

PSSO PRIME System-Amplifier DSP

Class D Mehrkanal-PA-Verstärker mit Schaltnetzteil, 4 x 400 W RMS (8 Ohm), 4 x 800 W RMS (4 Ohm)

Art.-Nr.: 10451701

GTIN: 4026397545456



Der Artikel ist nicht mehr erhältlich.

Features:

- 6-Kanal-Endstufe mit leistungsstarkem DSP, frei programmierbar
- Sample-Frequenz 96 kHz und 64-Bit-Technologie
- Erstklassige Bauteile gewährleisten exzellente Klangeigenschaften
- Effiziente Class-D-Endstufentechnik
- 2 Pascal-Endstufenmodule
- 4 analoge Eingangskanäle und 2 digitale AES/EBU-Schnittstellen (XLR)
- 4 analoge Link-Ausgänge (XLR)
- 2 Neutrik-Speakon-Ausgänge
- Neutrik-Powercon-Netzanschluss
- Echtzeit-Fernsteuerung über Ethernet-LAN-Schnittstelle
- Intuitive Software für PC und Mac im Lieferumfang
- 80 Presets speicher- und aufrufbar
- Bedienung auch direkt am Gerät über Encoder, LCD-Anzeige und Taster
- 120 dB Dynamic Range
- Flexibles Routing
- 10 parametrische Equalizer
- X-Over: Bessel, Linkwitz-Riley, Butterworth mit 24 dB/Oktave
- Delay
- Limiter- und NoiseGate-Funktion
- Phase-Reverse
- Passwortschutz
- Geringes Gewicht und Bauhöhe durch integriertes Schaltnetzteil
- Automatische Spannungserkennung und Umschaltung zwischen 100 und 240 V
- Intelligenter Netzsicherungsschutz
- Einschaltstrombegrenzung
- Schutzschaltung gegen Ein- und Ausschalttransienten

Logistic

EAN / GTIN: 4026397545456

Gewicht: 13,50 kg

Länge: 0,59 m

Breite: 0,54 m

Höhe: 0,21 m

- DC-Schutz der Ausgänge
- Unter- und Überspannungsschutz
- Hoher Dämpfungsfaktor > 1000
- Geringer Klirrfaktor, THD+N < 0,05 %
- Robustes Stahlgehäuse mit eloxierter Aluminium-Frontplatte
- Rackeinbau mit 2 Höheneinheiten
- Windows Vista, 7,8 und Mac OS X 10.5.8 und höher
- Die Gerätekühlung erfolgt über Lüfter temperaturgeregelt
- (19") 48,3 cm Rackeinbau 2 HE

Technische Daten:

| | |
|---------------------------|--|
| Stromversorgung: | 100-240 V AC, 50/60 Hz |
| Gesamtanschlusswert: | 920 W 1/8 Power |
| Ausgangsleistung: | 4 x 400 W RMS (8 Ohm) 4 x 800 W RMS (4 Ohm) 2 x 1500 W RMS (8 Ohm) 2 x 2400 W RMS (4 Ohm) 2 x 1600 W RMS gebrückt (8 Ohm) |
| Stromanschluss: | Stromeinspeisung über PowerCON (blau), Einbauversion Stromanschlusskabel mit Schutzkontaktstecker (mitgeliefert) |
| Frequenzbereich: | 20 - 40000 Hz |
| Geräuschspannungsabstand: | >120 dB |
| Klirrfaktor: | <0,05 % bei 1 kHz |
| Netzwerkanschluss: | Protokoll: Ethernet TCP/IP über 1x RJ-45 etherCON (W) Einbauversion |
| Kühlung: | Lüfter temperaturgeregelt |
| Gain: | 32 dB |
| Schaltung: | Class D |
| Dämpfungsfaktor: | >1000 |
| Steuerelemente: | Netzschalter, Encoder, Exit, Menü |
| Schutzschaltung: | Einschalttransienten; Gleichspannung; Einschaltverzögerung |
| Status LED: | Signal, Limit, Protect, Peak |
| Anschlüsse: | Ausgang: Lautsprecher über 2 x 8-pol SpeakON einbauversion (W) Eingang: Line über 4 x 3-pol XLR Link: Line über 4 x 3-pol XLR |
| Gehäusebauform: | (19") 48,3 cm Rackeinbau 2 HE |
| Maße: | Breite: 48,3 cm Tiefe: 48,2 cm Höhe: 8,9 cm |
| Gewicht: | 12,15 kg |