STA-2200

Bestell-Nr.: 0250490

PRODUKTINFORMATIONEN

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, 24 dB/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 ausgestattet, passendes Netzkabel AAC-115P wird mitgeliefert.
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.”

Herstellerinformation

MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG
Konsul-Smidt-Str. 68
28217 Bremen
Deutschland
info@monacor.de

Sicherheits- und Warnhinweise

Das Gerät wird mit lebensgefährlicher Netzspannung versorgt. Nehmen Sie deshalb niemals selbst Eingriffe daran vor und stecken Sie nichts in die Lüftungsöffnungen. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages.
Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb und ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose, wenn sichtbare Schäden am Gerät oder am Netzkabel vorhanden sind, wenn nach einem Sturz oder Ähnlichem der Verdacht auf einen Defekt besteht, wenn Funktionsstörungen auftreten. Geben Sie das Gerät in jedem Fall zur Reparatur in eine Fachwerkstatt.
Verwenden Sie das Gerät nur im Innenbereich und schützen Sie es vor Tropf- und Spritzwasser, hoher Luftfeuchtigkeit und Hitze (zulässiger Einsatztemperaturbereich 0 - 40 °C).
Ziehen Sie den Netzstecker nie am Kabel aus der Steckdose, fassen Sie immer am Stecker an.
Die in dem Gerät entstehende Wärme muss durch Luftzirkulation abgegeben werden. Decken Sie darum die Lüftungsöffnungen des Gehäuses nicht ab.
Soll das Gerät endgültig aus dem Betrieb genommen werden, übergeben Sie es zur umweltgerechten Entsorgung einem örtlichen Recyclingbetrieb.

TECHNISCHE DATEN

STA-2200	
Ausgangsleistung, gesamt	4000 W
Nennleistung	2200 W
Leistung an 2 Ω	2 x 750 W
Leistung an 4 Ω	2 x 1100 W
Leistung an 8 Ω	2 x 700 W
Leistung bei 4-Ω-Brückenbetrieb	1 x 1500 W
Leistung bei 8-Ω-Brückenbetrieb	1 x 2000 W
Kanäle	2
Eingänge	1 V/20 kΩ
Frequenzbereich	20-20000 Hz
Frequenzweiche	24 dB/Okt.
Trennfrequenz	120 Hz
Integrierter Limiter	ja
Störabstand	> 100 dB
Übersprechdämpfung	> 60 dB

STA-2200

Klirrfaktor	< 0,1 %
Stromversorgung	˜ 230 V/50 Hz/3600 VA
Netzspannung	~ 230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb	3600 VA
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Breite	482 mm
Höhe	88 mm
Tiefe	479 mm
Höheneinheiten HE	2
Gewicht	22,5 kg
Anschlüsse	1 x 3-Pol-XLR L/R, sym., durchschleifbar 1 x NEUTRIK-SPEAKON L/R2 x Schraubklemmen-Paar
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,59 x 0,16 x 0,64 m
Bruttogewicht	27,3 kg
Nettogewicht	22,64 kg

STA-2200

EAN-Code	4007754208894
Nettogewicht	22,64 kg