

Amplificateur intégré à lampes Cayin MT-12N



Design élégant, son pur à lampes

Le **Cayin MT-12N** est un amplificateur intégré à tubes magnifiquement conçu pour apporter chaleur, richesse et musicalité à votre espace d'écoute. Avec son **élégant panneau avant en bois ou en aluminium** et son châssis au design raffiné, il allie l'esthétique classique des tubes à une ingénierie moderne pour devenir une pièce maîtresse véritablement captivante dans tout système hi-fi.

Son pur et chaleureux des tubes

Profitez d'un son fluide, naturel et captivant grâce à un ensemble de tubes soigneusement réglés :

12AU7 pour l'amplification de tension

Deux tubes 6N1 pour l'étage d'attaque

Quatre tubes 6P1 en configuration push-pull AB1 pour une puissance de sortie de 9 W + 9 W. Vous pouvez également choisir la version **EL84EH** avec une puissance de sortie de 11 W + 11 W

Transformateurs de sortie bobinés à la main

Les transformateurs de sortie de type EI à large bande passante, conçus et bobinés en interne, garantissent une réponse étendue dans les graves et des aigus aériens pour une restitution équilibrée et détaillée.

Alimentation à faible bruit

Un transformateur d'alimentation toroïdal sur mesure, logé dans un boîtier métallique et enrobé dans une résine non microphonique, garantit un fonctionnement silencieux et une fiabilité à long terme.

Composants haut de gamme et conception intelligente

Potentiomètre Japanese Alps pour un contrôle du volume fluide et précis

Circuit de démarrage progressif avec délai de 60 secondes pour prolonger la durée de vie des tubes

Couvercle de tube inclus pour protéger à la fois les tubes et les auditeurs

Châssis stable et anti-vibrations avec quatre pieds pour un placement sûr

Connectivité flexible

Trois entrées de niveau ligne

Sortie haut-parleur 4–8 Ω compatible avec une grande variété de haut-parleurs

Caractéristiques

Puissance de sortie : 9 W + 9 W (push-pull AB1) 6P1

11 W + 11 W (push-pull AB1) EL84

Réponse en fréquence : 10 Hz – 35 kHz (–3 dB)

THD : 0,5 % (1 kHz)

Rapport signal/bruit : 86 dB

Sensibilité d'entrée : 260 mV

Impédance d'entrée : 100 k Ω

Impédance de sortie : 4 Ω – 8 Ω

Consommation électrique maximale : 80 W

Dimensions (L × P × H) : 330 × 245 × 160 mm

Poids net : 8,5 kg

Finitions disponibles : bois, noir et argent

Version de tube de puissance disponible : 6P1 ou EL84