

PREAMPLIFICATEUR PHONO MM / MC

ZEN PHONO 3

Révéler la précision de chaque vinyle.

Le ZEN Phono 3 associe faible bruit, réglages indépendants de gain et de charge, et compatibilité MM/MC. Son filtre subsonique intelligent atténue les résonances dues aux disques voilés tout en préservant le registre grave de l'enregistrement.

Compatibilité MM et MC

Quatre niveaux de gain, de 36 à 72 dB, couvrent une large variété de cellules phono.

Charge ajustable

Quatre réglages d'impédance permettent d'adapter précisément l'entrée à la cellule utilisée.

Filtre subsonique intelligent

Il cible les mouvements de très basse fréquence liés au voile du disque sans retirer les graves de la musique.

Sorties RCA et 4,4 mm

Une sortie analogique classique et une liaison symétrique facilitent l'intégration dans différents systèmes HiFi.



ZEN PHONO 3

Préamplificateur phono - MM / MC - sorties analogiques

36-72 dB

quatre niveaux de gain

4 charges

impédance ajustable

-151 dBV

bruit équivalent en entrée



Pour toutes les cellules MM et MC.

Un étage phono adaptable, conçu pour durer avec le système.

Les réglages de gain et de charge fonctionnent indépendamment afin d'accompagner l'évolution d'une installation vinyle. La correction RIAA, l'alimentation à faible bruit et la sortie symétrique 4,4 mm privilégient une restitution précise et silencieuse.

Technologies principales

Gain de 36 à 72 dB

Les positions MM, MC High, MC Low et MC V-Low couvrent des cellules de sensibilités variées.

Charge indépendante

Les valeurs 47 kOhms, 1 kOhm, 400 Ohms et 100 Ohms permettent d'affiner l'adaptation de la cellule.

Filtre subsonique intelligent

Le circuit distingue le voile du disque du contenu musical afin de préserver l'énergie du grave.

Égalisation RIAA précise

Des condensateurs TDK C0G contribuent à une courbe de lecture stable et à faible distorsion.

Architecture à très faible bruit

Un bruit équivalent en entrée annoncé à -151 dBV limite le souffle, notamment avec les cellules MC.

Sortie symétrique 4,4 mm

Elle complète la sortie RCA pour une liaison analogique adaptée aux électroniques compatibles.

Caractéristiques clés

TYPE Préamplificateur phono MM / MC

GAIN 36 / 48 / 60 / 72 dB

IMPEDANCE ENTREE 47 kOhms / 1 kOhm / 400 Ohms / 100 Ohms

ENTREE RCA stéréo avec borne de masse

SORTIES RCA stéréo et symétrique 4,4 mm

FILTRE Subsonique intelligent

SEPARATION CANAUX Supérieure à 75 dB à 1 kHz

ALIMENTATION DC 5 V / 0,5 A, centre positif

DIMENSIONS 158 x 115 x 35 mm

POIDS NET 456 g



Réglages accessibles en façade

Charge • filtre subsonique • sélection MM / MC

A QUI S'ADRESSE-T-IL ?

Aux utilisateurs souhaitant relier une platine dépourvue d'étage phono à un amplificateur ou à des enceintes actives, avec la flexibilité nécessaire pour exploiter des cellules MM comme MC.

CONTENU DE LA BOITE

ZEN Phono 3 • câble RCA • adaptateur secteur