

MICHI

X5

STEREO-VOLLVERSTÄRKER



2 x 600 Watt
Dauerleistung



Class AB
Verstärkung



AKM Premium
32-Bit/ 768kHz
D/A- Wandler



Bluetooth mit
apt-X und AAC



Roon-zertifiziert



Unterstützt MQA

Der Michi X5 Vollverstärker definiert Performance neu. Er liefert eine beeindruckende Leistung von 600 Watt Class-AB-Verstärkung an 4 Ohm, selbst unter den extremsten Lastbedingungen. Der X5 verfügt über zahlreiche Eingänge an denen Quellgeräte digital oder analog angeschlossen werden können. Zu den Eingängen gehören Cinch, XLR, digital optisch, digital coax, PC-USB, Bluetooth apt-X und ein umschaltbarer Phono Eingang für MM und MC Systeme.

Die akustische Perfektion des X5 wird durch die perfekte Balance aus Innovation und kritischer Begutachtung aller Schaltungen, Signalwege und Audio-Komponenten erreicht. Das zeitlose Industriedesign übertrifft nur noch die atemberaubende Leistung dieses Vollverstärkers.

Die außergewöhnliche Musikalität des X5 gewährleistet eine nahezu unendliche Kontrolle, die auch bei Bass gewaltigen Passagen die Klarheit und Reinheit der Mittel-/Hochtonwiedergabe beibehält. Der X5 liefert eine realistische und lebendige Tonwiedergabe. Die akribische Einhaltung des musikalischen Timings bietet eine exakte und räumliche Positionierung, sei es ein Solo-Künstler oder eine vollständige orchestrale Symphonie.

Der übermächtige und speziell entwickelte Ringkern-Transformator des X5 versorgt die hocheffizienten Bulk-Kondensatoren, die eine Kapazität von 88,000 uF liefern und alle akustisch empfindlichen Schaltungen unabhängig mit Leistung versorgen, um unerwünschtes Rauschen und Verzerrungen zu eliminieren.

Das konfigurierbare und hochauflösende Grafikdisplay zeigt den Betriebsstatus, ein 12-Band-Grafik-EQ oder ein PeakPower-Meter an. Die massiven Drehknöpfe an der Front und die hochwertige MICHI-Fernbedienung gewährleisten eine einfache Steuerung.

Zwei Paar Michi-Lautsprecheranschlüsse mit Rhodium-Beschichtung ermöglichen eine hochwertige Verbindung zu Ihren Lautsprechern, einschließlich Bi-Wiring Installationen. RS-232 und Ethernet-Anschlüsse gewährleisten die Integration in Steuerungssysteme.

Willkommen bei MICHI. Kontrolle, Leistung, Perfektion, zeitloses Design.

MQA und Sound Wave Device sind eingetragene Markenzeichen von MQA Limited. © 2016
Being Roon Tested means that Rotel and Roon have collaborated to ensure you have the best
experience using Roon software and the Rotel equipment together, so you can just enjoy the
music.

www.rotel.com/de/michi

MICHI

X5

STEREO-VOLLVERSTÄRKER



SPEZIFIKATIONEN

Leistungsverstärkung	600 Watt pro Kanal (4 Ohm) 350 Watt pro Kanal (8 Ohm)	Digital Sektion	
Gesamtklirrfaktor	< 0.009%	Frequenzgang	20 Hz - 20k Hz (0 ± 0.4 dB)
Intermodulationsverzerrungen (60 Hz : 7 kHz, 4:1)	< 0.03%	Signal-Rauschabstand (IHF "A" Gewichtung)	102 dB
Frequenzgang		Eingangsempfindlichkeit/Impedanz	0 dBfs / 75 Ohm
Phono Eingang	20 Hz-20k Hz (+0 dB, -0.2 dB)	Leistung Vorverstärker-ausgang	1.2 V (bei -20 dB Lautstärkeanzeige)
Line Level Eingang	10 Hz-100k Hz (+0 dB, -0.6 dB)	Coaxial/Optical Digital	SPDIF LPCM (bis 24Bit/192kHz)
Dämpfungsfaktor (20 Hz - 20kHz, 8 Ohm)	350	Signale PC-USB	USB Audio Class 1.0 (bis 24Bit/96kHz) USB Audio Class 2.0 (bis 32Bit/384kHz)* *Treiberinstallation erforderlich
Eingangsempfindlichkeit/Impedanz			Unterstützt DSD, DoP und MQA Roon Tested
Phono Eingang (MM)	5.7 mV / 47k Ohm	Spannungsversorgung	
Phono Eingang (MC)	570 uV / 100 Ohm	Europa	230 V, 50 Hz
Line Level Eingänge (RCA)	380 mV / 100k Ohm	USA	120 V, 60 Hz
Line Level Eingänge (XLR)	580 mV / 100k Ohm	Stromverbrauch	850 Watt
Eingang Überlast		Stromverbrauch Standby	
Phono Eingang (MM)	197 mV	Normal	< 0.5 Watt
Phono Eingang (MC)	19 mV	Network Wakeup	< 2 Watt
Line Level Eingänge (RCA)	12.5 V	BTU (4 Ohm, 1/8 Leistung)	1239 BTU/h
Line Level Eingänge (XLR)	12.5 V	Abmessungen (B x H x T)	485 x 195 x 452 mm
VorverstärkerAusgangs-spannung/ Impedanz	1 V / 470 Ohm	Höhe Gerätefront	177 mm
Klangregelung		Nettogewicht	43.8 kg
Bass	±10 dB bei 100 Hz	Ausführung	Schwarz
Höhen	±10 dB bei 10k Hz		
Signal-Rauschabstand (IHF "A" Gewichtung)			
Phono Eingang (MM/MC)	80 dB		
Line Level Eingang	102 dB		
Kanaltrennung			
Phono Eingang (MM)	> 65 dB		
Line Level Eingang	> 65 dB		

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