

PL 10000

4x2500 Wat Ses amplifikatörü

Genel özellikler

Cihazınız hoparlör sisteminizi en iyi şekilde çalıştıracak yüksek teknoloji ile üretilmiştir. Dört kanalda toplam 10000Watt güç üreten; kompakt bir cihazdır. 19'' Rock montajına uygun olarak üretilmiştir.

Cihaz çıkış voltajını sınırlayan limitör ayarları sayesinde istenilen güç sınırları içerisinde çalıştırılabilir ayrıca CPL(Aşırı akım limitleme), VHF(Yüksek frekans), DC, TEMP(Isı) korumaları sayesinde tam bir ürün güvenliği sağlamaktadır.

Teknik özellikler

Maksimum toplam çıkış gücü (İki kanal birden yüklüken)	: 10000 W
16 ohm yükte	: 650W x4
8 ohm yükte	: 1300W x4
4 ohm yükte	: 2500W x4
2 ohm yükte	: 2500W x4
Tepe çıkış voltajı	: 150V
THD 20Hz - 20kHz @1W	: 0.1%
THD @1kHz (kırılmadan 1dB önce)	: 0.05%
Damping Faktör	: 1000 (8 Ohm)
Sinyal/Gürültü oranı	: 112dBA
Kanal ayırma @1kHz	: 70dB
Frekans tepkisi (1W @8ohm)+0/-3dB	: 18Hz - 34kHz
Giriş empedansı	: 20 kOhm
Giriş Hassasiyeti	: 0,77V-1,44V
Limitör kontrolü (her kanal için ayrı)	: 20hm-4 Ohm (arka panelde DIP anahtar ile seçmeli)
Göstergeler	: Protection(Mute),Limit,Signal,+6dB(her kanal için ayrı) : Power,Paralel göstergeleri
Paralel modu (CHA-B&CHc&D için ayrı)	: Arka panelde DIP anahtar ile seçmeli
Giriş konnektörleri	: 3 pin XLR(4 adet giriş, 4 adet çıkış), Dengeli giriş (balanced)
Çıkış konnektörleri	: 4 pin Speakon
Soğutma	: 2 adet devir kontrollü fanla. (hava akışı önden arkaya)
Güç	: 180 - 240V AC
En düşük başlangıç voltajı	: 180V AC
Ölçüler	: Genişlik: 482mm Yükseklik: 88mm (2U) Derinlik: 460mm
Ağırlık	:22,5kg