

C 328

AMPLIFICATEUR STÉRÉO HYBRID DIGITAL

S É R I E C L A S S I C



Découvrez les nouveaux amplificateurs de la série CLASSIC : **Intelligent, Puissant et Efficace.** Une puissance expansive et une flexibilité sans précédents ! C328 rassemble toutes les fonctionnalités nécessaires pour faire exceller un système; et pour tout types de sources (passées et présentes), tout en fournissant une forte réserve de puissance qui permet à vos haut-parleurs de révéler toutes les nuances du détail musical . Cet amplificateur intègre de nombreuses technologies de pointe développées par NAD depuis des décennies aux travers tous ses produits ultra- hautes performances, mais aussi encore et toujours abordables.

FDP 2 x 50 W
FULL DISCLOSURE POWER



> Connecté et intelligent

Grâce au C328, vous pouvez instantanément vous connecter au Bluetooth® et écouter de la musique sans fil depuis un périphérique compatible. Le codec aptX® haute qualité est entièrement pris en charge pour bénéficier d'un son qualité CD. De plus et grâce aux circuits numériques haute performance équipant le C328, la musique sera restituée beaucoup mieux que dans vos souvenirs. Il est d'ailleurs parfois surprenant de voir combien de produits apparemment avancés sur le marché n'intègrent pas les exigences les plus élémentaires permettant d'apporter une performance satisfaisante: des circuits à faible bruit permettant contrôle de volume apportant, un équilibre précis des canaux, des caractéristiques d'impédance d'entrée appropriées, des marges de saturation élevées et une stabilité inconditionnelle des étages de sorties sur tous types de haut-parleurs .

NAD pose les bases de son développement à partir de ce postulat

simple mais plus que nécessaire.

Le C328 est équipé d'un étage phono MM ayant un rapport signal bruit enviable et une marge de saturation élevée, avec une égalisation RIAA précise, et son circuit innovant supprimera les fréquences infra-sonore présente sur tous les LP, le tout sans affecter la réponse des graves .

> Puissance perfectionnée

NAD s'est éloigné des anciennes alimentations linéaires et des étages de sorties de classe AB, très gourmands en puissance, ils perdent près de la moitié de l'énergie consommée sous forme de chaleur. Cela produisant de la chaleur au lieu de produire du son. Nous avons donc développé des circuits des plus performants basés sur les alimentations à découpage et étages de sortie de classe D. Ces nouvelles conceptions sont très linéaire sur une large bande passante garantissant des performances constantes avec tout type de haut parleurs, assurant une progression

spectaculaire par rapport aux modèles précédents.

L'alimentation assure jusqu'à 160 watts en continu et plus de 300 watts en instantané garantissant une marge de dynamique confortable sur tout type de musique. Il peut fonctionner avec des tensions d'alimentation de 100 à 240 volts et fournit un véritable courant continu à tout les stades du traitement du signal. L'alimentation à haut rendement permet également une régulation parfaite de la tension à travers un large spectre d'utilisation et assure un traitement sans bruit lors des étapes d'amplification. C328 est équipé d'une version personnalisée de l'étage de sortie renommé Hypex UcD. Il assure une très grande puissance avec une distorsion qu'il est presque impossible à mesurer et le bruit est inexistant dans la gamme des fréquences audibles. Chaque détail de cet amplificateur a été soigneusement conçu pour profiter de ces performances maximales.

■■■ Ref : NAD C328 (GRAPHITE) / Code barre : 5703120230566

FRANCE MARKETING

Z.A. La Géode | 20, rue des 4 vents | 91690 Guillaerval | France
Tel : +33 1 60 80 95 77 | Fax : +33 1 69 58 83 69 | www.francemarketing.fr | contact@francemarketing.fr
Sarl 150 000,00 € - AGTC N°96AC 160 - RCS EVRY 403 035 157 000 11 - VAT FR 95403035157

CONNECTIQUE HI-FI/HOME CINEMA ■ MEUBLES ET SUPPORTS D'ECRANS ■ ELECTRONIQUE ■ ENCEINTES ACOUSTIQUES

C328 - Amplificateur Stéréo Hybrid Digital

- 2 x 50 W (puissance intégrale)
- Circuit PowerDrive™
- Prises plaquées Or
- Antenne Bluetooth
- Télécommande IR incluse

- 2 entrées Coaxial numérique
- 2 entrées Optique TOS
- 2 entrées analogique RCA CINCH
- 1 entrée Phono MM
- Bluetooth aPtX
- Bass EQ

- Sortie Subwoofer (x1)
- Amplificateur et sortie casque en façade
- Câble secteur IEC amovible
- Consommation en veille < 0.5W



SPECIFICATIONS	
Puissance de sortie continue	2 x 50 W (8 Ω, 20 Hz - 20 kHz, deux canaux en service)
Distorsion harmonique totale	< 0,03 % (20 Hz - 20 kHz)
Puissance dynamique IHF	80 W (8 Ω) 150 W (4 Ω) 210 W (2 Ω)
Rapport signal/bruit	> 95dB (pondéré A)
Facteur d'amortissement	> 100 (8 Ω, 20Hz - 20kHz)
Réponse en fréquence	±0.3 dB (20 Hz - 20 kHz)
Séparation des canaux	>85 dB (1 kHz) - 70 dB (10 kHz)
Gain de tension	37dB
Sensibilité d'entrée	250 mV (puissance nominale)
Impédance de sortie casque	11 Ω
CONSOMMATION	
Consommation en veille	< 0.5 W
DIMENSIONS ET POIDS	
Dimensions (L x H x P)	435 x 70 x 285 mm (hors-tout*)
Poids net / Poids emballé	4.9 kg / 5.9 kg

* Les dimensions hors-tout comprennent les pieds, les touches d'extension et les bornes des haut-parleurs.
Photos non contractuelles. Toutes les marques citées sont des marques déposées et sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.