



DENON DNP-2000NE

Lecteur de réseau DNP-2000NE avec traitement Ultra AL32

Mettez à niveau votre système audio existant pour lire la plupart des sources audio numériques, y compris votre téléviseur, grâce à l' HDMI ARC pour une expérience audio améliorée. Le DNP-2000NE se connecte également à votre réseau domestique pour vous permettre de bénéficier de vos services musicaux préférés grâce à HEOS® Built-in.

POINTS FORTS	AVANTAGES
Lecture universelle de fichiers musicaux numériques	Avec HEOS® Built-in, connectez-vous à votre réseau domestique pour bénéficier d'options de diffusion en continu quasi illimitées Lisez presque tous les formats audio numériques disponibles à partir d'une clé USB.
HDMI ARC	Connexion simple, par un seul câble, à votre téléviseur via l'entrée HDMI ARC. Permet également de contrôler directement le volume à partir de la télécommande du téléviseur ou de l'amplificateur..
TRAITEMENT AL32 Ultra	Découvrez un son magnifiquement fidèle à l'original. Les algorithmes de traitement AL32 ultra restaurent les informations perdues lors de l'enregistrement numérique.
Configuration quadruple DAC	L'utilisation d'une configuration DAC multiple permet d'améliorer et de renforcer l'expression spatiale de la scène sonore, en réduisant le niveau de bruit et la distorsion harmonique totale.
USB-DAC	L'entrée USB-DAC permet de se connecter à un ordinateur pour accéder à des fichiers audio haute résolution, prenant en charge les signaux d'entrée haute résolution jusqu'à 11,2 MHz DSD et 384 kHz/32 bits PCM.
Composants audio de haute qualité	Tous les composants audio ont été soigneusement sélectionnés et optimisés pour obtenir la meilleure qualité sonore.
Système d'isolation	Les circuits analogiques et numériques du DNP-2000NE sont isolés les uns des autres. Une ligne d'alimentation indépendante du transformateur protège le circuit analogique des interférences et du bruit.
Prise en charge des principaux dispositifs de commande vocale	Bénéficiez d'un contrôle vocal naturel à partir des principaux agents vocaux. Donnez des ordres avec Amazon Alexa, Google Assistant ou Apple Siri. Passez d'un agent vocal à l'autre ou choisissez celui que vous préférez (peut varier selon les pays)

Premum Silver

Silver Graphite





Processeur AL32 ultra

Le traitement AL32 ultra utilise des algorithmes d'interpolation de données et prend en charge l'entrée de signaux PCM haute résolution 192 kHz/24 bits. Ces algorithmes interpolent les points qui devraient se trouver avant et après les points dans de grandes quantités de données afin d'obtenir une forme d'onde lisse proche de celle du signal original.

La restauration minutieuse des données importées lors de l'enregistrement numérique permet d'obtenir un son détaillé, richement expressif dans les graves et parfaitement fidèle au son d'origine.

DAC master clock

La précision étant la clé de la performance, l'horloge maîtresse é est la référence pour le fonctionnement des quatre CNA audio, le module réseau et le CNA-USB, afin de garantir que les circuits audio numériques fonctionnent au maximum de leur potentiel.

HEOS® Built-in

Avec la technologie HEOS Built-in, bénéficiez de votre musique préférée dans toutes les pièces de votre maison. Jouez la même chanson dans chaque pièce ou sélectionnez une chanson différente pour chaque pièce connectée. Bénéficiez de la musique en continu à partir de votre service musical préféré ou de vos playlists locales. Avec des composants HEOS Built-in supplémentaires, tels que des enceintes compatibles HEOS, écoutez toute votre musique dans une ou plusieurs pièces.

Amazon Alexa

Utilisez votre voix pour diffuser vos services musicaux préférés via Alexa. Demandez à Alexa de jouer de la musique, d'augmenter ou de diminuer le volume, de mettre en pause, de couper le son et de passer à la chanson suivante. Pour commencer le streaming avec les commandes vocales Alexa, ouvrez l'app Alexa, sélectionnez " Skills " et ajoutez HEOS Home Entertainment. Ensuite, allez dans

Maison connectée dans le menu de l'app Alexa et choisissez " Appareils et découverte " ou dites " Alexa, découvre mes appareils "

AirPlay 2 et Apple Siri

Diffusez le son de vos services musicaux préférés, tels qu'Apple Music et Spotify, depuis un iPhone, un iPad, un Mac ou une Apple TV. Écoutez le son parfaitement synchronisé avec vos enceintes à partir de sources AirPlay 2. Utilisez AirPlay 2 dans l'application ou avec votre voix via Siri.

Touches de commande

La touche centrale est la touche lecture/pause/entrée. Elle détermine la sélection et fait office de lecture/pause sur l'écran "Now Playing". Les boutons environnants sont des curseurs directionnels : haut, bas, droite, gauche. Les boutons gauche et droit fonctionnent respectivement comme précédent et suivant dans l'écran "En lecture".

Informations techniques			
Généralités		Consommation d'énergie	
Appareil(W x H x D mm)	434 x 107 x 421 (*antenne incluse)	Consommation d'énergie	38W
Taille du coffret	434 x 107 x 374	en veille	0.2W
Poids net	9.7 kg	avec contrôle réseau (tout éteint Bluetooth, Ethernet, Wi-Fi, USB)	Moins de 2W
Dimensions carton (W x H x D mm)	548 x 210 x 520	Audio analogique	
Carton Poids net	12.0 kg	Transformateur	Transformateur EI
Couleurs disponibles	Premium Silver / Black / Silver Graphite	Réglage de Gain HP	Oui (Bas/Moy./Haut)
Façade	Aluminium	Audio Digital	
Chassis bas	Double	Circuit DAC	384 kHz/32 bit (ES9018K2M) x4
Bouton Volume	Aluminium	Processeur Numérique	processeurULTRA AL32
Audio (Lineout)		Reducteur Jitter	Oui
Réponse Frequence	DSD: 2 Hz-50 kHz (-3dB) PCM(44.1 kHz): 2 Hz-20 kHz	DAC Master Clock Design	Oui Ne prend pas en charge la lecture en réseau)
Distortion Harmonique	DSD: 0.0006% PCM: 0.0008% (24 bit)	Mode Asynchrone(USB B)	Oui
S/N	DSD: 120dB PCM: 118dB	Isolateur (pour entrée USB B)	Oui (et toutes les entrées digitales)
Plage Dynamique	DSD: 112dB PCM: 118dB	Fonctions	
Niveau de sortie ligne	2.2Vrms	Configuration en façade	Oui
Niveau sortie va-riable	4.5Vrms	Assistant de configurationnt	Oui
Niveau sortie casque	150mW/32 ohms gain élevé	TV Auto-Play (détecteur opt/coax digital-in)	Oui
		Dernière fonction Mémoire	Oui
		Limitation Volume	Oui
		Timer nuit	Oui
		Mode Auto Standby	Oui
		Accessoires	
		Quick Start Guide	Oui
		Télécommande	Oui
		Batteries	Oui (AAA x2)
		Cordon alimentation	Oui
		Câble Stereo RCA	x 1
		Câble IR control	x 1

Réseau	
Système	HEOS
Ethernet	Oui
Wi-Fi	2.4 GHz(11b/g/n) 5 GHz (11a/n/ac)
Antenne Wi-Fi	2 antennes externes détachables
Mode OFF	Oui
Audio multiroom sans fil	
HEOS	Oui
Apple AirPlay2	Oui
Fichier audio supporté	
MP3	Oui
WMA	Oui
AAC	Oui
WAV	Oui(~192 kHz/24 bit)
FLAC	Oui (~192 kHz/24 bit)
ALAC	Oui (~192 kHz/24 bit)
DSD (DIFF/DSF)	Oui (~5.6 MHz)
Lecture DSD Native	Oui
Lecture sans décalage	Oui (WAV, FLAC, ALAC, AIFF, DSD)
Radio Internet	Oui (TuneIn)
Service Music Online	
Spotify Connect	Oui
Deezer Premium	Oui
SoundCloud	Oui
Tidal	Oui
Amazon Music HD	Oui
Napster	Oui
Mood Mix	Oui
Roon Tested	Oui

Masimo Consumer
A Division of D&M Europe B.V.
Beemdstraat 11
5653 MA Eindhoven
The Netherlands