

MICHI

X5 Series 2

ZINTEGROWANY WZMACNIACZ STEREO



ROON
TESTED

Certyfikat Roon
Tested

MQA

Obsługa MQA i
MQA Studio



2 x 600 solidnej
mocy, 4 omy



UKład
wzmacniacza
klasy AB



Bluetooth z aptX™ HD
oraz AAC



8-kanałowy DAC ESS
SABRE ES9028PRO
(32 bit)

Wzmacniacz zintegrowany Michi X5 Series 2 to wysokiej jakości brzmienie w nowej odsłonie. Urządzenie oferuje 600 W mocy wyjściowej w klasie AB przy 4 omach, nawet w najbardziej wymagających warunkach. Zapierające dech w piersiach osiągi są wynikiem skrupulatnego wyważenia innowacji i zaawansowanej inżynierii audio zastosowanej w każdym obwodzie, ścieżce sygnałowej i komponencie tego modelu.

Podłącz swoje ulubione źródła muzyki z wykorzystaniem wejść analogowych (RCA), cyfrowych (koaksjalnego lub optycznego) lub zbalansowanego złącza XLR. Możesz też wykorzystać moduł bezprzewodowy Bluetooth z aptX™ HD lub port PC-USB obsługujący formaty MQA (24 bit, 384kHz), PCM (32 bit, 384 kHz) i Quad DSD (11,2 MHz). Dzięki wbudowanemu stopniowi gramofonowemu dla wkładek z ruchomym magnesem (MM) lub wkładek z ruchomą cewką (MC) do wzmacniacza podłączysz też gramofon.

8-kanałowy przetwornik cyfrowo-analogowy ESS SABRE ES9028PRO został skonfigurowany do pracy w trybie stereo. Wykorzystano po 4 kanały dla lewej i prawej ścieżki dźwiękowej sygnału stereofonicznego. Dzięki temu muzyka jest odtwarzana z wyjątkową precyzją na spektakularnie głębokiej scenie dźwiękowej, ujawniającej najdrobniejsze szczegóły.

Michi X5 Series 2 ma podwójne, ponadwymiarowe, produkowane we własnym zakresie, ekranowane i niskoszumowe transformatory toroidalne, zasilające układ czterech równolegle ustawionych, wysokowydajnych kondensatorów 22,000 µF. Niestandardowe zasilacze izolują prąd dostarczany do kluczowych układów analogowych i cyfrowych, zapewniając niski poziom szumów oraz wyjątkową kontrolę nad głębokim, wyrazistym basem, przy jednoczesnym zachowaniu subtelności i czystości tonów średnich i wysokich.

Wysokiej rozdzielczości wyświetlacz graficzny można skonfigurować tak, aby prezentował korektor graficzny lub miernik mocy szczytowej, co zapewnia wygodną konfigurację. Niestandardowe elementy sterujące znajdują się na panelu przednim oraz pilot na podczerwień zapewniają bezproblemową obsługę wzmacniacza zintegrowanego.

Podwójne platynowane terminale głośnikowe umożliwiają zrealizowanie połączenia typu bi-wire. Pełnowymiarowe wyjście słuchawkowe na panelu przednim (jack 6,35 mm) pozwala na przeprowadzenie prywatnych sesji odsłuchowych.

Złącza RS232 i Ethernet zapewniają łatwą integrację z popularnymi systemami sterowania.

Michi, więcej niż oczekujesz.

MQA and the Sound Wave Device are registered trade marks of 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.

MICHI

X5 Series 2

ZINTEGROWANY WZMACNIACZ STEREO



SPECYFIKACJA

Maksymalna moc wejściowa	600 W/Kanał (4 Ω)	Sekcja cyfrowa	
Ciągła moc wyjściowa	350 W/Kanał (8 Ω)	Pasmo przenoszenia	20 Hz - 20k Hz (0 ± 0.4 dB)
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	< 0.009%	Współczynnik sygnał/szum (IHF "A" ważony)	102 dB
Zniekształcenia intermodulacyjne (60 Hz : 7 kHz, 4:1)	< 0.03%	Czułość wejściowa/impedancja	0 dBFs / 75 Ω
Pasmo przenoszenia		Poziom preout	1.2 V (w zakresie -20 dB)
Wejście phono	20 Hz-20k Hz (+0 dB, -0.2 dB)	Cyfrowe sygnały wejściowe koncentryczne/optyczne	SPDIF LPCM (do 192kHz 24 bit)
Wejścia sygnału liniowego	10 Hz-100k Hz (+0 dB, -0.6 dB)	PC-USB	USB Audio Class 1.0 (do 96kHz 24-bit) USB Audio Class 2.0 (do 384kHz 32-bit)* *Niezbędna instalacja sterownika
Współczynnik tłumienia (20 Hz - 20kHz, 8 Ω)	350		DSD i DoP support MQA i MQA Studio Room Tested
Czułość wejściowa/impedancja		Wymagania dotyczące zasilania	
Wejście phono (MM)	5.7 mV / 47k Ω	Europe	230 V, 50 Hz
Wejście phono (MC)	570 uV / 100 Ω	USA	120 V, 60 Hz
Wejścia sygnału liniowego (RCA)	380 mV / 100k Ω	Pobór mocy	850 W
Wejścia sygnału liniowego (XLR)	580 mV / 100k Ω	Pobór mocy w trybie czuwania	
Przebieżenie wejściowe		Normalna	< 0.5 W
Wejście phono (MM)	197 mV	Obudzenie sieci	< 2 W
Wejście phono (MC)	19 mV	Współczynnik btu (4 Ω, 1/8 mocy)	2194 BTU/h
Wejścia sygnału liniowego (RCA)	12.5 V	Wymiary (Szer. x Wys. x Gł)	485 x 195 x 452 mm 19" x 7 5/8" x 17 3/4"
Wejścia sygnału liniowego (XLR)	12.5 V	Wysokość panelu przedniego	177 mm / 7"
Poziom preout/impedancja wyjściowa	1 V / 470 Ω	Waga (netto)	43.8 kg, 96.56 lb
Regulacja barwy dźwięku		Kolor wykończenia	Black
Bass	±10 dB w zakresie 100 Hz		
Treble	±10 dB w zakresie 10k Hz		
Współczynnik sygnał/szum (IHF "A" ważony)			
Wejście phono (MM/MC)	80 dB		
Wejścia sygnału liniowego	102 dB		
Separacja kanałów			
Wejście phono (MM)	> 65 dB		
Wejścia sygnału liniowego	> 65 dB		

Wszystkie specyfikacje są aktualne w momencie druku.
Michi zastrzega sobie prawo do wprowadzania ulepszeń bez powiadomienia.