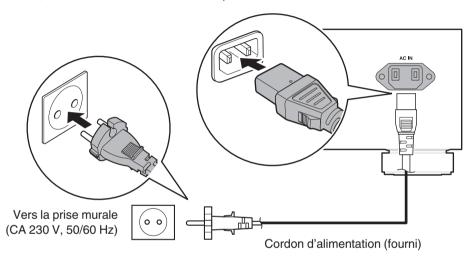
Cet appareil peut effectuer la lecture via une minuterie lorsqu'un amplificateur et une minuterie sont connectés à cet appareil. ("Utilisation de la fonction de minuterie" (127 p. 32))





Connexion du cordon d'alimentation

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





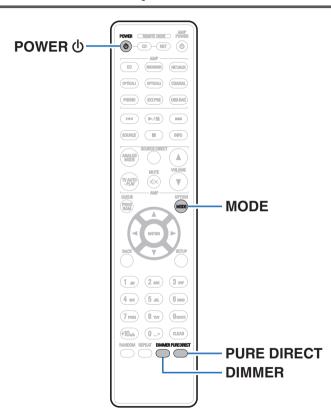
■ Contenu

Utilisation basique	2:
Lecture de CD/Super Audio CD	2
Lecture de CD et de DVD de données	29
Utilisation de la fonction de minuterie	32



Contenu **Connexions** Lecture Réglages Conseils **Annexe**

Utilisation basique



Mise sous tension

Appuvez sur & sur cet appareil pour le mettre sous tension.

Le témoin d'alimentation s'allume en vert.



• Appuyez sur POWER 🕁 sur la télécommande pour mettre sous tension à partir du mode veille.

Passage de l'alimentation à la veille

Appuyez sur POWER (b.

L'appareil commute en mode veille.

REMARQUE

• L'alimentation continue à être fournie à une partie des circuits, même lorsque l'appareil est en mode veille. Lorsque l'appareil reste inutilisé pendant une période prolongée ou pendant les vacances, appuvez sur ψ sur l'appareil principal pour mettre l'alimentation hors tension ou débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur.



Sélection de la luminosité de l'affichage

La luminosité de l'affichage peut être ajustée à un des quatre niveaux. La désactivation de l'affichage réduit une source de bruit qui affecte la qualité sonore, vous permettant une lecture de qualité sonore supérieure.

1 Appuyez sur DIMMER.

 La luminosité de l'affichage change à chaque fois que vous appuyez sur la touche.



- La luminosité de l'écran est réglée au plus clair par défaut.
- La touche DIMMER permet également de contrôler l'amplificateur intégré
 PMA-1700NE Denon afin de pouvoir utiliser ce dernier simultanément avec cet
 appareil. Lorsque les deux appareils ont un paramétrage différent, maintenez
 enfoncée la touche pendant 2 secondes pour rétablir leur réglage par défaut, puis
 procédez au réglage souhaité.

Commutation du mode direct pur

Lors de l'utilisation du mode direct pur, l'affichage s'éteint et la sortie numérique s'arrête.

Cela réduit les bruits qui peuvent affecter, par inadvertance, la qualité sonore, permettant une lecture haute qualité.

1 Appuyez sur PURE DIRECT.

L'écran s'éteint, et la lecture directe pure commence.

 Pour désactiver ce mode, appuyez de nouveau sur PURE DIRECT.



- Vous pouvez également changer le mode direct pur en appuyant sur PURE DIRECT sur l'appareil principal.
- En mode direct pur, DIMMER n'est pas opérationnel.
- L'affichage n'est désactivé que pendant la lecture.



Réglage de la couche de lecture prioritaire pour les Super Audio CD

La couche en lecture prioritaire lorsque le disque est chargé peut être réglée.

1 Vérifiez qu'aucun disque n'est chargé.

 Si la couche change lorsque le disque est chargé, la couche de lecture bascule sur ce disque, mais le réglage de la couche de lecture prioritaire, quant à lui, ne change pas.

2 Appuyez sur MODE pour changer la couche que vous souhaitez régler.

STEREO (Défaut) :	Lecture de la zone 2-canaux de Super Audio CD.
MULTI:	Lecture de la zone multi-canal de Super Audio CD. La sortie analogique de cet appareil transmet un signal 2-canaux réduit par mixage.
CD:	Lecture de la couche CD de Super Audio CD.

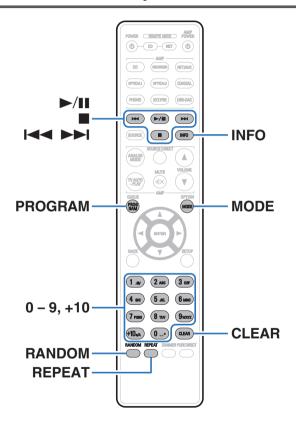


- La couche de lecture peut également être changée en appuyant sur DISC LAYER sur l'appareil principal.
- Lorsqu'un disque est chargé après le réglage, le contenu enregistré sur la couche de l'ensemble s'affiche.
- Si un disque sans réglage de couche en lecture prioritaire est chargé, le contenu enregistré sur l'autre couche s'affiche automatiquement.
- Ce réglage est stocké dans la mémoire et ne peut pas être effacé lorsque le tiroir du disque est ouvert ou fermé ou que l'alimentation est mise hors tension. Pour modifier ce réglage, répétez la procédure ci-dessus.
- La couche de lecture prioritaire ne peut pas être réglée lorsqu'un disque est inséré ou que l'option "Open" apparaît sur l'affichage.

- Si la zone et la couche n'ont pas été réglées pour un disque, l'ordre de lecture prioritaire est le suivant :
- (1) STEREO
- 2 MULTI
- (3) CD



Lecture de CD/Super Audio CD



Lecture de CD/Super Audio CD

- 1 Insérez un disque. (© p. 45)
 - Appuyez sur ≜ sur l'appareil pour ouvrir/fermer le tiroir du disque.
- 2 Lors de la lecture d'un Super Audio CD, appuyez sur MODE pour régler la couche de lecture. (127 p. 24)
- 3 Appuyez sur ►/II.

Le témoin ► s'allume sur l'affichage. La lecture débute.

REMARQUE

- Ne placez aucun objet étranger sur le tiroir du disque de l'appareil. Vous risquez d'endommager l'appareil.
- Ne tentez pas de fermer le tiroir en le poussant lorsque l'appareil n'est pas sous tension. Vous risquez d'endommager l'appareil.



Touches de commande	Fonction
►/II	Lecture / Pause
	Arrêt
	Passer à la plage précédente/Passer à la plage suivante
	(Maintenir enfoncé) Retour rapide/Avance rapide
0 - 9, +10	Sélection d'une plage
RANDOM	Lecture aléatoire
REPEAT	 Lecture répétée Commutation entre la répétition de toutes les plages, d'une seule plage et l'arrêt de la répétition.
INFO	Passage à l'affichage de la durée Le passage entre la durée écoulée de la plage actuelle, la durée restante de la plage actuelle et la durée restante de toutes les plages. L'heure affichée sur cet appareil peut être différente de l'heure réelle, car elle est calculée en arrondissant à la seconde la plus proche.
	Les informations textuelles enregistrées sur le CD Super Audio s'affichent à l'écran.

■ Changement de l'affichage

Appuyez sur INFO.

Affiche le texte et les informations de durée stockés sur le média.

- Les informations de texte s'affichent uniquement pour Super Audio CD.
- Les caractères peuvent être affichés comme suit :

```
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
0123456789
!"#$%&:;<>?@\[]_`I{}~^'()*+,-./=(espace)
```

Index

■ Disques qui peuvent être lus

• Voir "Disques". (@p. 41)



- Lecture d'une plage spécifique (Recherche directe)
- 1 Utilisez les touches 0 9, +10 pour sélectionner les plages.

[Exemple]

Piste 4:

Appuyez sur le chiffre 4 pour sélectionner la plage 4.

Piste 12:

Appuyez sur les chiffres +10 et 2 de manière consécutive pour sélectionner la plage 12.

Lecture des plages dans un ordre spécifique (Lecture programmée)

Vous pouvez programmer jusqu'à 20 plages.

En mode Arrêt, appuyez sur PROGRAM.
Le témoin de programme s'allume sur l'affichage.

2 Utilisez 0 – 9 et +10 pour sélectionner des pistes. [Exemple]

Pour programmer la lecture des pistes 3 et 12 dans cet ordre, appuyez successivement sur 3, +10 et 2.

3 Appuyez sur ►/III.
La lecture démarre dans l'ordre programmé.



 Si vous appuyez sur REPEAT pendant la lecture programmée, les plages sont lues de manière répétée dans l'ordre programmé.



Vérification de l'ordre des plages programmées

En mode Arrêt, appuyez sur ▶►I.

À chaque pression sur la touche, les numéros des plages sont affichés dans l'ordre de leur programmation.

Pour effacer la dernière plage programmée

En mode Arrêt, appuyez sur CLEAR.

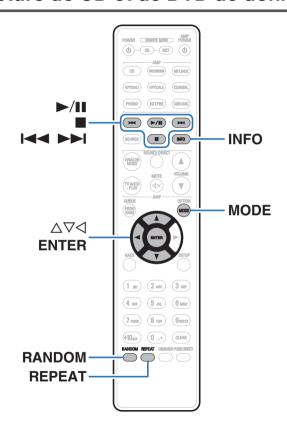
À chaque pression sur la touche, la dernière plage programmée est effacée.

Suppression de toutes les plages programmées

En mode Arrêt, appuyez sur PROGRAM.



Lecture de CD et de DVD de données



- Cette section explique comment lire des fichiers musicaux qui sont enregistrés sur un CD-R/-RW ou DVD-R/-RW/+R/+RW.
- Sur Internet, de nombreux sites de distribution permettent de télécharger des fichiers musicaux au format MP3 ou WMA (Windows Media[®] Audio). Les fichiers audio téléchargés sur ces sites peuvent être stockés sur des disques CD-R/-RW ou DVD-R/-RW/+R/+RW et lus sur cet appareil.
- Les types de format audio et les caractéristiques de lecture prises en charge par cet appareil sont les suivants.
 Voir "Fichiers exécutables" pour plus de détails. (P p. 42)
 - MP3
 - WMA
 - AAC
 - WAV
 - FLAC
 - Apple Lossless
 - AIFF
 - DSD

REMARQUE

- Les fichiers protégés par des droits d'auteur ne peuvent pas être lus.
- En fonction du logiciel utilisé pour graver et en fonction d'autres éléments, certains fichiers peuvent ne pas être lus ou affichés correctement.

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



Lecture de fichiers

- 1 Chargez un CD-R/-RW ou DVD-R/-RW/+R/+RW contenant des fichiers musicaux dans le tiroir du disque. (❤️ p. 45)
 - Appuyez sur ≜ sur l'appareil pour ouvrir/fermer le tiroir du disque.
- 2 Utilisez △∇⊲ pour sélectionner le dossier à lire, puis appuyez sur ENTER.
- 3 Utilisez △∇ pour sélectionner le fichier à lire, puis appuyez sur ENTER.

La lecture débute.

Touches de commande	Fonction
►/II	Lecture / Pause
	Arrêt
 ←	Passer à la plage précédente/Passer à la plage suivante
	(Maintenir enfoncé) Retour rapide/Avance rapide
◁	Passage à un niveau supérieur dans l'arborescence
Δ∇	Sélectionnez la plage
ENTER	Entrez l'élément sélectionné / Lecture
MODE	Sélectionnez la plage de lecture
RANDOM	Lecture aléatoire
	Lecture répétée
REPEAT	 Commutation entre la répétition de toutes les plages, d'une seule plage et l'arrêt de la répétition.
INFO	Basculez l'affichage entre la durée de lecture écoulée, les informations de texte enregistrées dans le fichier et le format de fichier.



Pour lire un autre fichier pendant la lecture à partir d'un CD-R/-RW/-RW, appuyez sur

pour afficher l'arborescence, △∇ pour sélectionner le fichier à lire, puis appuyez sur ENTER.



■ Changement de l'affichage

Lors de la lecture, appuyez sur INFO.

- Basculez l'affichage entre la durée de lecture écoulée, les informations de texte enregistrées dans le fichier et le format de fichier.
- Si un fichier ne prend pas en charge les informations de texte ou si aucune information de piste n'est enregistrée, le nom du fichier s'affiche
- Les caractères peuvent être affichés comme suit :

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

!"#\$% &:;<>?@\[]_`|{}~^'()*+,-./=espace

 Les numéros de fichier et de dossier sont automatiquement définis quand le disque est chargé.

Fichiers qui peuvent être lus

• Voir "Fichiers exécutables". (@p. 42)

Changement de la plage de lecture

En mode Arrêt, appuyez sur MODE.

• La plage de lecture d'une piste peut être définie.

Folder Mode :	Tous les fichiers du dossier sélectionné sont lus.
All Mode :	Tous les fichiers du disque sont lus.



• La hiérarchie des dossiers ne s'affiche pas lorsque "All Mode" est défini comme plage de lecture.



Utilisation de la fonction de minuterie

- Mettez en marche les composants connectés. (PP p. 19)
- 2 Commutez la fonction de l'amplificateur pour que l'entrée se fasse à partir de l'appareil connecté.
- Appuyez sur la touche MODE de la télécommande pendant 5 secondes ou plus pour activer la fonction de lecture par minuterie.

"Timer Play On" apparaît sur l'affichage.

- En appuyant sur la touche MODE de la télécommande pendant 5 secondes ou plus, vous activez ou désactivez la fonction de lecture par minuterie.
- "Timer Play On" et "Timer Play Off" ne s'affichent à l'écran que lorsque la fonction de lecture par minuterie est activée ou désactivée.
- ⚠ Chargez un disque.
- 5 Réglez la minuterie audio aux heures souhaitées.
 - Reportez-vous au manuel de l'Utilisateur pour la minuterie audio.

- 6 Mettez la minuterie sous tension.
 - Les composants connectés à la minuterie s'éteignent.
 - Lorsque l'heure sélectionnée est atteinte, les différents composants se mettent en marche automatiquement et la lecture débute à la première piste.



• La minuterie ne prend pas en charge la lecture aléatoire ou la lecture programmée.



Réglage du mode veille automatique

Lorsque le mode veille automatique est activé, si l'appareil reste à l'état arrêté et qu'aucune opération n'est effectuée pendant environ 15 minutes, l'appareil bascule automatiquement en mode veille.

Cette fonction est activée par défaut.



1 Appuyez sur POWER (b) pendant au moins 5 secondes pour l'allumer et l'éteindre.

L'affichage change comme suit chaque fois qu'il est allumé et éteint.

- Lorsque le mode veille automatique est activé : "Auto STBY On" est affiché.
- Lorsque le mode veille automatique est désactivé : "Auto STBY Off" est affiché.



■ Contenu

Conseils

Je souhaite profiter d'un audio de sortie analogique à une qualité supérieure	35
Je souhaite lire uniquement le dossier spécifié	35
Je souhaite afficher le texte Super Audio CD	35
Je souhaite lire la zone multi-canaux pendant la lecture d'un Super Audio CD	35
Je souhaite lire toutes les plages d'un DVD-R/-RW/+R/+RW ou CD-R/-RW de manière aléatoire	35

Dépistage des pannes

L'alimentation ne se met pas sous/hors tension	37
Les opérations ne peuvent pas être effectuées via la télécommande	38
L'affichage sur cet appareil n'affiche rien	38
Aucun son n'est émis	39
Le son est interrompu ou on entend des bruits	39
Impossible de lire des disques	40



Conseils

Je souhaite profiter d'un audio de sortie analogique à une qualité supérieure

• Réglez direct pur pour mettre hors tension la sortie numérique et l'affichage. (F p. 23)

Je souhaite lire uniquement le dossier spécifié

• La touche MODE sert à définir la plage de lecture sur "Folder Mode". (@pp. 31)

Je souhaite afficher le texte Super Audio CD

• Cet appareil prend en charge le texte Super Audio CD. Appuyez sur la touche INFO pour basculer sur les informations d'affichage. (127 p. 26)

Je souhaite lire la zone multi-canaux pendant la lecture d'un Super Audio CD

• Cet appareil peut effectuer une lecture audio multi-canaux en réalisant un mixage réducteur sur deux canaux. Appuyez sur la touche MODE et réglez "MULTI". (127 p. 24)

Je souhaite lire toutes les plages d'un DVD-R/-RW/+RW ou CD-R/-RW de manière aléatoire

• La lecture aléatoire peut être réglée en appuyant sur la touche MODE et en définissant "All Mode" comme mode de lecture avant la lecture. (🖅 p. 31)



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 cet appareil ne fonctionne pas correctement, vérifiez les symptômes dans cette section.

Si les symptômes ne correspondent pas à l'un de ceux décrits ici, veuillez consulter votre revendeur, car cela pourrait être dû à un défaut dans cet appareil. Dans ce cas, débranchez immédiatement l'alimentation et contactez le magasin où vous avez acheté cet appareil.



L'alimentation ne se met pas sous/hors tension

L'appareil n'est pas allumé.

- Vérifiez que la fiche d'alimentation est correctement introduite dans la prise murale. (@ p. 20)
- Cet appareil est en mode veille. Appuyez sur la touche POWER 🕁 sur la télécommande. (🕼 p. 22)

L'appareil se met automatiquement hors tension.

 Le mode veille automatique est activé. Le mode veille automatique s'active si pendant 15 minutes aucune opération n'est effectuée. Pour désactiver le mode veille automatique, maintenez enfoncée la touche POWER ψ de la télécommande pendant plus de 5 secondes lorsque le mode veille automatique est activé. () 23)

À la mise sous tension, le témoin d'alimentation affiche un cliquotement long et trois courts en rouge.

• Appuyez sur la touche d de l'unité principale pour couper le courant, puis remettez le courant. Si le témoin d'alimentation clignote à nouveau, le circuit de cet appareil est en panne. Débranchez le cordon d'alimentation et contactez notre centre de service client.



Les opérations ne peuvent pas être effectuées via la télécommande

Les opérations ne peuvent pas être effectuées via la télécommande.

- Les piles sont usées. Remplacez-les par des piles neuves. (@p. 5)
- Faites fonctionner la télécommande à une distance d'environ 7 m de cet appareil et à un angle de 30°. (125 p. 5)
- Retirez tout obstacle se trouvant entre cet appareil et la télécommande.
- Insérez les piles en respectant la polarité indiquée par les repères ⊕ et ⊖. (☞ p. 5)
- 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.
- Lorsque vous utilisez un dispositif vidéo 3D, la télécommande de cet appareil peut ne pas fonctionner en raison des communications infrarouges entre les appareils (telles que des lunettes et un téléviseur pour l'affichage 3D). Dans ce cas, ajustez la direction des appareils avec la fonction de communications 3D et leur distance pour vous assurer qu'ils n'affectent pas le fonctionnement de la télécommande de cet appareil.

L'affichage sur cet appareil n'affiche rien

L'écran est éteint.

- Appuyez sur la touche DIMMER et modifiez le réglage pour qu'il ne soit pas désactivé. (🕾 p. 23)
- Le fait d'activer le mode direct pur éteint l'écran. Appuyez sur la touche PURE DIRECT de l'appareil principal pour désactiver le mode direct pur. (r p. 23)



Aucun son n'est émis

Aucun son n'est émis. Ou le son est anormal.

- Vérifiez les connexions de tous les appareils. (@p. 15)
- Insérez complètement les câbles de connexion.
- Vérifiez que les bornes d'entrée et les bornes de sortie ne sont pas inversément reliées.
- Vérifiez l'état des câbles.
- Vérifiez les fonctions et les commandes de l'amplificateur et réglez-les si nécessaire.
- Lorsque le mode direct pur est activé, la sortie audio numérique s'arrête. Réglez le mode direct pur sur désactivé pour produire de l'audio numérique.
 (P) p. 23)
- La sortie audio numérique s'arrête pendant la lecture de la couche HD des Super Audio CD, fichiers DSD et des fichiers ayant une fréquence d'échantillonnage de 32 kHz.

Le son est interrompu ou on entend des bruits

Pendant la lecture d'un CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW, le son est interrompu de temps à autre.

- Le son peut sauter pendant la lecture d'un CD-R/CD-RW contenant une source audio haute résolution.
- Ceci peut être dû à des conditions d'enregistrement médiocres ou le disque lui-même est peut-être de mauvaise qualité. Utilisez un disque correctement enregistré.



Impossible de lire des disques

Lecture impossible lorsque vous appuyez sur la touche de lecture ou lecture erronée d'une partie du disque.

• Le disque est sale ou rayé. Nettoyez le disque ou insérez un disque différent. (@ p. 46)

Impossible de lire des CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW.

- Les disques ne peuvent pas être lus s'ils n'ont pas été finalisés. Utilisez un disque finalisé. (🖙 p. 41)
- Ceci peut être dû à des conditions d'enregistrement médiocres ou le disque lui-même est peut-être de mauvaise qualité. Utilisez un disque correctement enregistré.
- Les fichiers sont créés à un format qui n'est pas pris en charge par cet appareil. Vérifiez que les formats sont pris en charge par cet appareil.
 (PP p. 42)

"No Disc" s'affiche.

• "No Disc" s'affiche si le disque est chargé à l'envers, lorsque le disque inséré ne peut pas être lu car il n'est pas compatible avec cet appareil, s'il est sale ou rayé. Vérifiez le disque. (127 p. 45)

"System Error" s'affiche.

• "System Error" s'affiche lorsqu'une erreur non provoquée par un disque, un format, etc. se produit. Contactez notre centre de service à la clientèle.

"Wrong Format" s'affiche.

• "Wrong Format" s'affiche pour les fichiers créés dans un format qui n'est pas pris en charge par cet appareil. Vérifiez que les formats sont pris en charge par cet appareil. (F) p. 42)



Médias lisibles

Disques

Médias lisibles					
Super Audio CD	SUPERALISMO CO				
CD	COMPACT COMPAC				
CD-R	COMPACT CISC GIGITAL AUDD ECCOUNTS				
CD-RW	COMPACT CONTINUED REACTION AND PERSON OF THE				
DVD-R/-RW/+R/+RW	R RW FOOT POSTAGE				

REMARQUE

- Certains disques et certains formats d'enregistrements ne peuvent pas être lus.
- Les disques non finalisés ne peuvent pas être lus.

■ Super Audio CD

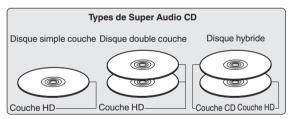
Il existe trois types de Super Audio CD:

- ① Disque simple couche
- Super Audio CD simple couche doté uniquement d'une couche HD.

 ② Disque double couche
 - CD Super Audio avec deux couches HD. Permet une lecture prolongée à une qualité audio élevée.
- 3 Disque hybride

Super Audio CD double couche, composé d'une couche HD et d'une couche CD.

Les signaux de la couche CD peuvent être lus par un lecteur CD normal.



La couche HD est une couche de signaux de haute densité des Super Audio CD.

La couche CD est la couche des signaux lisibles sur un lecteur CD normal.



Télécommande

 Lorsque "MULTI" est sélectionné, l'audio réduit par mélange est transmis aux canaux L et R.



■ Formats compatibles

				Disques lisibles			
	Fréquence d'échantillonnage	Débit	Longueur en bits	CD-R/ CD-RW	DVD-R/ DVD-RW	DVD+R/ DVD+RW	Extension
MP3	32/44,1/48 kHz	32 – 320 kbps	-	✓	✓	✓	.mp3
WMA	32/44,1/48 kHz	48 – 320 kbps	-	✓	✓	✓	.wma
AAC	32/44,1/48 kHz	16 – 320 kbps	-	✓	√	✓	.aac/ .m4a
WAV	32/44,1/48/88,2/ 96/176,4/192 kHz	-	16/24 bits	√*2	✓	✓	.wav
FLAC	32/44,1/48/88,2/ 96/176,4/192 kHz	-	16/24 bits	√*2	✓	✓	.flac
Apple Lossless*1	32/44,1/48/ 88,2/96 kHz	-	16/24 bits	√*2	✓	✓	.m4a
AIFF	32/44,1/48/88,2/ 96/176,4/192 kHz	-	16/24 bits	√*2	√	✓	.aif/ .aiff
DSD	2,8/5,6 MHz	-	1 bit	_	√	✓	.dsf/ .dff

*1 Copyright [2012] [D&M Holdings. Inc.]

Sous licence de la licence Apache, Version 2.0 (la "License"). Vous ne pouvez utiliser ce fichier que conformément aux termes de la licence. Vous pouvez obtenir un exemplaire de la Licence à la adresse

Télécommande

http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0

*2 Cet élément ne peut être utilisé que pour lire des fichiers avec une fréquence d'échantillonnage de 32/44,1/48 kHz.

■ Nombre maximal de fichiers et de dossiers lisibles

Nombre maximal de dossiers : 1 000

Nombre maximal de fichiers par dossier : 2 000



REMARQUE

- Veillez à donner l'extension aux fichiers. Les fichiers avec d'autres extensions ou sans extension ne peuvent être lus.
- Vos enregistrements ne doivent être utilisés que dans un but personnel et ne doivent pas être utilisés dans d'autres objectifs sans le consentement du détenteur des droits tel que le prévoient les lois sur le copyright.



- Seuls les fichiers musicaux dont les droits d'auteurs ne sont pas protégés 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.
- Le nombre maximal de fichiers et de dossiers pouvant être lus diffère en fonction de conditions telles que la longueur du nom de fichier ou du nom de dossier, ou le nombre de niveaux dans la hiérarchie des dossiers.

Ordre de lecture des fichiers musicaux

Quand il y a plusieurs dossiers contenant des fichiers musicaux, l'ordre de lecture des dossiers est réglé automatiquement lorsque l'appareil lit le média. Les fichiers de chaque dossier sont affichés dans l'ordre dans lequel ils ont été enregistrés sur le support, à partir de la date et de l'heure les plus anciennes.

DVD-R/-RW/+R/+RW et CD-R/-RW

Lors de la lecture de fichiers sur des disques DVD-R/-RW/+R/+RW ou CD-R/-RW, les fichiers de tous les dossiers dans la couche principale sont lus en premier. Les fichiers de la deuxième couche sont alors lus, puis ceux de la troisième couche, et ainsi de suite.



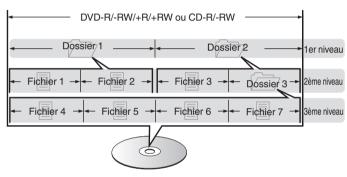
- L'ordre de lecture affiché sur un ordinateur peut différer de l'ordre de lecture actuel.
- L'ordre de lecture avec un disque DVD-R/-RW/+R/+RW et CD-R/-RW peut différer, selon le logiciel de gravure.



À propos des disques et fichiers

Les fichiers musicaux enregistrés sur un dispositif de stockage CD-R/-RW et DVD-R/-RW/+R/+RW sont divisés en gros segments (dossiers) et petits segments (fichiers).

Les fichiers sont stockés dans des dossiers, et les dossiers peuvent être placés dans une hiérarchie pour le stockage. L'appareil peut reconnaître jusqu'à 8 niveaux de dossiers.





Lorsque vous gravez des fichiers musicaux sur un disque DVD-R/-RW/+R/+RW ou CD-R/-RW, réglez le format du logiciel de gravure sur "ISO9660". Les fichiers risquent de ne pas être lus correctement s'ils ont été enregistrés dans un autre format. Pour plus de détails, reportez-vous aux instructions de votre logiciel de gravure.

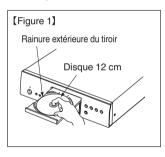


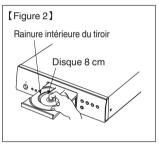
Télécommande

Précautions d'emploi pour les supports

Chargement de disques

- Placez le côté étiqueté du disque au-dessus.
- Attendez que le tiroir de l'appareil soit totalement ouvert avant d'y placer un disque.
- Mettez les disques à plat dans le tiroir. Positionnez les disques de 12 cm en les alignant sur la rainure extérieure du tiroir (Figure 1).
 Positionnez les disques de 8 cm en les alignant sur la rainure intérieure du tiroir (Figure 2).





 Placez les disques de 8 cm dans la rainure intérieure du tiroir sans utiliser d'adaptateur.

REMARQUE

- Mettez toujours un seul disque dans le tiroir. La présence de plus d'un seul disque dans le tiroir peut endommager l'unité et rayer les disques.
- N'utilisez pas de disques fendus ou déformés, ou réparés avec un adhésif, etc.
- N'utilisez pas de disques dont la partie collante du ruban adhésif ou des étiquettes est exposée ou sur lesquels les étiquettes ont laissé des traces. Ces disques pourraient se coincer dans l'unité et l'endommager.
- N'utilisez pas de disques aux formes spéciales, ils pourraient endommager l'appareil.





- Ne pas pousser le plateau du disque avec la main lorsque l'appareil est éteint.
 Vous risquez d'endommager l'appareil.
- Si l'appareil se trouve pendant longtemps dans une pièce enfumée, la surface du lecteur optique risque de se salir et de ne plus pouvoir lire les signaux correctement.



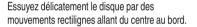
À propos de la manipulation des supports

- Évitez de laisser des traces de doigt, des marques grasses ou toute autre salissure sur vos disques.
- Lorsque vous sortez un disque de son étui, manipulez-le avec précaution pour éviter de le rayer.
- Ne déformez pas ou n'exposez pas les disques à une source de chaleur.
- · N'agrandissez pas le trou central.
- N'écrivez pas sur la face étiquetée (imprimée) avec un stylo à bille, un crayon, etc. et ne collez aucune étiquette sur vos disques.
- Des gouttes d'eau peuvent se former sur les disques lorsqu'ils sont déplacés subitement d'un lieu froid (à l'extérieur par exemple) vers un lieu chaud. N'essayez pas de les sécher à l'aide d'un sèche-cheveux, etc.
- Ne rangez pas de disques dans les conditions suivantes :
 - 1. Exposition directe au soleil
 - 2. Environnement poussiéreux ou humide
 - 3. À proximité d'une source de chaleur, chauffage, etc.

Nettoyage des disques

- Si des empreintes de doigts ou de la poussière se trouvent sur un disque, essuyez-les avant d'utiliser le disque.
- Utilisez un produit de nettoyage spécialisé disponible dans le commerce ou un chiffon doux pour nettoyer vos disques.







Ne pas essuyer en un mouvement circulaire.

REMARQUE

 N'utilisez aucun produit antistatique ou aérosol pour disque, ni aucun solvant volatile tel que le benzène ou autre dissolvant.



Explication des termes

Advanced AL32 Processing Plus

Équipé du traitement Advanced AL32 Processing Plus, technologie de forme d'ondes analogique propre à Denon.

La reproductibilité des signaux faibles est améliorée par l'extension des données numériques 16 bits en 32 bits.

AIFF (Audio Interchange File Format)

Ce signal est un signal non compressé et sans perte pour l'audio numérique. Utilisez des fichiers AIFF pour graver les CD audio haute qualité depuis les morceaux importés. Les fichiers AIFF utilisent environ 10 Mo d'espace libre sur le disque par minute.

Apple Lossless Audio Codec

Il s'agit du codec pour la méthode de compression audio sans perte développée par Apple Inc. Ce codec peut être lu sur iTunes, iPod ou iPhone. Les données compressées à environ 60 – 70 % peuvent être décompressées aux mêmes données d'origine.

DSD (Direct-Stream Digital)

L'une des méthodes d'enregistrement des données audio : il s'agit de l'aspect du signal utilisé pour stocker les signaux audio sur un Super Audio CD, qui subit une modulation Δ - Σ en audio numérique.

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.

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.

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 encodées à l'aide de Windows Media® Player.

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.

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.

Gamme dynamique

La différence entre le niveau sonore non déformé maximum et le niveau sonore minimum perceptible du bruit émis par l'appareil.

Mixage réducteur

Cette fonction réduit le nombre de canaux d'audio surround et effectue la lecture en fonction de la configuration du système.



Débit

Ce terme exprime la quantité de données audio enregistrées sur un disque lu en 1 seconde.

Finalisation

Il s'agit d'un processus permettant la lecture de DVD/CD enregistrés à l'aide d'un enregistreur, par d'autres lecteurs.

PCM linéaire

Ce signal est un signal PCM (Pulse Code Modulation) non compressé. Contrairement aux sources de compression audio induisant des pertes, comme le format MP3, la qualité audio et la plage dynamique ne sont pas détériorées.



Spécifications

■ Performances audio

• Sortie analogique [Super Audio CD] [CD]
Canaux : 2 canaux 2 canaux

 $\textbf{Gamme de fréquences reproductible:} \qquad 2~\text{Hz} - 100~\text{kHz} \qquad \qquad 2~\text{Hz} - 20~\text{kHz}$

Réponse en fréquence reproductible : 2 Hz - 50 kHz (-3 dB) $2 \text{ Hz} - 20 \text{ kHz} (\pm 0.5 \text{ dB})$ **Ratio S/B :** 119 dB (Gamme audible) 117 dB

Ratio S/B:119 dB (Gamme audible)117 dBGamme dynamique:112 dB (Gamme audible)101 dB

Distorsion harmonique: 0,0010 % (1 kHz, Gamme audible) 0,0016 % (1 kHz)

Pleurage et scintillement : Inférieurs aux limites mesurables Inférieurs aux limites mesurables

Niveau de sortie : $2,0 \text{ V } (10 \text{ k}\Omega/\text{kohms})$ $2,0 \text{ V } (10 \text{ k}\Omega/\text{kohms})$ Signaux :1-bit DSD16-bit PCM linéaire

 Fréquence d'échantillonnage :
 2,8224 MHz
 44,1 kHz

 Disques compatibles :
 Super Audio CD
 Compact Disc

· Sortie numérique

Coaxiale: - $0.5 \text{ Vp-p} / 75 \Omega / \text{ohms}$

Optique : -15 – -21 dBm

Longueur d'onde d'émission : - 660 nm



■ Généralités

Température de fonctionnement : $+5 \,^{\circ}\text{C} - +35 \,^{\circ}\text{C}$

Alimentation: CA 230 V, 50/60 Hz

Consommation électrique : 24 W

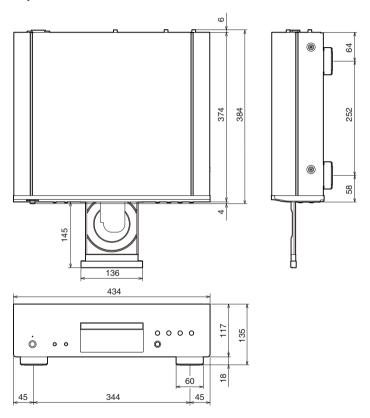
Consommation électrique en mode

veille: 0,1 W ou moins

Pour des raisons d'amélioration, les caractéristiques et l'apparence sont susceptibles d'être modifiées sans avertissement préalable.



■ Dimensions (Unité : mm)



■ Poids: 9,0 kg



Index

iæ A
Affichage 8
Amplificateur
© C
CD
CD de données
Conseils
Convertisseur N/A
Ø₹ D
Dépistage des pannes
₽ L
Lecture programmée
Luminosité de l'affichage

Ø M	
Minuterie	19, 32
© P	
Panneau arrière	9
Panneau avant	6
G FT	
Félécommande	10

喧V



