



Ce modèle à deux canaux indépendants de classe A/B et muni de circuits différentiels symétriques présente toutes les caractéristiques sonores pour lesquels les produits MOON sont reconnus : des hautes fréquences aériennes, détaillées et ouvertes, des moyennes fréquences transparentes et tridimensionnelles, des basses robustes, puissantes et autoritaires. Pour résumer, l'amplificateur 760A conserve à la perfection toute la richesse, la dimension sonore et les harmoniques d'une prestation en direct.

Équipé de notre circuit sans contre-réaction, l'amplificateur 760A est doté d'entrées symétriques (XLR) et asymétriques (RCA). Sont également présents des **MOON output transistors**, specifically designed for use in our amplifiers that provide tighter and more visceral bass performance, as well as unprecedented linearity throughout the entire frequency spectrum. Les dissipateurs thermiques sont fabriqués à partir d'extrusions d'aluminium de qualité aéronautique faites sur mesure et recouvertes d'une peinture sans incidence thermique qui ne se dégrade pas et ne se décolore pas avec le temps.

Le 760A comble le vide au niveau entre la série Néo et Evolution pour un amplificateur à deux canaux logé dans un seul châssis. Il est la parfaite entrée de gamme pour la série Evolution et lorsqu'il est jumelé au préamplificateur MOON 740P, il devient une solution d'amplification hors pair pour son prix.

## Principales caractéristiques

- ▲ Circuit d'amplification exclusif n'utilisant pas de contre-réaction pour une reproduction musicale plus précise, dépourvue de distorsion d'intermodulation transitoire et qui élimine les erreurs de phase commune résultant de la contre-réaction.
- ▲ Une alimentation surdimensionnée de conception double monaurale utilisant un transformateur par canal.
- ▲ Amplification en classe « A » jusqu'à 5 watts pour une meilleure efficacité.
- ▲ Port RS-232 bidirectionnel et déclencheur 12 Volt pour un contrôle à distance.
- ▲ Système d'auto diagnostic qui détecte la surchauffe et la présence de signal DC.

## Spécifications

Puissance sous 8Ω	130 Watts par canal
Puissance sous 4Ω	260 Watts par canal
Puissance sous – Ponté Mono à 8Ω	500 Watts
Sensibilité d'entrée	900mV RMS
Impédance d'entrée	47,500Ω
Gain	31dB
Rapport signal bruit	104dB @ Pleine puissance
Réponse en fréquence (plage totale)	10Hz - 200kHz +0/-3.0dB
Diaphonie @ 1kHz	-102dB
DHT (20Hz - 20kHz @ 1 watt)	0.015%
DHT (20Hz - 20kHz @ 130 watts)	0.04%
Distorsion d'intermodulation	0.01%
Poids à l'expédition	45 lbs / 20 Kgs
Dimensions (largeur x hauteur x profondeur)	18.75 x 4.0 x 18.1 pc. 47.6 x 10.2 x 46.0 cm.

### Finitions Disponibles



### Panneau arrière

