MICHI

X430

VOLLVERSTÄRKER

2 x 340 Watt solide Leistungan 4 Ohm

Drahtloses aptX™ HD und AAC Bluetooth

Roon-zertifiziert

Premium 32-Bit- Digital/ Analog-Wandler von ESS

Inklusive Fernbedienung

Der Michi Prestige X430 Vollverstärker steht für kompromisslose Leistung, präzise Technik und erstklassige Verarbeitung. Der X430 liefert beeindruckende 340 Watt pro Kanal an 4-Ohm-Lautsprechern (210 Watt an 8 Ohm). Die Class-AB-Endstufen nutzen speziell abgestimmte Gegentakt-Hochstromtransistoren und ermöglichen so eine dynamische Wiedergabe mit makelloser Kontrolle, die selbst anspruchsvollste Lautsprecher mühelos antreibt.

Das Herzstück des X430 bildet ein hochwertiger 32-Bit-DAC ESS SABRE ES9039Q2M, der für außergewöhnliche Transparenz und musikalische Präzision sorgt. Die digitalen Anschlussmöglichkeiten umfassen 3 koaxiale, 3 optische Toslink-Eingänge, PC-USB (PCM 32 Bit/384 kHz, DSD 256/4X mit DoP) sowie kabelloses Bluetooth-Streaming via aptX™ HD/AAC.

Der HDMI-ARC-Eingang ermöglicht den direkten Anschluss an Ihren Fernseher und liefert Filme, Sport und Spiele in HiFi-Qualität als nahtloses 2.1-Audiosystem mit zwei Subwoofer-Ausgängen und zwei frei wählbaren A/B-Lautsprecheranschlüssen.

Für Vinyl-Liebhaber bietet der X430 außerdem einen MM-Phono-Eingang sowie drei Cinch-Eingänge, um die Kompatibilität mit allen gängigen Audioquellen zu gewährleisten.

Ein massiver, im eigenen Haus gefertigter Ringkerntransformator in einem rauschunterdrückenden Gehäuse treibt die proprietären Netzteile an und sorgt so für extrem niedriges Rauschen, minimale Verzerrungen und herausragende Dynamik. Kritische Schaltkreise sind im gesamten Audiopfad physisch und elektrisch voneinander getrennt, was die Signalintegrität zusätzlich verbessert.

Der Michi X430 vereint mechanische Perfektion mit optischer Eleganz. Seine Frontplatte, die Oberseite und der gerändelte Lautstärkeregler aus eloxiertem Aluminium sind präzisionsgefertigt und garantieren Langlebigkeit und eine hochwertige Haptik. Die massive Glasfront mit großem, hochauflösendem Farbdisplay lässt sich individuell anpassen und bietet sowohl Spektrum- als auch VU-Meter-Modi für ein noch intensiveres Hörerlebnis in modernem Design.

Der X430 verkörpert Michis Leidenschaft für musikalische Integrität und kompromisslose Ingenieurskunst – entwickelt, um das volle Klangpotenzial von CD-Playern, Streaming-Geräten, TV-Quellen und analogen Komponenten gleichermaßen auszuschöpfen. Eine integrierte Lösung, die jede Quelle zum Leben erweckt.

Being Roon Tested means that Michi and Roon have collaborated to ensure you have the best experience using Roon software and the Michi equipment together, so you can just enjoy the music.

MICHI

X430

VOLLVERSTÄRKER

TECHNISCHE DATEN

Leistungsabgabe (FTC)	220 Watt / Kanal (8 Ohm)
Maximale Leistungsabgabe (Non FTC)	340 Watt / Kanal (4 Ohm)
Kontinuierliche Leistungsabgabe (Non FTC)	210 Watt / Kanal (8 Ohm)
Gesamte harmonische Verzerrung	< 0,03%
Intermodulationsverzerrung (60 Hz : 7 kHz, 4:1)	< 0,03%
Frequenzgang	
Phonoeingang	20 Hz-20k Hz (+0 dB, -0,5 dB)
Hochpegeleingänge	10 Hz-100k Hz (+0 dB, -0,5 dB)
Dämpfungsfaktor (20 Hz - 20kHz, 8 Ohm)	260
Eingangsempfindlichkeit / Impedanz	
Phonoeingang (MM)	5,56 mV / 47k Ohm
Hochpegeleingänge (RCA)	356 mV / 100k Ohm
Hochpegeleingänge (XLR)	713 mV / 50k Ohm
Überlast	
Phonoeingang (MM)	66 mV
Hochpegeleingänge (RCA)	4 V
Hochpegeleingänge (XLR)	10 V
Geräuschspannungsabstand (IHF "A")	
Phonoeingang	> 80 dB
Hochpegeleingänge (RCA)	> 105 dB
Hochpegeleingänge (XLR)	> 100 dB
Ausgangspegel/-impedanz (Vorverstärker)	1,92 V / 100 Ohm
Klangregelung	
Bass	±10 dB bei 100 Hz
Treble	±10 dB bei 10k Hz
GKanaltrennung	
Phonoeingang	> 55 dB
Hochpegeleingänge	> 55 dB

Digitalsektion	
Frequenzgang	10 Hz - 20k Hz (+0,-0,4 dB, Max)
Geräuschspannungsabstand (IHF "A")	> 110 dB
Eingangsempfindlichkeit / Impedanz	0 dBFs / 75 Ohm
Ausgangspegel	1,15 V (bei -20 dB)
D/A-Wandler	ESS ES9039Q2M DAC
Digitalsignale (Koaxial/Optisch)	SPDIF LPCM (bis zu 192kHz 24 bit)
PC-USB	USB Audio Class 2.0 (bis zu 384kHz 32-bit)* *Treiberinstallation erforderlich
	Unterstützung DSD (bis zu 4X, 11,2 MHz) und DoP (bis zu 2X, 5,6 MHz) Unterstützung Roon Tested
HDMI	Unterstützt CEC mit ARC-Funktion. Nur 2-Kanal-PCM (bis zu 24 Bit/48 kHz)
Spannungsversorgung	
Europe	230 V, 50 Hz
USA	120 V, 60 Hz
Leistungsaufnahme	520 Watt
Leistungsaufnahme (Standby)	
Normal	< 0,5 Watt
Netzwerk-Wakeup	< 2 Watt
BTU (4 Ohm, bei 1/8th Macht)	1476 BTU/h
Dimensions (B x H x T)	431 x 148 x 422 mm 17" x 5 5/8 " x 16 3/5"
Höhe Frontpanel	131 mm / 5 1/8"
Nettogewicht	16,9 kg
Farbe	Schwarz

Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.
Änderungen in Technik und Ausstattung vorbehalten.