



STA-1600DSP

Best.-Nr.: 25.9510

Preis auf Anfrage

PRODUKTINFOS

Stereo-PA-Verstärker

mit DSP-Technologie

- Betriebsart (Stereo, Parallel oder Brücke), Frequenzweiche, Delay, Compressor und Limiter über DSP einstellbar
- DSP über USB programmierbar
- Temperaturregelte 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, Signal und Limiter

SOUNDCHECK 04/2019

„Saubere Verarbeitung und beeindruckende Leistung [...] technologisch optimal ausgestattet. Die integrierte, elegante DSP-Steuerung oder -Programmierung erlaubt eine Bedienung sowohl mit als auch ohne Computerunterstützung.“

TECHNISCHE DATEN

STA-1600DSP

Ausgangsleistung, gesamt	2700 W
Nennleistung	1600 W
Leistung an 4 Ω	2 x 800 W
Leistung an 8 Ω	2 x 500 W
Leistung bei 8- Ω -Brückenbetrieb	1 x 1600 W
Kanäle	2
Eingänge	1 V/20 k Ω (sym.) 1 V/10 k Ω (asym.)
Frequenzbereich	20-20000 kHz
Frequenzweiche	DSP
Integrierter Limiter	ja
Störabstand	\geq 90 dB
Übersprechdämpfung	> 55 dB
Klirrfaktor	< 0,1 %
Netzspannung	\sim 230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb	2600 VA
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Breite	483 mm
Höhe	88 mm
Tiefe	430 mm
Höheneinheiten HE	2
Gewicht	16 kg
Anschlüsse	1 x 3-Pol-XLR L/R, sym. 1 x SPEAKER L/R 1 x SPEAKER (Bridge) 1 x USB