

# SDM 8230

## Digitaler Automatismischverstärker



### Vollautomatischer Mikrofonmischverstärker mit 8 Mikro-/Line-Eingängen und 2 Line-Ausgängen.

Ein- und Ausgänge symmetrisch, intelligente Schaltung zur Unterdrückung von Störgeräuschen und zur Harmonisierung des Klangbildes.

Phantomspannung und Kompressor schaltbar, Opti-

scher Digital Ein-/Ausgang zur Parallelschaltung eines weiteren SDM 8230.

Gain, LF, HF für jeden Kanal einstellbar, Signalbegrenzer zur Vermeidung von Verzerrungen, Anzeige aller Betriebszustände über LED, integrierte Digital Endstufe mit 300W/100V Leistung.

Technische Daten:	SDM 8230
Eingänge:	8 sym. Mic/Line über XLR/Klinke Combobuchse
Eingangsimpedanz:	Mic.: 2 kOhm Line: 20 kOhm
Eingangsempfindlichkeit:	Mic.: -50 dBu bis +10 dBu Line: -28 dBu bis +32 dBu
Gain:	0 bis 60dB
Phantomspannung:	+48 V schaltbar für jeden Eingang
Ausgänge:	2 sym. XLR / +8 dBu
Ausgangsimpedanz:	60 Ohm
Digitalschnittstelle (Parallelbetrieb):	SPDIF TOSLINK Ein-/Ausgang
Programmierschnittstelle:	USB 2.0
Equalizer:	programmierbarer Parametrischer EQ mit 2 Eingang- und 10 Ausgangsfiltern
Delay:	0 bis 125 ms
Limiter:	fest eingestellt zur Vermeidung von Verzerrungen
Kompressor:	2:1 schaltbar
Übertragungsbereich (-3dB):	20 bis 20.000 Hz (-3 dB)
Klirrfaktor:	<0,1%
Signal Rauschabstand S/N:	97 dB
Leistungsausgang:	300 W / 100 V
Lastimpedanz (minimal):	33 Ohm
Endverstärker:	Klasse D
Netzspannung:	230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme:	345 VA
Abmessungen:	483 x 44 x 285 mm (19"/1HE)
Gewicht:	6,6 kg

Keine Haftung für technische Änderungen oder Irrtum, Abbildung ähnlich, Änderungen vorbehalten.