

DCD-510AE

Lecteur de CD

DENON

Un lecteur de CD DENON compatible MP3/WMA donnant aux mélomanes un plaisir d'écoute sans limite!

Afin de restituer fidèlement le son original, le DCD-510AE intègre de nombreuses technologies développées et raffinées par DENON depuis près d'un siècle. De plus, le DCD-510AE possède un afficheur alpha-numérique 2 lignes, et sa télécommande comporte de nombreuses touches numériques et de lecture, de formes variées, pour une reconnaissance facile et intuitive.



Finition Premium Silver



Finition noire



MP3 WMA

Nouvelles fonctions

- Lecture de fichiers MP3 et WMA (gravés sur support CD-R/CD-RW)
- Afficheur fluorescent 2 lignes

Caractéristiques principales

- Un son de haute qualité
- Convertisseur N/A 24 bits/192 kHz de haute précision
- Conception résistant aux vibrations, technologie Direct MechanicalGround Construction
- Mécanique de lecture DENON originale, tiroir disposé au centre
- Construction conçue avec soin pour respecter la pureté du signal audio
- Chemin du signal réduit au minimum
- Composants sélectionnés avec soin, pour une haute qualité sonore
- Design acoustique réalisé en Europe

Fonctions utiles

- Télécommande équipée de touches de formes et de tailles différentes, selon leur fonction, pour une plus grande facilité d'utilisation
- Fonction Folder Mode, pour ne lire que les fichiers se trouvant dans des dossiers spécifiques

Autres

- Face avant en aluminium massif, soulignant l'élégance de l'appareil
- Esthétique identique à celle du nouvel amplificateur intégré PMA 510 AE

Un son de haute qualité

Convertisseur N/A 24 bits/192 kHz de haute précision

Les ingénieurs DENON ont mené des tests d'écoute rigoureux pour sélectionner le convertisseur N/A 24 bits/192 kHz de haute précision intégré au DCD-510AE. Ce convertisseur, ainsi que les circuits audio développés et améliorés par DENON depuis de nombreuses années, assure une reproduction impeccable des nuances musicales les plus délicates du signal audio.

Filtre numérique à suréchantillonnage 8x

Le filtre numérique à suréchantillonnage 8x du DCD-510AE assure un son aussi pur et aussi clair que possible, sur tout le spectre audio. Tous les signaux, du plus tenu au plus fort, sont parfaitement équilibrés et d'une qualité exceptionnelle.

Conception résistant aux vibrations, technologie Direct Mechanical Ground Construction

Le transformateur de puissance, lui-même source de vibration, a été placé près de la masse, et immédiatement au-dessus des isolateurs, afin d'autoriser une transmission directe des vibrations, évitant ainsi leur propagation, et donc tout bruit de fond.

Mécanique de lecture DENON originale, tiroir disposé au centre

La mécanique de lecture du CD est disposée au centre du châssis du DCD-510AE, afin d'obtenir une répartition des masses équilibrée. Un renfort a été ajouté entre le châssis et la mécanique, afin d'augmenter la rigidité de la base du châssis. Les vibrations engendrées par la rotation du moteur sont réduites au minimum, de façon à ne pas affecter la qualité audio.

Construction conçue avec soin pour respecter la pureté du signal audio

Pour éliminer plus efficacement les influences néfastes sur le signal audio, le transformateur du DCD-510AE est monté dans une position éloignant les fuites de flux du circuit audio.

Chemin du signal réduit au minimum

« Simple et direct » – telle est l'approche adoptée par DENON pour assurer la reproduction la plus fidèle possible du signal audio. La construction et la conception des circuits du DCD-510AE assurent le chemin du signal le plus simple possible, complètement isolé des interférences. Le son que vous entendez est par conséquent d'une qualité et d'une transparence parfaites.

Composants sélectionnés avec soin, pour une haute qualité sonore

Pour assurer le DCD-510E d'un son au-dessus du standard de sa catégorie, les ingénieurs DENON ont sélectionné avec soin les composants utilisés dans la section audio, dans l'alimentation et dans les autres circuits, selon leur contribution à une haute qualité sonore. L'implantation des circuits numériques a été spécifiquement conçue pour assurer une protection maximale des radiations indésirables, et obtenir une basse impédance.

Réglage de la luminosité de l'affichage (normal, 2/3, 1/3, Off)

L'affichage du DCD-510AE possède une fonction de réglage de luminosité (dimmer), permettant d'assombrir le local d'écoute pour créer une ambiance propice à l'écoute.

Fonctions utiles

- **Télécommande équipée de touches de formes et de tailles différentes, selon leur fonction, pour une plus grande facilité d'utilisation**
- **Fonction Folder Mode, pour ne lire que les fichiers se trouvant dans des dossiers spécifiques (lecture de fichiers MP3/WMA gravés sur CD)**
- **Touche Folder +/- sur la télécommande, pour sélection facile du dossier à ouvrir (lecture de fichiers MP3/WMA gravés sur CD)**
- **Nombreuses fonctions de lecture supplémentaires :**

Pour un CD Audio :

Lecture aléatoire/programmée/répétition de toutes les plages/répétition d'une seule plage/répétition A-B

Pour des fichiers MP3/WMA :

Lecture aléatoire/répétition de toutes les plages/répétition de toutes les plages entre dossiers/répétition de plage

- **Sortie numérique optique**
- **Sortie casque avec réglage de volume**

Autres

- **Face avant conçue pour une grande facilité d'utilisation**
- **Compatible avec la télécommande du nouvel amplificateur intégré PMA-510AE**

*1) Certains disques mal gravés ou finalisés peuvent ne pas être lus. La lecture peut aussi se révéler impossible même si un disque a été finalisé correctement.

Spécifications techniques

Section CD

Nombre de canaux	2 (stéréo)
Gamme dynamique	98 dB
Rapport S/B	105 dB
Distorsion harmonique totale	0,003% (à 1 kHz)
Séparation des canaux	100 dB

Généralités

Alimentation	230 Volts, 50 Hz
Consommation	13 W
Dimensions (L x H x P)	434 x 107 x 279 mm
Poids	4,0 kg

Les compléments essentiels



DP-200USB

La platine pour copier tous vos vinyles sur MP3 sans PC



TU-1500AE

Tuner radio RDS AM/FM



PMA-510AE

Amplificateur intégré Hi Fi



* Apparence et caractéristiques susceptibles de modifications sans préavis.

DENON est une marque commerciale ou une marque commerciale déposée de D&M Holdings, Inc.

DENON France
Une division de D&M France SAS
2 rue des Bourets
92156 Suresnes cedex
Tel. 0033 1 41 38 32 40

www.denon.fr

Distributeur Suisse
DKB Household Switzerland AG
Consumer Electronics
Eggbuehlstrasse 28
CH-8052 Zürich
Tel. +41 44 306 1626
Fax +41 44 306 1690
www.denon-hifi.ch