

**STA-400D**

Bestellnummer: 255190

Bruttopreis (EVP): CHF **549.00****Stereo-PA-Class-D-Verstärker, 700 W**

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 temperaturgeregelter 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.“

**Empfohlenes Zubehör**

MSC-510/SW

Musiker-LS-Kabel, High Flexible, 2xNL2FX, 10m



## STA-400D

### Technische Daten:

<b>Ausgangsleistung, gesamt</b>	700 W
<b>Nennleistung</b>	540 W
<b>Leistung an 2 <math>\Omega</math></b>	-
<b>Leistung an 4 <math>\Omega</math></b>	2 x 270 W
<b>Leistung an 8 <math>\Omega</math></b>	2 x 180 W
<b>Leistung an 16 <math>\Omega</math></b>	-
<b>Leistung an 100 V</b>	-
<b>Leistung bei 4-<math>\Omega</math>-Brückenbetrieb</b>	-
<b>Leistung bei 8-<math>\Omega</math>-Brückenbetrieb</b>	-
<b>Ausgangsimpedanz</b>	-
<b>Kanäle</b>	2
<b>Zonen</b>	-
<b>Eingänge</b>	1 V/10 k $\Omega$ (XLR, sym.), 1 V/4,7 k $\Omega$ (Cinch)
<b>Dämpfungsfaktor</b>	-
<b>Frequenzbereich</b>	20-20000 Hz
<b>Frequenzweiche</b>	-
<b>Trennfrequenz</b>	-
<b>Integrierter Limiter</b>	nein
<b>Klangregelung Tiefen</b>	-
<b>Klangregelung Mitten</b>	-
<b>Klangregler Höhen</b>	-
<b>Störabstand</b>	> 110 dB(A)
<b>Übersprechdämpfung</b>	-
<b>Klirrfaktor</b>	< 0,02 %
<b>Phantomspeisung</b>	-
<b>Netzspannung</b>	~ 230 V
<b>Netzfrequenz</b>	50 Hz
<b>Leistungsaufnahme Betrieb</b>	600 VA
<b>Leistungsaufnahme Standby</b>	-
<b>Ruhestrom</b>	-
<b>Betriebsspannung (evtl. alternativ)</b>	-
<b>Stromstärke (evtl. alternativ)</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Breite</b>	482 mm
<b>Höhe</b>	52 mm
<b>Tiefe</b>	277 mm
<b>Höheneinheiten HE</b>	1
<b>Gewicht</b>	3,5 kg
<b>Anschlüsse</b>	1 x 3-Pol-XLR L/R1 x Cinch L/R1 x NEUTRIK-SPEAKON L/R2 x Schraubklemmen-Paar
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,32 x 0,095 x 0,53 m
<b>Bruttogewicht</b>	4,31 kg
<b>Nettogewicht</b>	3,56 kg

### Artikel Informationen

Neu	
Bruttogewicht	4.310 kg
VRG/VEG	VRG-2