STA-800D

Bestell-Nr.: 0255200

PRODUKTINFORMATIONEN

Die neue Generation der PA-Class-D-Verstärker von IMG STAGELINE überzeugt mit satter Leistung und hoher Energieeffizienz.
Leise und leicht sind zudem Merkmale, die diese Serie sowohl für eine Festinstallation als auch für den mobilen Einsatz empfehlen.

Stereo-PA-Class-D-Verstärker

- Class-D-Konzept mit HYPEX-Endstufenmodulen
- Silent-Betrieb durch temperaturgeregelte Lüfter
- Gewichtsreduzierte Konstruktion durch kompaktes Schaltnetzteil
- Stromsparendes Konzept durch hohen Wirkungsgrad
- Hohe Spitzenbelastbarkeit durch den Einsatz von zwei Schaltnetzteilen
- Auch im Bassbereich druckvoll durch großzügig dimensionierte Puffer-Elkos (hohe Leistungsreserve)
- 2 Pegelregler
- Schutzschaltungen gegen Kurzschluss und Übertemperatur
- LEDs für Power, Übersteuerung (CLIP) und Protect
- Besonders flache Bauform
- NEUTRIK-SPEAKON-Anschlüsse

EVENT Rookie 01/2015
zu STA-400D und STA-800D

„Klein und fein trifft es wohl sehr gut - wirkliche Schwachstellen haben wir an beiden Probanden nicht gefunden. Anzumerken wäre, dass das minimale Rauschen der beiden Amps rekordverdächtig ... ist.“

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-800D	
Ausgangsleistung, gesamt	1000 W
Nennleistung	800 W
Leistung an 4 Ω	2 x 400 W
Leistung an 8 Ω	2 x 210 W
Kanäle	2
Eingänge	1 V/10 kΩ (XLR, sym.),1 V/4,7 kΩ (Cinch)
Frequenzbereich	20-20000 Hz
Integrierter Limiter	nein
Störabstand	> 110 dB(A)
Klirrfaktor	< 0,004 %
Stromversorgung	˜ 230 V/50 Hz/920 VA
Netzspannung	~ 230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb	920 VA
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Breite	482 mm
Höhe	52 mm
Tiefe	298 mm
Höheneinheiten HE	1

STA-800D

Gewicht	4 kg
Anschlüsse	1 x 3-Pol-XLR L/R1 x Cinch L/R1 x NEUTRIK-SPEAKON L/R2 x Schraubklemmen-Paar
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,34 x 0,095 x 0,53 m
Bruttogewicht	5,16 kg
Nettogewicht	4,37 kg

STA-800D

EAN-Code	4007754239065
Nettogewicht	4,37 kg