

STRÄSSER

Medien- und Kommunikationssysteme



Mischverstärker SMV 712

Kostenoptimierter HiFi-Mischverstärker mit insgesamt 7 Eingängen. Der Mischverstärker läßt sich durch verschiedene Optionen an die gewünschten Anforderungen anpassen. Das Basisgerät ist ausgestattet mit einem zwischen zwei Quellen umschaltbaren Linepegel-Eingang mit Pegel-, Höhen- und Tiefenstellern. Die fünf weiteren Eingänge können mit symmetrischen Mikrofon- oder Linepegelvorverstärkern bestückt werden. Ebenfalls lieferbar ist ein Automatik-Mikrofonvorverstärker. Die Mikrofonvorverstärker verfügen über eine Phantomspeisung für die Versorgung von Kondensator-Mikrofonen und sind elektronisch symmetriert oder optional mit Eingangübertrager lieferbar. Als weitere Option kann ein Raumentzerrer mit 5 Frequenzen eingebaut werden. Für Aufnahmen stehen zwei Ausgänge für den Anschluß von Kassettendecks o.ä. zur Verfügung. Die Standardversion wird mit einer 120 Watt Leistungsendstufe geliefert. Auf Wunsch kann die Endstufenleistung z.B. für den Betrieb mit Beschallung und Induktionsschleife auch auf zwei separate Ausgänge mit je 60 Watt Ausgangsleistung aufgeteilt werden. Das Gerät wird als Tischversion geliefert, optional erhältlich sind 19"-Einbauadapter.

Technische Daten:	
Ausgangsleistung:	120 Watt Sinus 160 Watt Musik
Klirrfaktor:	< 0,05 %
Frequenzgang (± 1 dB):	40 Hz - 40 kHz
Ausgänge:	100 V 83 Ohm 70 V 42 Ohm 50 V 21 Ohm 8 Ohm 21,9 V
Aufnahme-Ausgang:	100 mV
Eingänge:	1 Line-Eingang auf 2 Quellen umschaltbar, 5 Eingänge mit Modulen für Line- oder Mikrofonpegel bestückbar
Fremdspannungsabstand:	> 86 dB
Netzspannung:	230 V
Leistungsaufnahme:	
Netzbetrieb Vollast:	220 Watt
Netzbetrieb Leerlauf:	10 Watt
Abmessungen:	442 x 88 x 320 mm (BxHxT)
Gewicht	13,2 kg

Ausschreibungstext:

Modularer Ela-Mischverstärker mit max. 7 Eingängen. Basisgerät in Tischausführung mit 2 HE (19"-Adapter optional erhältlich) mit einem auf 2 Linepegelquellen umschaltbaren Festeingang mit Höhen- und Tiefenstellern, 5 Eingänge mit verschiedenen Vorverstärkern bestückbar, zwei Tonband-Aufnahmeausgänge mit Cinchbuchsen, Standardversion bestückt mit Leistungsverstärker 120 Watt Sinusdauerleistung, 160 Watt Musikleistung, leerlaufest und kurzschlußsicher, automatische Abschaltung bei Übertemperatur, Fehlanpassung oder Lautsprecherkurzschluß, Klirrfaktor < 0,05%, Fremdspannungsabstand > 86 dB, Übertragungsbereich 40 Hz - 40 kHz, Ausgangsübertrager mit Anpassungen für 100 V / 70 V / 50 V / 8 Ohm. Netzbetrieb 230 V, Abmessungen (BxHxT) 442 x 88 x 320 mm, Gewicht 13,2 kg.