

Produktdetailseite



STA-2200

Bestellnummer: 25.0490

Professioneller Stereo-PA-Verstärker mit integrierter Frequenzweiche und Limiter

- 2- Ω -stabil
- Class H-Technologie mit leistungsoptimierter Netzteiltechnik
- LCD-Anzeige für Temperatur, Betriebsmodus, Schutzfunktion
- Interne Frequenzweiche 120 Hz, 24d B/Okt., umschaltbar Subwoofer-, Full Range- oder Satelliten-Betrieb
- 3 Betriebsarten einstellbar (Stereo, Parallel oder Brücke)
- Temperaturgeregelte Lüfter
- 2 Pegelregler
- Groundlift-Funktion
- Lautsprecher-Einschaltverzögerung
- Geschützt gegen Kurzschluss, Überhitzung und Gleichspannungsüberlagerung an den Ausgängen durch Schutzschaltung mit LED-Anzeige
- Pro Kanal LEDs für Betriebsspannung, Level und Limiter
- NEUTRIK-SPEAKON-Anschlüsse

STA-2200 ist mit einer POWERCON-Buchse (Belastbarkeit 20A) ausgestattet. Lieferung erfolgt ohne Netzkabel (AAC-115P optional erhältlich).

Der Verstärker kann mit 2- Ω -Lasten betrieben werden, die Schutzschaltungen sind dementsprechend ausgelegt.

Die angegebenen 2- Ω -Leistungswerte dürfen nicht überschritten werden, da sonst die thermische Schutzschaltung auslöst.

Soundcheck 07/2009

Zu STA-3000 und STA-2200

„Wer robuste Leistung zu einem günstigen Preis sucht, für den sind die STA-3000 und STA-2200 sicher eine echte Empfehlung. Die Amps sind sehr universell einsetzbar und bieten auf jeden Fall genug Leistung für ein modernes Beschallungssystem.“

Technische Daten

Ausgangsleistungen

Sinusleistung

2 ? 2x750 W_{RMS}

4 ? 2x1100 W_{RMS}

8 ? 2x700 W_{RMS}

4-?-Brückenbetrieb 1x1500 W_{RMS}

8-?-Brückenbetrieb 1x2000 W_{RMS}

Max. Leistung 4000 W_{MAX}

Allgemein

Eingänge 1 V/20 k Ω

Frequenzbereich 20-20000 Hz

Störabstand > 100 dB

Übersprehdämpfung > 60 dB

Klirrfaktor < 0,1 %

Stromversorgung 230 V~/50 Hz/3600 VA



Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Abmessungen	482x88x479 mm, 2 HE
Gewicht	23 kg
Anschlüsse	
Eingänge (pro Kanal)	XLR, sym., durchschleifbar
Ausgänge (pro Kanal)	NEUTRIK-SPEAKON LS-Schraubklemmen

