



4Kanal Verstärker mit 4x160Watt CHAMP-4 Endstufe Lüfterlos Multiroom



649,00 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: APart Audio
Bestell-Nr.: 88-900-07540

Champ4 4Kanal Verstärker 4x160W

Champ4 4-Kanal Verstärker Lüfterlose Endstufe (ohne ELA-Trafo Ausgang) mit 4x125W rms an 4-Ohm. Dieser Verstärker eignet sich bestens für Multizonen Anwendungen bei denen mehrere verschiedene Räume oder Areas mit unterschiedlichen Lautsprechern beschallt werden sollen.

Verstärker 4x125 Watt mit Konvektionskühlung. Robuste 4-Kanal-Endstufe ohne Lüfter mit erstklassigen Klangqualität und großer Dynamik. Features Dynamische Ausgangsleistung: 4 x 125 W an 4 Ohm, 4 x 75 W an 8 Ohm, 2 x 230 W an 8 Ohm (gebrückt) Unsymmetrische Stereo-Line-Eingänge (Cinch) Einstellung des Verstärkermodus auf der Rückseite: 2 Stereo-Kanäle 2 Kanäle gemischt auf Mono 2 Kanäle gebrückt 1 Stereo-Kanal + 1 Kanal gebrückt Link-Ausgang (Cinch) zur einfachen Verbindung mit einem weiteren Leistungsverstärker Unsymmetrische Stereo-Link-Line-Ausgänge (Cinch) Symmetrische Stereo-Link-Line-Ausgänge (XLR) Höhe: 1 HE Abmessungen: 483 (B) x 44 (H) x 360 (T) mm Gewicht: ca. 7,5 kg CHAMP-4 liefert eine erstklassige Musikqualität mit hoher Leistung und einem dynamischen Durchsetzungsvermögen. Als Teil der revolutionären CHAMP-Endstufenreihe mit Konvektionskühlung ist dieser Stereo-Verstärker absolut wartungsfrei. CHAMP-4 besitzt keinen Lüfter im Inneren, was zur Folge hat, dass die Elektronik sehr leise arbeitet. **Dank der Möglichkeit zum Brückenbetrieb und der eingebauten Frequenzweiche in diesem 4-Kanal-Verstärker lassen sich Beschallungssysteme mit überragenden Klangeigenschaften realisieren: Zwei Kanäle als Subwoofer-Kanäle** und die Topteile werden über die beiden verbleibenden Kanäle betrieben mit unverfälschter musikalischen Leistung von CHAMP-4! Und dies ist nur eine der Konfigurationen, wie man diesen 4-Kanal-Verstärker verwenden kann.

Maßgeschneidert für Beschallungsaufgaben. Erschwinglich, zuverlässig und ausgestattet mit professionellen Funktionen. Profigerät geeignet für Dauerbetrieb (24/7).

Besonderheiten:

- **Lüfterloser 4-Kanal Leistungsverstärker**
- 4 Frontregler und Cinch-Eingänge
- 14-fach Status LEDs
- hoher Wirkungsgrad > 70%
- APC Leistungsregulierung + umfangreiche Schutzschaltung
- Brücken- oder Stereo-Betrieb oder 4-Kanal Betrieb

Technische Daten:

- **483mm 1HE 19zoll Rack Bauformat**
- Leistung: 4x 125 Watt an 4-Ohm
- RMS program power into 2 Ohms : **4x 180W**
- RMS program power into 4 Ohms : **4x 125W (160W Musikpower)**
- RMS program power into 8 Ohms : 4x 75W
- RMS program power into 8 Ohms 2 channels bridged : 230W
- Load impedance individual channels : minimum 2 Ohms
- Load impedance bridge mode : minimum 8 Ohms
- **Sehr kräftige Ausgangsbuchsen**
- ELA-Trafo nicht integriert - optional erhältlich bei Bedarf
- Stromversorgung: 230Vac 50Hz
- Audio-Frequenzbereich 20...40.000 Hz
- Total harmonic distortion : 0,1%
- Intermodulation distortion : 0,15%
- Crosstalk : 65 dB
- Signal to noise ratio : 95 dB
- Inputs : Unbalanced RCA (cinch)
- Input impedance unbalanced input : 10 kOhms
- Routing : Linkable stereo inputs, stereo to mono mix
- Filters : 100 Hz highpass filter, 12 dB/octave, switchable Ground lift switch
- Limiter : AP limiter circuit, non defeatable
- Protection circuits : Signal limiter, overload, short-circuit, DC, overheat, softstart

- **Kühlung: ohne Lüfter !**
- Power supply : 230 VAC/50Hz 400VA Full Programm
- Abmessungen: 483mm (19zoll) / H: 1HE 44mm / T:360mm
- Gewicht: 7,5kg (Brutto: 9kg)

NEU nun auch als 2 Kanal Version erhältlich ! Auch Lüfterlos Bst Nr 88-900-07530 (4x180W RMS)

Zusatzinfo: Bei Einsatz mit der 100V ELA Technik bieten wir hierzu verschiedene 19zoll 100V ELA Übertrager an z.B.

- Nr 43-890-00174 = 19zoll 2HE Unit 8x 100W rms ELA Übertrager
- Nr 43-890-00186 = 19zoll 2HE Unit 4x 100W rms ELA Übertrager
- Nr 43-890-00176 = 19zoll 1HE Unit 4x 250W rms ELA Übertrager