



*Également disponible en noir

DENON DCD-800NE

LECTEUR CD AVEC TRAITEMENT ADVANCED AL32 PROCESSING PLUS

UN SAVOIR-FAIRE DE PRÉCISION, UNE REPRODUCTION MAÎTRISÉE

Appréciez une lecture audio maîtrisée et savourez vos disques avec le lecteur CD Denon DCD-800NE. Écoutez vos titres préférés avec une reproduction précise, fidèle à l'enregistrement original, grâce à des technologies telles que la technologie Advanced AL32 Processing Plus, une structure de circuit novatrice. Lisez vos disques CD/CD-R/RW ou connectez votre périphérique de stockage de masse USB pour profiter de fichiers WAV/FLAC et DSD avec un signal audio d'une rare pureté.

HIGHLIGHTS

Traitement Advanced AL32 Processing Plus et convertisseur numérique/analogique 192 kHz/32 bits de haute précision

Prise en charge de disques étendue pour les formats de fichiers modernes

Prise en charge des fichiers FLAC jusqu'à 192/24 et des fichiers DSD 2,8 MHz/5,6 MHz via un port USB-A

Ingénierie audio impeccable avec des composants Hi-Fi soigneusement sélectionnés et rigoureusement testés

Construction Direct Mechanical Ground

Circuit d'horloge maîtresse du convertisseur numérique/analogique

Circuits des signaux minimisés au niveau du trajet

Mode Pure Direct

Disponible en Silver Premium et en Noir

Conçu avec l'héritage légendaire de Denon en matière d'excellence audio

YOUR BENEFITS

Une lecture précise et fidèle à l'enregistrement d'origine

Écoutez toute votre musique sur CD et CD-R/RW (MP3, WMA).

Profitez de fichiers audio haute résolution pour vivre une expérience d'écoute de qualité optimale

Profitez du son exceptionnel typique de tous les produits Hi-Fi de Denon.

Une conception résistante aux vibrations qui préserve la qualité du son

Reproduction audio sans oscillations garantie

Le son d'origine est fidèlement reproduit.

Sortie audio précise et détaillée

Options proposées pour parfaitement intégrer le lecteur à votre décoration et l'harmoniser aux autres systèmes audio

Faites confiance à ce système durable et de qualité supérieure pour une expérience audio ultime

DENON, PLUS DE 100 ANS D'INNOVATIONS EN MATIÈRE DE TECHNOLOGIES AUDIO

ADVANCED *AL32* PROCESSING
Plus



www.denon.fr

Traitement avancé AL24 Processing Plus

Le lecteur DCD-800NE est équipé du traitement Advanced AL32 Processing Plus, la dernière version de la technologie Denon de reproduction des formes d'onde analogiques après conversion. Cette technologie utilise des algorithmes d'interpolation de données qui prennent en charge les sources audio haute résolution. L'algorithme ajoute les data qui doivent exister avant et après de gros ensembles de données, lissant ainsi la forme d'onde et restaure les informations ayant été perdues pendant l'enregistrement numérique. La lecture qui en résulte est hautement détaillée, sans aucune interférence, extrêmement précise dans la plage inférieure du spectre et merveilleusement fidèle au son d'origine. Écoutez les chansons comme leurs compositeurs les ont imaginées.

Prise en charge des formats CD, CD-R/RW, MP3, WMA et USB

Bénéficiez d'une plus vaste prise en charge des disques et du format USB pour un son en haute résolution. Le lecteur DCD-800NE lit les formats CD, CD-R/RW, MP3 et WMA. Vous pouvez également brancher votre périphérique USB pour écouter les formats MP3 et WAV mais également FLAC192/24 ou DSD 2,8 MHz/5,6 MHz en haute résolution. Écoutez vos titres préférés en haute résolution et ressentez l'incroyable fidélité rendue par le lecteur DCD-800NE.

Atteindre la perfection grâce à des composants minutieusement sélectionnés

Avec plus de 100 ans d'expérience en conception de composants audio haut de gamme, vous pouvez être sûr que votre produit Denon a subi des tests rigoureux. L'esthétique générale, la qualité sonore et la rigueur de la conception du lecteur DCD-800NE et de ses composants Hi-Fi sont pensés pour durer.

Une conception résistante aux vibrations pour un son cristallin

Le modèle est conçu de manière à résister aux vibrations afin de réduire les effets sonores indésirables des composants lourds au sein de la partie alimentation. Ainsi, la qualité sonore respecte les normes de Denon. Les transformateurs d'alimentation sont placés sur le côté et à l'arrière de la partie inférieure du lecteur DCD-800NE, sur des isolateurs, de manière à éviter les vibrations indésirables. Le fait de placer les transformateurs plus bas permet de réduire les vibrations autour du châssis et d'obtenir un son cristallin.

Horloge maîtresse du convertisseur numérique/analogique

Pour synchroniser les circuits numériques avec précision, l'horloge maîtresse du convertisseur numérique/analogique du lecteur DCD-800NE considère ce convertisseur comme le maître lorsque les signaux d'horloge sont transmis. D'une qualité exceptionnelle, l'horloge maîtresse se trouve juste à côté du convertisseur numérique/analogique, ce qui supprime les oscillations et garantit une précision optimale de la conversion numérique/analogique. Elle sert de référence pour le fonctionnement du semi-conducteur et optimise le circuit audio numérique.

Circuits élaborés avec un trajet de signaux minimisés

Les schémas de circuit du lecteur DCD-800NE ont été conçus pour rendre le trajet du signal audio aussi courts que possible. Ainsi, les interférences entre les circuits et entre les canaux gauche et droit, tout comme les effets néfastes sur les signaux audio sont minimisés. Les circuits du lecteur DCD-800NE reproduisent donc un son net, hautement transparent et fidèle à l'enregistrement d'origine.

Mode Pure Direct

Le mode Pure Direct du lecteur DCD-800NE permet d'améliorer encore davantage l'expérience audio. Le mode Pure Direct désactive l'écran et les sorties numériques en mode 2. Cela permet d'éviter toute coloration du signal audio sensible par des interférences. Ce que vous entendez est un son net, détaillé et précis.

Sorties numériques optique et coaxiale

Le lecteur DCD-800NE dispose d'une sortie numérique optique et d'une sortie numérique coaxiale pour la connexion de l'entrée numérique d'un amplificateur ou ampli-tuner audio/vidéo.

Plus de 100 ans d'innovations en matière de technologies audio

La société Denon, fondée en 1910, dispose d'une longue histoire d'innovations en matière de technologies audio, du premier fabricant de composants électroniques audio au Japon à la production des premiers CD commerciaux au monde. Ces investissements axés sur la recherche et le développement audio sont l'assurance que vous bénéficiez des dernières technologies et d'une qualité optimale à chaque expérience d'écoute.



Informations techniques	
Canaux	2.0
Réponse en fréquence	2 Hz – 50 kHz (-3 dB) (fréquence d'échantillonnage : 192 kHz)
Plage dynamique	108 dB (24 bits) 101 dB (16 bits)
Rapport signal sur bruit	115 dB
Taux d'harmoniques (THD)	0,0020 % (24 bits) 0,0025 % (16 bits)
Section CD	
Canaux	2.0
Réponse en fréquence	2 Hz – 20 kHz (-3 dB)

Plage dynamique	101 dB (plage audible)
Rapport signal sur bruit	115 dB (plage audible)
Taux d'harmoniques	0,0025 % (plage audible)
Caractéristiques générales	
Sortie numérique	0,5 Vp-p/75 ohms
Alimentation électrique	230 V c.a., 50/60 Hz
Consommation électrique	28 W
Consommation électrique en veille	0,2 W
Dimensions (L x H x P)	434 x 107 x 273 mm
Poids	4,3 kg

EAN	DCD800NESPE2	4951035065723	Silver Premium
	DCD800NEBKE2	4951035065693	Noir

Produits complémentaires



Amplificateur intégré PMA-800NE, également disponible en noir



Lecteur audio réseau DNP-800NE, également disponible en noir

D&M France

Une division de Sound United
9 allée des Barbannières 11
92230 Gennevilliers
France
www.denon.fr

Les autres marques et désignations commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Denon est une marque commerciale ou une marque commerciale déposée de D&M Holdings, Inc.
* Toutes les caractéristiques peuvent faire l'objet de modifications.