

NAD M33 V2 Amplificateur DAC Streaming BluOS



LE MEILLEUR DEVIENT ENCORE MEILLEUR

Bénéficiant de plus de 5 ans d'innovations technologiques depuis la sortie de son prédécesseur, le NAD M33 V2 apporte des améliorations de pointe à tous les niveaux : conversion numérique-analogique et analogique-numérique optimisée, traitement du signal avancé, gestion des basses améliorée, correction acoustique de pièce perfectionnée, et amplification encore plus performante.

Le résultat est un système de nouvelle génération qui offre une restitution sonore encore plus réaliste, avec des améliorations significatives du rapport signal/bruit, une réduction accrue du bruit interne, une image stéréo plus précise, et un meilleur timing. Ces avancées sont rendues possibles notamment grâce aux nouveaux convertisseurs ESS DAC et ADC, à l'intégration du Dirac Live Bass Control, ainsi qu'à la mise à niveau vers la dernière génération de l'amplification Purifi Eigentakt™. Le M33 V2 demeure l'amplificateur audiophile ultime pour le monde moderne, combinant une connectivité complète pour vos sources audio traditionnelles à une intégration fluide de streaming multiroom sans fil le plus avancé au monde. Il met ainsi un catalogue musical quasi infini à portée de main, avec une fidélité et une musicalité irréprochables.

STREAMING. PARTOUT.

Ce type de produit est souvent perçu comme complexe à utiliser, mais l'un des atouts majeurs du M33 V2 réside dans son extrême simplicité d'utilisation, grâce à son écran tactile couleur de 7 pouces et à la puissance du système d'exploitation de streaming et de multiroom BluOS.

Outre le streaming multiroom et la compatibilité avec une liste croissante de produits interopérables, BluOS se distingue par sa prise en charge de l'audio MQA (Master Quality Authenticated), pour une restitution sonore en qualité studio. Il prend également en charge plus de 25 services de musique en ligne, gratuits ou payants, parmi lesquels Tidal, Deezer, Qobuz, Amazon Music HD Ultra, Spotify, Slacker, Tuneln, nugs.net, et bien d'autres. Ajoutez à cela la prise en charge de vos bibliothèques musicales numériques locales, ainsi que la compatibilité Apple AirPlay 2 et Bluetooth Qualcomm aptX HD pour le streaming local depuis un smartphone ou une tablette, ou vers un casque Bluetooth.

CARACTÉRISTIQUES ET DÉTAILS

- Amplificateur avec streaming BluOS™
- Amplification HybridDigital Purifi Eigentakt™ de seconde génération
- Puissance continue : 200 W sous 8 ohms
- Puissance dynamique : 300 W sous 8 ohms, 550 W sous 4 ohms
- DAC ESS Sabre ES 9039PRO
- Correction acoustique Dirac Live LE
- Option Dirac Live Full Bandwidth et Bass Control (licences vendues séparément)
- Écran tactile couleur LCD
- Compatible avec Amazon Alexa
- Intégration AirPlay 2
- Compatible avec l'assistant vocal Siri via AirPlay 2
- Bluetooth bidirectionnel Qualcomm aptX® HD
- Ethernet Gigabit
- Wi-Fi double bande 5 (a/c/n)
- Entrée HDMI eARC, port USB Type A
- Entrée phono MM/MC avec filtre infrasonique
- Entrées RCA niveau ligne
- Entrée AES/EBU XLR
- Entrée ligne XLR symétrique
- 2 entrées optiques
- 2 entrées coaxiales
- Sortie préampli XLR symétrique
- Sortie préampli RCA stéréo
- Sorties caisson de basses, avec fréquence de coupure sélectionnable
- Amplificateur casque haute puissance
- 2 emplacements MDC pour mises à niveau futures
- Entrée infrarouge (IR)
- 1 entrée trigger 12V, 2 sorties trigger 12V Applications disponibles pour iOS, Android, Mac OS, Windows
- Compatibilité avec les principaux systèmes domotiques, dont : Control4, Crestron, iPort, Josh.ai, KNX, Lutron, Nice, RTI et URC
- Prise en charge : Amazon Music HD, Spotify, Tidal, Qobuz, Tuneln, Napster, Deezer, et bien d'autres.
- Consommation en veille : 0.5 Watts
- Poids : 18.4 Kg
- Dimensions (LxHxP) : 435 x 133 x 396 mm



UN SON GRÂCE À LA NEUROSCIENCE

De récentes découvertes montrent que l'oreille humaine peut percevoir des différences sonores à l'échelle de la microseconde. Cette précision extrême a inspiré le NAD M33 V2, qui utilise un chemin du signal ajusté psychoacoustiquement pour corriger les erreurs de synchronisation, aussi bien en analogique qu'en numérique.

Grâce aux technologies FOQUSTM de MQA Labs®*et aux nouveaux convertisseurs ESS haut de gamme, le M33 V2 réduit les flous temporels, améliore la dynamique et abaisse la distorsion. Associé aux modules Purifi Eigentakt™ de 2e génération, il offre une restitution sonore plus naturelle, précise et immersive que jamais.

CORRECTION DIRAC OPTIMISEE

Le M33 V2 intègre Dirac Live, un système de correction acoustique de référence qui ajuste à la fois la réponse en fréquence et la réponse impulsionnelle pour une restitution plus précise. Il prend également en charge Dirac Live Bass Control (licence optionnelle), qui optimise la phase et la gestion des basses entre enceintes et caissons, assurant une reproduction uniforme dans toute la pièce.

Un micro de mesure précis est fourni pour calibrer l'appareil selon votre pièce. Jusqu'à cinq profils personnalisés peuvent être enregistrés, selon la position d'écoute, l'acoustique (rideaux, subwoofer, etc.) ou les préférences sonores.

CONCEPTION MODULAIRE ET CONNECTIVITE HAUT DE GAMME

Le M33 V2 est un système audio complet prêt à l'emploi, avec entrées HDMI, analogiques, numériques, phono MM/MC, ainsi que sorties XLR symétriques (nouveauté V2) et deux sorties caisson indépendantes plus puissantes. Il dispose de deux ports MDC pour une évolutivité assurée, comme l'ajout de la lecture DSD via module USB.

Son préampli phono performant rivalise avec les modèles dédiés, et son amplificateur casque discret alimente aisément même les casques exigeants. Le tout est complété par la compatibilité Bluetooth aptX HD pour les casques sans fil.

DESIGN RAFFINE ET CONNECTE

Le M33 V2 allie élégance et fonctionnalité avec un châssis en aluminium rigide et des pieds iso-point, abritant une architecture interne sophistiquée. Son design épuré reflète sa modernité et sa simplicité d'usage.

Grâce à BluOS, il s'intègre parfaitement aux systèmes domotiques (Alexa, Siri, Google Assistant, Crestron, KNX, etc.), permettant un contrôle vocal et une gestion centralisée de la musique et de la maison connectée. Applis gratuites disponibles sur toutes les plateformes.

SYNERGIE M33V2 et M23V2

Utilisés ensemble, le M33 V2 et le M23 V2 offrent une solution NAD complète qui incarne pleinement la philosophie de la série Masters : une innovation de référence, un contrôle intuitif, et des performances sonores rivalisant avec les marques les plus prestigieuses.

Que ce soit dans un système stéréo haut de gamme, une installation domotique performante, ou une intégration premium, ces composants offrent des résultats inégalés.

Disponibilité et prix

NAD M33 V2 - Disponible août 2025 | Prix de vente conseillé / EUR 6 499
Code EAN: 0786357003030

NAD M33 V2 Amplificateur DAC Streaming BluOS



SPECIFICATIONS M33V2

CARACTÉRISTIQUES DE L'AMPLIFICATEUR

ENTRÉE LIGNE, SORTIE HAUT-PARLEUR

Puissance de sortie nominale

> 200 W sous 8 ohms, > 380 W sous 4 ohms

(réf. 20 Hz-20 kHz à la DHT nominale, les deux canaux étant alimentés)

Puissance de sortie nominale, mode pont

> 700 W sous 8 ohms

(réf. 20 Hz – 20 kHz à la DHT nominale)

Sensibilité d'entrée

865 mV (réf. 200 W 8 ohms, volume maximum)

DHT (20 Hz – 20 kHz)

à déterminer

Rapport signal/bruit

> 98 dB (pondéré A, réf. 1 W en sortie sous 8 ohms)

Puissance d'écrêtage

> 120 dB (pondéré A, réf. 200 W en sortie sous 8 ohms)

Rapport signal/bruit

> 210 W (0,1 % THD 1 kHz 8 ohms)

Puissance dynamique IHF

à déterminer

Courant de sortie crête

8 ohms: 260 W, 4 ohms: 520 W

Facteur d'amortissement

> 25 A (sous 1 ohm, 1 ms)

Réponse en fréquence

>800 (réf. 8 ohms, 20 Hz à 6,5 kHz)

CARACTÉRISTIQUES DU PRÉAMPLIFICATEUR

ENTRÉE LIGNE

Impédance d'entrée (R et C)

47 kohms/180 pF

Sensibilité d'entrée

280 mV (réf. 500 mV en sortie, volume maximum)

Niveau d'entrée maximal : 20 Hz-20 kHz

2 Vrms/8 Vrms (mode basse sensibilité)

Réglages de tonalité

Aigus : ±10 dB à 10 kHz, Graves : ±10 dB à 100 Hz

SORTIE PRE-AMPLI

Niveau de sortie maximal

3,9 Vrms (réf. 0,1 % THD)

Rapport signal/bruit

120 dB (pondéré A, réf. 2 V out)

Impédance de sortie

100 ohms

SORTIE CAISSON

Niveau de sortie maximal

1,1 Vrms (réf. 0,1 % THD 100 Hz)

rapport signal/bruit

102 dB (20 Hz-20 kHz, réf. 1 V sortie)

THD+N

< 0,005 % (se référer à 1,1 V 20 Hz-200 Hz)

Impédance de sortie

680 ohms

PHONO

Sensibilité d'entrée	MM: 1.2 mV, MC: 100 mV
Impédance d'entrée (R et C)	MM: 56 kohms/100 pF, MC: 100 ohms/280 pF
Rapport signal/bruit (réf. pré-sortie 2 V pondérée A)	MM: >92 dB, MC: >76 dB
THD+B (réf. pré-sortie 2 V 1 kHz)	MM: <0.003 %, MC: <0.02 %
Précision de la réponse RIAA MM/MC	±0.2 dB 20 Hz -20 kHz

CASQUE

Impédance de sortie	2.2 ohms
Puissance de sortie	100 mW/32 ohms

BluOS SPECIFICATIONS
AUDIO

Formats de fichiers audio pris en charge	MP3, AAC, WMA, OGG, WMA-L, ALAC, OPUS
Formats de fichiers audio haute résolution pris en charge	FLAC, MQA, WAV, AIFF
Taux d'échantillonnage	jusqu'à 192 kHz
Profondeurs de bits	16 – 24

CONNECTIVITÉ

Connectivité réseau	Gigabit Ethernet RJ45, Wi-Fi 5
Protocole de partage de fichiers réseau pris en charge	Server Message Block (SMB)
USB	1 port de type A pour la connexion à une clé USB (format FAT32 ou NTFS) et aux périphériques pris en charge
Qualité Bluetooth	aptX HD 5.0
Connectivité Bluetooth	Bidirectionnel (modes réception et casque)

INTERFACE UTILISATEUR

Systèmes d'exploitation pris en charge	Lecture de musique à partir de partages réseau sur les systèmes d'exploitation suivants : Microsoft Windows XP, 2000, Vista, 7, 8 jusqu'aux systèmes d'exploitation Windows actuels et aux versions macOS
Application mobile	Application gratuite BluOS Controller disponible en téléchargement depuis les App Stores respectifs des appareils Apple iOS (iPad, iPhone et iPod), des appareils Android, Kindle Fire et des ordinateurs de bureau Windows ou macOS
Face avant	Écran tactile couleur de 7 pouces
Télécommande	Télécommande HTRM 2

SERVICES PRIS EN CHARGE

Services musicaux et radio Internet :	23+
Partenaires d'intégration	Services musicaux
Intégration de la commande vocale	Radio Internet
	Control4, RTI, Crestron, URC, push, iPort, ELAN, Lutron, Roon, AirPlay 2

Compétences et assistance pour Amazon Alexa, Google Assistant et Siri d'Apple avec les appareils et applications compatibles correspondants

CONSOMMATION D'ÉNERGIE

Alimentation en veille	<0,5 W (mise en veille automatique activée)
	<40 W (consommation en veille)

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions LxHxP	435 x 133 x 396 mm
Poids d'expédition	18.4kg