



STA-2200DSP

Best.-Nr.: 25.9520

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.“

tools4music 06/2018

„Die IMG Stageline STA-2200DSP ist eine ausgesprochen solide Endstufe mit hoher Zuverlässigkeit, die neu

integrierte Digital-Controller-Option stellt aus meiner Sicht eine Bereicherung für diese Baureihe dar. Den Einsatz der Endstufe sehe ich aufgrund des Gewichts vorrangig im Installationssegment, aber falls auf solide und bewährte Technik Wert gelegt und nicht jedes Kilo einzeln verhandelt wird, durchaus auch im Touring-Geschäft. Die Einbautiefe erfordert allerdings tiefere Cases. Bedenkt man dann noch, dass dieser Bolide aufgrund des servicefreundlichen Aufbaus langfristig reparierbar ist und Monacor International entsprechenden Service anbietet, gehen beide Daumen hoch.“

TECHNISCHE DATEN

STA-2200DSP

Ausgangsleistung, gesamt	3000 W
Nennleistung	2200 W
Leistung an 4 Ω	2 x 1200 W
Leistung an 8 Ω	2 x 750 W
Leistung bei 8-Ω-Brückenbetrieb	1 x 2200 W
Kanäle	2
Eingänge	1 V/20 kΩ (sym.) 1 V/10 kΩ (asym.)
Frequenzbereich	20-20000 kHz
Frequenzweiche	DSP
Integrierter Limiter	ja
Störabstand	≥ 90 dB
Übersprechdämpfung	> 55 dB
Klirrfaktor	< 0,1 %
Netzspannung	~ 230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb	3400 VA
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Breite	483 mm
Höhe	88 mm
Tiefe	496 mm
Höheneinheiten HE	2
Gewicht	21 kg
Anschlüsse	1 x 3-Pol-XLR L/R, sym. 1 x SPEAKER L/R 1 x SPEAKER (Bridge) 1 x USB