

## M23 V2 Amplificateur de puissance stéréo NAD Masters



### UN NOUVEAU SOMMET DE PUISSANCE ET PERFORMANCES

L'amplificateur de puissance stéréo NAD M23 V2 HybridDigital™ représente l'aboutissement de plus de 50 ans de conception d'amplificateurs et d'innovation dans la catégorie des amplificateurs stéréo haut de gamme. Il est doté de l'implémentation unique de NAD des modules d'amplification Purifi Eigentakt™ de deuxième génération, qui offrent une linéarité inégalée quelle que soit la charge des haut-parleurs, ainsi que des améliorations spectaculaires en termes de dynamique, de distorsion et de bruit. Le résultat est un son encore plus transparent et détaillé avec une image stéréo précise - à tous les niveaux d'écoute et même lors des passages musicaux les plus complexes.

### UN SON PUR DÉLIVRÉ PAR PURIFI

Poursuivant la longue tradition de NAD en matière d'identification et de mise en œuvre de technologies d'amplification de pointe, l'amplificateur de puissance stéréo M23 V2 utilise la dernière génération de modules d'amplification stéréo Eigentakt™ de classe D. La distorsion harmonique et d'intermodulation est pratiquement non mesurable à toutes les fréquences et à tous les niveaux de sortie. Le bruit est inaudible, ce qui permet une restitution musicale d'une clarté et d'une transparence absolues. L'impédance de sortie est également extrêmement faible, assurant un contrôle total de n'importe quelle charge d'enceinte et une restitution des basses constante, quel que soit le niveau d'écoute. Pour ceux qui recherchent les meilleures performances en matière d'amplificateur stéréo audiophile, le M23 V2 est un choix convaincant.

### UNE CLASSE À PART

L'amplificateur audiophile idéal combine une distorsion extrêmement faible, un amortissement très élevé et une stabilité à toute épreuve avec n'importe quelle enceinte. Alors que de nombreux amplificateurs sont performants dans un ou deux de ces domaines, l'amplificateur de puissance NAD M23, doté de la technologie révolutionnaire de deuxième génération Eigentakt™ de Purifi et des alimentations à découpage éprouvées de NAD, excelle dans tous ces domaines. Cette conception permet au M23 V2 de surpasser les implémentations typiques d'amplificateurs de classe D, offrant des performances musicales et une efficacité énergétique inégalées, le tout sans le poids et la chaleur des étages de puissance analogiques traditionnels. Grâce à la mise en œuvre experte de NAD, le M23 offre des performances supérieures en termes de puissance, de transparence et d'efficacité, ce qui en fait un concurrent de premier plan pour le meilleur amplificateur de sa catégorie.

### CARACTÉRISTIQUES ET DÉTAILS

- Technologie d'amplification HybridDigital Purifi Eigentakt™ de deuxième génération.
- Puissance de sortie continue : 2x200W sous 8 ohms ; 2x380W sous 4 ohms
- Puissance dynamique de sortie : 2x260W sous 8 ohms ; 2x520W sous 4 ohms
- Puissance de sortie pontée : 700W mono continu dans 8 ohms
- Facteur d'amortissement : 800 / 8 ohms
- Bruit, distorsion harmonique et distorsion d'intermodulation pratiquement non mesurables.
- Réponse en fréquence large et plate sous toute charge de haut-parleur.
- Entrées symétriques (XLR) et asymétriques (RCA) à détection automatique.
- Commande de gain réglable à trois positions.
- Entrée de déclenchement 12V et sortie de déclenchement 12V avec un délai de 1s à partir de l'entrée 12V
- Consommation en veille : 0.5 Watts
- Poids : 9.7 Kg
- Dimensions (LxHxP) : 435x133x396 mm



## CONÇU POUR UNE INTÉGRATION ET UNE FLEXIBILITÉ SANS FAILLE

Équipé d'entrées RCA asymétriques et XLR symétriques à détection automatique, d'un commutateur de contrôle de gain à trois positions et d'une entrée et d'une sortie de déclenchement 12V intelligentes, l'amplificateur de puissance stéréo M23 V2 de NAD peut être intégré de manière transparente dans un système séparé de haute performance, en particulier lorsqu'il est associé au préamplificateur DAC BluOS Streaming M66 de NAD. Le M23 V2 peut également fonctionner en mode ponté, délivrant 700 W de puissance continue sous 8 ohms. Pour ceux qui construisent un système puissant, deux amplificateurs M23 V2 peuvent être couplés en mode pont, avec un délai d'une seconde intégré à la sortie de déclenchement 12V pour éviter les pics de surtension. Les auditeurs peuvent également associer le M23 V2 à l'amplificateur intégré NAD M33 V2 en mode ponté, créant ainsi une formidable installation de 700 W par canal, idéale pour les amateurs d'amplificateurs de streaming hi-fi à la recherche de puissance et de contrôle avec des capacités de streaming BluOS .

Input impedance (R and C) >	Asymétrique : 56 kohms + 200 pF Symétrique : 56 kohms + 200 pF
Frequency response (1W into 8 Ohms) >	±0.06dB (20-20kHz)
Puissance de sortie nominale sous 8/4 ohms (mode stéréo) >	200 W sous 8 Ohms, > 380 W sous 4 Ohms
Puissance de sortie nominale sous 8 Ohms >	700 W
(mode pont, réf. 20 Hz-20 kHz à THD nominale, les deux canaux pilotés)	< 0,00069 % (XLR), < 0,0013 % (RCA)
Rapport signal/bruit >	210 W (0,1 % DHT 1 kHz 8 ohms)
Puissance d'écrêtage (mode stéréo, à 1 kHz, 0,1 % THD) >	770 W
Puissance d'écrêtage (mode ponté, à 1 kHz, 0,1 % THD) >	8 ohms: 260 W
Puissance dynamique IHF (mode stéréo, à 1 kHz) >	4 ohms: 520 W
Puissance dynamique IHF (mode ponté, à 1 kHz) >	25 A (sous 1 ohm, 1 ms)
Courant de sortie de crête >	800 (ref. 8 ohms, 20 Hz to 6.5 kHz)
Facteur d'amortissement >	RCA à gain élevé : > 97 dB, XLR à faible gain : > 115 dB (1 kHz)
Séparation des canaux >	RCA à gain élevé : 75 dB, XLR à faible gain : > 96 dB (10 kHz)
Sensibilité d'entrée en mode stéréo (pour 200 W sous 8 ohms) >	Faible gain : 4,5 V (faible gain), 2,5 V (gain moyen), 1,4 V (gain élevé)
Gain en mode stéréo >	19 dB (faible), 23,9 dB (moyen), 29,2 (élevé)
Gain en mode ponté >	25,1 dB (faible), 30 dB (moyen), 35,2 (élevé)
Consommation en veille >	<0.5W
DIMENSIONS ET POIDS >	435 x 133 x 396 mm
Dimensions brutes (L x H x P) >	9.7 kg
Poids net >	17.5 kg
Poids d'expédition >	

## DISPONIBILITÉ ET PRIX

NAD M23 V2 - Disponible août 2025 |  
Code EAN: 0786357003221