

# MICHI

## X430

INTEGROVANÝ ZESILOVAČ



2 x 340 wattů robustní výkon, 4 ohmů



Bezdrátový Bluetooth aptX™ HD a AAC



Certifikát Roon Tested



ESS prémiový DA převodník 32bit



Dálkový ovladač je přiložen

Integrovaný zesilovač Michi Prestige X430 představuje nekompromisní výkon, precizní inženýrství a vytříbené řemeslné zpracování. X430 poskytuje impozantních 340 wattů na kanál do reproduktorů s impedancí 4 ohmů (210 wattů do 8 ohmů). Koncové stupně třídy AB využívají speciálně laděné push-pull tranzistory s vysokým proudem, které odhalují dynamiku s bezchybným ovládním, jež dokáže pohánět i ty nejnáročnější reproduktory.

Srdcem X430 je prémiový 32bitový DAC převodník ESS SABRE ES9039Q2M, který zajišťuje výjimečnou transparentnost a hudební přesnost. Digitální konektivita zahrnuje 3 koaxiální, 3 optické Toslink, PC-USB (PCM 32-bit/384kHz, DSD 256/4X s DoP) a bezdrátové streamování Bluetooth aptX™ HD / AAC.

Vstup HDMI ARC se pohodlně připojuje přímo k vašemu televizoru a nabízí filmy, sportovní přenosy a hry ve vysoké věrnosti jako bezproblémový 2.1 audio systém s duálními výstupy pro subwoofer a dvěma sadami uživatelsky volitelných reproduktorových terminálů A-B.

Pro nadšení do vinylu je X430 vybaven také vstupem Moving Magnet Phono a třemi RCA vstupy, které zajišťují kompatibilitu se všemi staršími audio zdroji.

Masivní, interně vyráběný toroidní transformátor v krytu s potlačením šumu napájí proprietární napájecí zdroje, které poskytují ultra nízký

šum, minimální zkreslení a vynikající dynamiku. Kritické obvody jsou fyzicky i elektricky izolovány v celé zvukové cestě, což dále zvyšuje integritu signálu.

Michi X430 spojuje mechanickou dokonalost s vizuální elegancí. Jeho eloxovaný hliníkový čelní panel, horní kryt a vroubkovaný knoflík hlasitosti jsou precizně opracovány pro odolnost a prémiový pocit. Přední panel z masivního skla s velkým barevným displejem s vysokým rozlišením je uživatelsky přizpůsobitelný a nabízí režimy spektra i VU metru pro ještě poutavější poslech s moderní povrchovou úpravou.

X430 ztělesňuje Michiho vášeň pro hudební integritu a nekompromisní inženýrství – je navržen tak, aby odemkl plný zvukový potenciál CD přehrávačů, specializovaných streamerů, televizních zdrojů i analogových komponent. Jedno integrované řešení, které vdechne život každému zdroji.

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

### INTEGROVANÝ ZESILOVAČ



#### SPECIFIKACE

<b>Výstupní výkon (FTC)</b>	220 W/kanál (8 Ω)	<b>Digitální sekce</b>	
<b>Maximální výstupní výkon (Non FTC)</b>	340 W/kanál (4 Ω)	<b>Frekvenční rozsah</b>	10 Hz - 20k Hz (+0,-0,4 dB, Max)
<b>Trvalý výstupní výkon (Non FTC)</b>	210 W/kanál (8 Ω)	<b>S/N (Poměr signál/šum)</b> (IHF "A" vážený)	> 110 dB
<b>Celkové harmonické zkreslení</b>	< 0,03%	<b>Vstupní citlivost / impedance</b>	0 dBFs / 75 Ω
<b>Intermodulační zkreslení</b> (60 Hz : 7 kHz, 4:1)	< 0,03%	<b>Úroveň výstupu preout</b>	1,15 V (at -20 dB)
<b>Frekvenční rozsah</b>		<b>Digitální převodník na analogový</b>	ESS ES9039Q2M DAC
Vstup Phono	20 Hz-20k Hz (+0 dB, -0,5 dB)	<b>Koaxiální / optické digitální vstupní signály</b>	SPDIF LPCM (Až do 192kHz 24 bit)
Vstupy Line Level	10 Hz-100k Hz (+0 dB, -0,5 dB)	<b>PC-USB</b>	USB Audio Class 2,0 (Až do 384kHz 32-bit)* *Je nutná instalace ovladače
<b>Činitel útlumu</b> (20 Hz - 20 kHz, 8 Ω)	260		Podpora DSD (up to 4X, 11,2 MHz) a DoP (up to 2X, 5,6 MHz) Podpora Roon Tested
<b>Vstupní citlivost / impedance</b>		<b>HDMI</b>	Podpora CEC s funkcí ARC Pouze 2kanalový PCM (až 48 kHz, 24 bitů)
Vstup Phono (MM)	5,56 mV / 47k Ω		
Vstupy Line Level (RCA)	356 mV / 100k Ω	<b>Napájení - požadavky</b>	
Vstupy Line Level (XLR)	743 mV / 50k Ω	Evropa	230 V, 50 Hz
<b>Vstupní přetížení</b>		USA	120 V, 60 Hz
Vstup Phono (MM)	66 mV	<b>Příkon</b>	520 W
Vstupy Line Level (RCA)	4 V	<b>Spotřeba v pohotovostním (standby) režimu</b>	
Vstupy Line Level (XLR)	10 V	Normální	< 0,5 W
<b>S/N (Poměr signál/šum)</b> (IHF "A" vážený)		Pohotovostní režim sítě	< 2 W
Vstup Phono	> 80 dB	<b>BTU (4 Ω, 1/8 výkonu)</b>	1476 BTU/h
Vstupy Line Level (RCA)	> 105 dB	<b>Rozměry (Š x V x H)</b>	431 x 148 x 422 mm 17" x 6 3/8" x 15 5/8"
Vstupy Line Level (XLR)	> 100 dB	<b>Přední panel - výška</b>	131 mm / 5 1/8"
<b>Úroveň výstupu preout / výstupní impedance</b>	1,92 V / 100 Ω	<b>Hmotnost (netto)</b>	16,9 kg
<b>Tónová kontrola</b>		<b>Barva</b>	Černý
Bass	± 10 dB při 100 Hz		
Treble	± 10 dB při 10k Hz		
<b>Oddělení kanálů</b>			
Vstup Phono	> 55 dB		
Vstupy Line Level	> 55 dB		
Vstupy Line Level (XLR)	> 55 dB		

Všechny specifikace jsou v době tisku přesné.  
Michi si vyhrazuje právo provádět vylepšení bez předchozího upozornění.