MICHI

M8

MONO-ENDVERSTÄRKER



1080 Watt Dauerleistung

AB
Class AB Verstärkung

Patentierte, britische Bulkkondensatoren

Leistungsstarke Stromversorgung mit zwei Ringkerntransformatoren

Balanced XLR Eingänge

Fernbedienung im Lieferumfang

Die atemberaubende Kraft und Kontrolle des Michi M8 Mono-Verstärker ist das Ergebnis einer perfekten Balance zwischen Entwicklung und Design. Sie liefert 1080 Watt Class AB-Leistung an 8 Ohm und erstaunliche 1800 Watt an anspruchsvollen 4 Ohm Lautsprechern. Der M8 wird von einem Paar speziell entwickelten und rauscharmen Ringkerntransformatoren angetrieben, die im eigenen Haus entwickelt und hergestellt werden. Diese werden wiederum von 4 britischen und patentierten Hochleistungs-Slit-Foil-Kondensatoren unterstützt, für kraftvolle Bässe mit außergewöhnlicher Kontrolle - auch unter extremen Lastbedingungen.

Um diese Genauigkeit und unübertroffene Leistung zu erreichen, ist der M8 mit einer Reihe von 32 Hochstrom-Ausgangstransistoren ausgestattet. Die Belastung der einzelnen Komponenten konnte somit deutlich reduziert werden und liefert die entscheidende Energie, um den Rhythmus und das Timing auch bei extremen Leitungsbedarf aufrecht zu erhalten. Die audiophile und detailreiche Musikwiedergabe stand bei der Auswahl aller Komponenten, sowie der Entwicklung des Schaltungsdesigns, stets im Fokus.

Das hochauflösende Display schmückt die Gerätefront, auf der sich eine Leistungsanzeige oder ein Spektrumanalysator anzeigen lässt. Mit XLR- und Cinch-Eingängen, 2 Paar hochwertigen Lautsprecheranschlüssen mit Rhodiumbeschichtung, Fernbedienung und RS232- und Ethernet-Anschlüssen, bietet die M8 höchste Flexibilität bei der Installation. Sie vereint atemberaubende Leistung mit einem eleganten Design.

MICHI

M8

MONO-ENDVERSTÄRKER



SPEZIFIKATIONEN

Leistungsverstärkung	1.080 Watt pro Kanal (8 Ohm)
	1.800 Watt pro Kanal (Ohm)
Gesamtklirrfaktor Intermodulationsverzerrungen (60 Hz : 7 kHz, 4:1)	< 0.018%
	< 0.03%
Frequenzgang	20 Hz - 20kHz (+ 0 dB, - 0.15 dB)
	10 Hz - 100k Hz (+ 0 dB, - 0.5 dB)
Dämpfungsfaktor (1kHz, 8 Ohm)	200
Eingangsempfindlichkeit / Impedance	
Unsymmetrisch (RCA)	1.85 V / 12.5 kOhm
Symmetrisch (XLR)	3 V / 100 kOhm
Verstärkung	
Unsymmetrisch (RCA)	34 dB
Symmetrisch (XLR)	30 dB

Spannungsversorgung	
Europe	230 Volt, 50 Hz
USA	120 Volt, 60 Hz
Stromverbrauch im Betrieb	1200 Watt
Stromverbrauch im Standby	
Normal	< 0.5 Watt
Network Wakeup	< 2 Watt
BTU (4 Ohm 1/8 Leistung)	3200 BTU/h
Abmessungen (B x H x T)	485 x 238 x 465 mm 19" x 9 3/8" x 18 1/4"
Höhe Gerätefront	220 mm, 8 3/4"
Nettogewicht	59.1 kg
Ausführung	Schwarz

Alle Spezifikationen beziehen sich auf den Zeitpunkt des Drucks. Michi behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Verbesserungen vorzunehmen.