

AMI – 120 / AMI – 240

Mischverstärker



Die AVE-Modelle AMI - 120 und AMI - 240 sind Mixer mit integrierten Verstärkern. Sie besitzen 6 elektronisch symmetrische MIC/AUX-Eingänge, 1 LINK IN-Eingang, 1 PRE OUT-Ausgang. Die 3-Band-Equalizer für jeden der 6 Eingänge garantieren einen klaren Klang und eine perfekte Sprachverständlichkeit. Durch ein Noise Gate wird die Performance des Produkts in akustisch schwierigen Umgebungen, die man häufig in Gotteshäusern und Kongresshallen vorfindet, deutlich verbessert. Mit der anpassbaren Aktivierungsschwelle des Noise Gate kann die Geräuschentwicklung minimiert werden, wenn keine Mikrofone in Gebrauch sind.

Bügel ermöglichen den Einbau in 19"-Racks mit 2 HE.

MODELL	AMI-120	AMI-240
Konfiguration	6 Eingänge/ 1 Ausgang	6 Eingänge/ 1 Ausgang
Ausgänge	120W @100-70-50V/4 Ohm	240W @100-70-50V/4 Ohm
Empfindlichkeit AUX-Eingänge	-35 ÷ +3dBu 14mV ÷ 1V	-35 ÷ +3dBu 14mV ÷ 1V
Empfindlichkeit MICRO/LINE-Eingänge	-52÷-14dBu 1,9mV÷150mV	-52÷-14dBu 1,9mV÷150mV
Impedanz der symmetrischen	900 Ohm	900 Ohm
Tiefenregler	± 12 dB at 60 Hz	± 12 dB at 60 Hz
Mittenregler	± 8 dB a 700 Hz	± 8 dB a 700 Hz
Höhenregler	± 12 dB at 10 KHz	± 12 dB at 10 KHz
REC Ausgangslevel	-3 dBu 500mV	-3 dBu 500mV
PRE OUT Ausgangslevel	+3 dBu 1V(pre master)	+3 dBu 1V(pre master)
SEND and RETURN level	-3 dBu 500mV	-3 dBu 500mV
Link In Eingangslevel	-3 dBu 500mV	-3 dBu 500mV
Frequenzgang (-3 dB)	60-15.000 Hz	60-15.000 Hz
Klirrfaktor @ 1 KHz	< 1%	< 1%
Signal-Rausch-Verhältnis Micro	> 67dB	> 67dB
Signal-Rausch-Verhältnis Line	> 80dB	> 80dB
Netzspannung	AC 230V-50÷60Hz	AC 230V-50÷60Hz
Verbrauch	130VA	180VA
Maße (BxHxT)	482x88x254mm	482x88x339mm
Gewicht	6,9 kg	10,1 kg

Technische Änderungen vorbehalten