

NAD

NAD C 3030 AMPLIFICATEUR INTEGRÉ

FDP

HDMI

Hi Res
AUDIOQualcomm®
aptX™ HD

HybridDigital™

<0.5W
STANDBY

UN CLASSIQUE MODERNE

Le **NAD C 3030** associe un design d'inspiration vintage aux performances et aux fonctionnalités attendues d'un amplificateur intégré moderne. Avec des proportions qui rappellent l'esthétique des premiers modèles **NAD**, le **C 3030** intègre des éléments hérités du passé, tels que des vu-mètres et un logo **NAD** en écriture cursive, qui apportent caractère et distinction. Derrière ce design se cachent 50 watts par canal de la puissance **NAD**, claire et maîtrisée, garantissant de véritables performances Hi-Fi. Doté de la connectique HDMI eARC, d'une entrée Bluetooth et d'une sortie caisson de basses avec gestion du grave, le **C 3030** offre une connectivité polyvalente et constitue un point d'entrée accessible dans la série Classic.

DESIGN D'INSPIRATION RÉTRO

Le **C 3030** évoque le caractère des amplificateurs **NAD** d'origine avec sa façade noire, ses vu-mètres au style classique et son logo **NAD** en écriture cursive. Ces détails apportent une touche distinctive sans alourdir le design, permettant à l'amplificateur de s'intégrer naturellement dans des intérieurs modernes. Ses proportions font écho à l'héritage vintage de **NAD**, offrant un format compact adapté aussi bien aux salles d'écoute dédiées qu'aux espaces de vie contemporains.

CARACTÉRISTIQUES ET DÉTAILS

- Amplification NAD de 50 watts par canal
- Design rétro avec vu-mètres et logo NAD en écriture cursive
- Connexion directe à la télévision via HDMI eARC
- Diffusion de musique sans fil via Bluetooth
- Sortie subwoofer avec gestion des basses et filtre passe-haut fixe à 80 Hz (en option)
- Format compact pour une installation flexible
- 1 entrée phono, 1 entrée ligne, 1 entrée optique, 1 sortie HDMI, Bluetooth
- Sortie casque
- Télécommande incluse



CONNECTIVITÉ MODERNE

Le **C 3030** associe un design d'inspiration rétro à une connectivité résolument actuelle. L' HDMI eARC permet une intégration fluide avec les téléviseurs, offrant un son amélioré pour la télévision et les films via un système stéréo. La prise en charge du Bluetooth facilite la lecture sans fil depuis les smartphones, tablettes et ordinateurs. Une sortie caisson de basses avec gestion du grave intègre un filtre passe-haut optionnel, fixé à 80 Hz, permettant de configurer aisément un système 2.1 équilibré. Ensemble, ces connexions garantissent que le **C 3030** s'adapte aussi bien aux installations musicales qu'aux configurations home cinéma.

AMPLIFICATION LÉGENDAIRE

Avec 50 watts par canal, le **C 3030** perpétue l'approche emblématique de **NAD** en matière de puissance propre et dynamique. Conçu pour offrir précision musicale et contrôle, le **C 3030** délivre un son détaillé et immersif sur une large gamme d'enceintes. Ces performances reflètent l'engagement de longue date de **NAD** à concevoir des amplificateurs pensés pour l'écoute en conditions réelles, assurant au **C 3030** une parfaite maîtrise aussi bien à faible volume qu'à des niveaux sonores élevés capables de remplir une pièce.

POINT D'ENTRÉE DANS LA SÉRIE CLASSIC

En tant qu'amplificateur au style vintage le plus abordable de la gamme Classic Series de **NAD**, le **C 3030** rend plus accessible le mélange distinctif de design et de performances propre à la marque. Il intègre les éléments clés qui définissent la série — une amplification précise, une connectivité moderne et un design industriel soigné — dans un format compact. Le **C 3030** constitue un point de départ idéal pour ceux qui souhaitent intégrer les performances et l'esthétique de la Classic Series à leur système, sans compromis sur la qualité sonore essentielle ni sur la fabrication.

DESIGN INDUSTRIEL SOIGNÉ

Le **C 3030** a été conçu en tenant compte des espaces de vie plus restreints. Son encombrement réduit permet une installation flexible sur des étagères, dans des meubles multimédias ou dans des salles d'écoute dédiées où l'espace est limité. Sa finition discrète et ses détails de design rétro lui permettent de s'intégrer harmonieusement dans une grande variété d'intérieurs, tout en conservant le caractère distinctif d'un amplificateur de la série Classic.

SPÉCIFICATIONS C 3030

Toutes les spécifications sont mesurées conformément à la norme IHF 202 CEA 490-AR-2008. Le THD est mesuré à l'aide du filtre passif AP AUX 0025 et du filtre actif AES 17.

SECTION PRE-AMPLIFICATION

ENTRÉE LIGNE, PRÉ-SORTIE (BYPASS ANALOGIQUE ACTIVÉ)

Distorsion harmonique totale (THD) (20 Hz – 20 kHz)	<0,005 % à 4 V en sortie
Rapport signal/bruit	>90 dB (IHF ; pondération A, sortie 500 mV, gain unitaire)
Impédance d'entrée (R et C)	28 kΩ + 360 pF
Signal d'entrée maximal	>5,7 Vrms (0,1 % THD)
Impédance de sortie	345 ohms
Sensibilité d'entrée	100 mV (500 mV en sortie, volume maximum)
Réponse en fréquence	20 Hz - 20 kHz (±0,3 dB)
Tension de sortie maximale	>5 V (0,1 % THD)

Entrée ligne, sortie casque

Distorsion harmonique totale (THD) (20 Hz – 20 kHz)	<0,005 % à 1 V en sortie
Rapport signal/bruit	>90 dB (charge de 32 ohms ; pondération A, sortie 1 V, gain unitaire)
Réponse en fréquence	20 Hz - 20 kHz (±0,3 dB)
Séparation des canaux	>60 dB à 1 kHz
Impédance de sortie	2,2 ohms

SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

ENTRÉE LIGNE, SORTIE HAUT-PARLEUR

Puissance de sortie continue sous 8 ohms et 4 ohms (THD : 20 Hz – 20 kHz)	50 W (20 Hz – 20 kHz à DHT nominale, les deux canaux alimentés) < 0,03 % (250 mW à 50 W, 8 ohms et 4 ohms)
Rapport signal/bruit	> 90 dB (pondération A, entrée 500 mV, sortie 1 W sous 8 ohms)
Puissance d'écrêtage	> 70 W (1 kHz, DHT 0,1 %, 4 ohms) > 55 W (1 kHz, DHT 0,1 %, 8 ohms)
Puissance dynamique IHF	8 ohms : 120 W 4 ohms: 250W 2 ohms: 390 W
Courant de sortie maximal	> 16 A (1 ohm, 1 ms)
Facteur d'amortissement	> 52 W (20 Hz à 6,5 kHz, 50 W, 8 ohms)
Réponse en fréquence	20 Hz - 20 kHz (±0,3 dB)
Espacement des canaux	> 75 dB (1 kHz) > 70 dB (10 kHz)
Sensibilité d'entrée (50 W sous 8 ohms)	750 mV
Bande de fréquence	2,402 G - 2,480 G
Puissance d'émission maximale	7 dBm ± 2 dBm
Consommation électrique en veille*	0,5 W

ENTRÉE LIGNE, SORTIE HAUT-PARLEUR

Distorsion harmonique totale (THD) (20 Hz – 20 kHz)	<0,05 % à 50 W en sortie
Rapport signal/bruit	>82 dB (10 mV en entrée ; pondéré A, 1 W en sortie)
Impédance d'entrée (R et C)	46 kΩ / 100 pF
Sensibilité d'entrée	1,6 mV (20 Hz, 50 W en sortie, volume maximum)
Réponse en fréquence	20 Hz - 20 kHz (±0,3 dB) > 16 A (1 ohm, 1 ms)
Signal d'entrée maximal à 1 kHz	Remarque : La réponse RIAA est compatible avec une préaccentuation atténuée à 50 kHz par un filtre du second ordre > 15 mVrms (0,1 % DHT)

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions brutes (L x H x P)	356 x 129 x 329 mm
Poids net	5,8 kg
Poids d'expédition	7,2 kg
Code EAN	0786357003276