PSSO PRIME System-Amplifier DSP

Art.-Nr.: 10451701

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

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

Eurolite®, Futurelight®, PSSO®, Roadinger®, Alutruss®, Europalms® und Dimavery® sind Marken der Steinigke Showtechnic GmbH, Andreas-Bauer-Straße 5, DE-97297 Waldbüttelbrunn
Alle Rechte vorbehalten.Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Alle Bilder ähnlich, zum Teil Symbolfotos.

- 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
- (19") 48,3 cm Rackeinbau 2 HE
- Die Gerätekühlung erfolgt über Lüfter temperaturgeregelt

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

Eurolite®, Futurelight®, PSSO®, Roadinger®, Alutruss®, Europalms® und Dimavery® sind Marken der Steinigke Showtechnic GmbH, Andreas-Bauer-Straße 5, DE-97297 Waldbüttelbrunn
Alle Rechte vorbehalten.Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Alle Bilder ähnlich, zum Teil Symbolfotos.