Digital Video Technologies
Gsm: 06 68 440 777
TEL: 05 61 44 70 45

Amplificateur CROWN XLS 1000



Prix du produit :

0,00 € HT

Description du produit :

Sensibilité 1,4 Vrms (pour une puissance nominale maximale à 4 ohms) Réponse en fréquence (à 1 W, 20 Hz - 20 kHz) + 0 dB, -1 dB Rapport signal/bruit (pondéré A) >97 dB (en dBr à 8 ohms) THD > 0,5 % Distorsion d'intermodulation (60 Hz et 7 kHz à 4:1, de la sortie nominale maximale à -30 dB) 200 Diaphonie (inférieure à la puissance nominale) 20 Hz à 1 kHz >85 dB, >55 dB Impédance d'entrée (nominale) 20k ohms symétriques, 10k ohms asymétriques Impédance de charge 2 à 8 ohms par canal en Stéréo, 4 à 8 ohms en Bridge Mono Configurations de tension et de fréquence de ligne AC disponibles (+/- 10 %) 120 VAC 60 Hz, 100 VAC 50/60 Hz, 220 et 240VAC 50 Hz Taille 19 x 3,5 x 7,7 po (48,3 cm x 8,9 cm x 19,6 cm) Poids 3,9 kg (8,6 livres) Poids d'expédition 13,6 livres (6,2 kg) Connecteur d'alimentation IEC 15A

Description brève du produit :

La série XLS d'amplificateurs de puissance de Crown définit la norme pour les systèmes de sonorisation en direct avec des performances, une technologie et un prix inégalés.

Cette gamme haute performance se compose de quatre modèles offrant chacun une puissance et une flexibilité énormes grâce à la technologie intégrée DriveCore™, au système de croisement PureBand™ et aux limiteurs Peakx™. Et pesant seulement 10 lb ou moins, ils offrent le nec plus ultra en matière de portabilité légère.

Générant des basses à couper le souffle et des aigus cristallins, les quatre modèles de la série (XLS1000, XLS1500, XLS2000 et XLS2500 sont conçus pour répondre à toutes les exigences audio exigeantes, de manière fiable et dans les limites du budget.

Chaque amplificateur de la série XLS est couvert par la garantie inégalée de trois ans, sans faute et entièrement transférable de Crown qui couvre tout.

est la norme en matière de technologie d’amplification. Alors jetez un coup d’œil à la série Crown XLS. Ils sont un argument de poids en faveur de la performance, de la flexibilité et de la valeur !

Technologie DriveCore™ intégrée

Les amplificateurs de classe D se distinguent par leur rendement extraordinairement élevé et sont bien adaptés pour piloter des charges réactives difficiles telles que les subwoofers. Cependant, leurs performances peuvent être altérées sur des alimentations de ligne AC marginales et instables.

matière de conception de Crown ont été consacrés au développement de cette technologie, ce qui a donné lieu à des avantages vraiment remarquables.

La technologie DriveCore™ offre une tolérance extrêmement large en ce qui concerne l'affaissement ou les conditions de ligne AC « sales », offrant des performances constantes sans affecter la qualité audio. Cela signifie que vos performances ne seront pas compromises par la fluctuation de la puissance du générateur ou la surcharge par les plates-formes d'éclairage, le matériel de backline, etc.

De plus, les circuits de rétroaction et de modulation PWM brevetés de la technologie DriveCore™ permettent une récupération rapide des transitoires de crête, une reproduction précise des détails de bas niveau et un suivi précis des basses fréquences à des niveaux de puissance élevés pour une sortie maximale du subwoofer.

Digital Video Technologies
Gsm: 06 68 440 777
TEL: 05 61 44 70 45