



Le Nêo 340i X est l'amplificateur intégré de classe Nêo par excellence. Combinant une puissance élevée, une finesse sonore et une grande flexibilité, le 340i vous séduira avec son autorité musicale et sa sonorité riche et réaliste.

Très flexible, le Nêo 340i X peut être livré avec une panoplie de modules optionnels ou ajouté à une date ultérieure, au besoin. Un convertisseur numérique/analogique DSD versatile et de haute performance pour un raccordement numérique à des sources tel un ordinateur par USB, un lecteur DVD/Blu-Ray ou une station d'accueil iPod. Pour les amoureux de disques vinyle, un étage phono configurable pour les cartouches de type MM et MC est aussi disponible. Maintenant livré avec une paire d'entrée balancée (XLR).

Le Nêo 340i X peut facilement être placé au centre de votre chaîne audio avec sa puissance, sa flexibilité et sa construction rencontrant les normes les plus élevées de l'industrie qui ont fait la réputation des produits MOON dans le monde entier.

Toutes les fonctions de base retrouvées sur nos autres produits MOON de série Nêo sont aussi incluses : connecteurs SimLink™, ports IR, connecteur RS-232 et déclencheur 12V (330A, 340i, 350P, 400M et 430HA seulement) pour les installations personnalisées.

## Principales caractéristiques

- Six (6) entrées en ligne incluant un mini connecteur de 1/8" en façade pour lecteur de musique personnel.
- Une paire d'entrée balancée (XLR).
- Sortie de casque d'écoute de 1/4" situé sur la façade.
- Amplification en classe « A » jusqu'à 5 watts pour une meilleure efficacité.
- Bloc d'alimentation massif muni d'un transformateur toroïdal fait sur mesure.
- Une entrée en ligne qui peut être utilisée pour contourner l'étage de gain et permettant le raccordement à un composant possédant son propre contrôle de volume.
- Transistors de sortie bipolaires MOON rigoureusement appariés pour de meilleures basses et une reproduction musicale plus précise.

## Spécifications

|   |  |
|---|--|
| Puissance sous 8Ω                           | 100 Watts par canal                            |
| Puissance sous 4Ω                           | 200 Watts par canal                            |
| Sensibilité d'entrée                        | 400mV - 3.0V RMS                               |
| Impédance d'entrée                          | 11,000Ω  |
| Gain  | 37dB   |
| Rapport signal-sur-bruit                    | 110dB @ pleine puissance                       |
| Réponse en fréquence (plage totale)         | 2Hz - 90kHz +/-3dB                             |
| Diaphonie                                   | -88dB  |
| DHT (20Hz - 20kHz @ 1 watt)                 | 0.015%   |
| DHT (20Hz - 20kHz @ 100 watts)              | 0.05%  |
| Distorsion d'intermodulation                | 0.03%  |
| Entrées numériques optionnelles             | S/PDIF, USB, Optique                           |
| Résolution maximale PCM                     | 32-bit / 384kHz                                |
| Fréquence d'échantillonnage DSD             | DSD64, DSD128 & DS256                          |
| Poids à l'expédition                        | 28 lbs / 13 Kgs                                |
| Dimensions (largeur x hauteur x profondeur) | 16.9 x 3.5 x 14.8 pc.<br>42.9 x 8.9 x 37.6 cm. |

### Finitions Disponibles



### Panneau arrière

