



STA-400D

Best.-Nr.: 0255190

PRODUKTINFOS

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
- 482-mm-Rackeinbau (19"), 1 HE, mit beiliegenden Montagewinkeln
- Silent-Betrieb durch temperaturgeregelte Lüfter
- Gewichtsreduzierte Konstruktion durch kompaktes Schaltnetzteil
- Stromsparendes Konzept durch hohen Wirkungsgrad
- 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.“

TECHNISCHE DATEN

STA-400D

Ausgangsleistung, gesamt	700 W
Nennleistung	540 W
Leistung an 4 Ω	2 x 270 W
Leistung an 8 Ω	2 x 180 W
Kanäle	2
Eingänge	1 V/10 k Ω (XLR, sym.), 1 V/4,7 k Ω (Cinch)
Frequenzbereich	20-20000 Hz
Integrierter Limiter	nein
Störabstand	> 110 dB(A)
Klirrfaktor	< 0,02 %
Netzspannung	~ 230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb	600 VA
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Breite	482 mm
Höhe	52 mm
Tiefe	277 mm
Höheneinheiten HE	1
Gewicht	3,5 kg
Anschlüsse	1 x 3-Pol-XLR L/R 1 x Cinch L/R 1 x NEUTRIK-SPEAKON L/R 2 x Schraubklemmen-Paar
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,32 x 0,095 x 0,53 m
Bruttogewicht	4,31 kg
Nettogewicht	3,56 kg