



Le préamplificateur le plus raffiné dans sa gamme de prix accessible. Le Nêo 310LP élève les performances de son prédécesseur à des niveaux inégalés.

Améliorer un appareil déjà performant n'est pas une mince tâche, mais grâce au progrès technologique, le résultat est époustouflant! Le Nêo 310LP possède toutes les qualités du modèle précédent en plus d'un rendu sonore plus raffiné et d'un seuil de bruit encore plus bas. Ainsi, le besoin d'une alimentation externe se fait moins sentir.

Le résultat est un préamplificateur phono encore plus silencieux vous offrant un contexte plus profond et une reproduction musicale encore plus réaliste. Combinez cela avec toutes les caractéristiques de MOON: propre, puissant, basses fréquences articulées et rapides et hautes fréquences étendues et aérées, ce préamplificateur phono accessible vient de faire un grand bond en avant.

De plus, le Nêo 310LP est maintenant logé dans un boîtier élégant et moderne, qui abrite tous les ajustements nécessaires pour une compatibilité avec n'importe quelle cellule phono.

Pour compléter l'ensemble, des sorties balancées vous permettent de profiter pleinement de la connexion à un préamplificateur balancé ou intégré, garantissant une diminution significative du bruit de fond et une grande amélioration de la dynamique et de la transparence.

## Principales caractéristiques

- ▲ Bloc d'alimentation surdimensionné isolé sur un circuit distinct muni de deux étages de régulation de la tension.
- ▲ Sorties asymétriques RCA et symétriques XLR.
- ▲ Peut être utilisé avec une alimentation externe compatible.
- ▲ Circuits i<sup>2</sup>DCf (filtre côté continu inductif indépendant) pour la régulation de la tension du bloc d'alimentation; il y a un inducteur pour chaque composant du circuit intégré (convertisseur N/A, ampli op, etc.) dans le parcours du signal audio; 2 étages.
- ▲ Alimentation utilisant des condensateurs électrolytique MOON.
- ▲ Circuit sur quatre (4) couches avec traçage au cuivre pur pour un parcours des signaux très court pour un son plus précis et un rapport signal-sur-bruit nettement amélioré.
- ▲ Conception asymétrique avec des composants de la plus haute qualité précisément appariés.

## Spécifications

|   |   |
|---|---|
| Rapport S/B (pleine puissance @ 40dB)       | 110dBr  |
| Rapport S/B (pleine puissance @ 66dB)       | 88dBr   |
| Réponse en fréquence                        | 20Hz - 20kHz ±0.5dB                           |
| Diaphonie @ 1kHz                            | -100dB  |
| Impédance de sortie                         | 50Ω   |
| DHT (20Hz - 20kHz)                          | 0.001%  |
| Distorsion d'intermodulation                | 0.005%  |
| Surcharge d'entrée @ 40dB gain              | 58mV RMS @ 1kHz                               |
| Surcharge d'entrée @ 66dB gain              | 3.0mV RMS @ 1kHz                              |
| Poids à l'expédition                        | 7.0 lbs. / 3.1 Kgs                            |
| Dimensions (largeur x hauteur x profondeur) | 7.0 x 3.0 x 11.0 po.<br>17.8 x 7.6 x 28.0 cm. |

## Panneau arrière



## Finitions Disponibles

Noir