

MICHI

X5 Series 2

AMPLIFICATORE INTEGRATO STEREO



ROON
TESTED

Certificato Roon
Tested



Supporta MQA e
MQA Studio



2 x 600 Watt di
robusta potenza, 4
Ohm



Design
amplificatore di
classe AB



aptX™ HD Wireless
e Bluetooth AAC



ESS SABRE ES9028PRO
DAC a 8 canali (32-bit)

L'amplificatore integrato Michi X5 Series 2 è la musica reimmaginata, con una potenza di uscita di 600 Watt in classe AB su 4 ohm anche nelle condizioni più difficili. Le sue prestazioni mozzafiato sono il risultato di un meticoloso equilibrio tra innovazione e ingegneria audio applicata a ogni circuito, percorso del segnale e componente.

Collegate le vostre sorgenti musicali preferite, tra cui RCA analogico, coassiale, ottico, XLR bilanciato, aptX™ HD Wireless Bluetooth, PC-USB che supporta MQA (24-bit 384kHz), PCM (32-bit 384kHz) e Quad DSD (11,2MHz) e persino uno stadio phono selezionabile tra magnete mobile e bobina mobile per gli amanti del vinile.

Il convertitore digitale-analogico a 8 canali DAC SABRE ES9028PRO a 8 canali, è configurato per dedicarne 4 a ciascuno delle tracce audio destra e sinistra, restituendo la musica con un timing eccezionalmente preciso e ricreando un palcoscenico coinvolgente e in grado di rivelare i dettagli più fini.

Il Michi X5 Series 2 è alimentato da due trasformatori toroidali sovradimensionati di produzione propria, schermati e a basso rumore, che forniscono energia ad un banco di 4 condensatori

ad alta efficienza da 22.000uF in parallelo. Numerosi i rami di alimentazione separati presenti, dedicati ai circuiti analogici e digitali, sono in grado di offrire un bassissimo rumore di fondo a garanzia di un eccezionale controllo dell'energia sui bassi, anche i più profondi, e un grande impatto, mantenendo la trama e la chiarezza dello spettro medio e alto.

Il display grafico ad alta risoluzione è configurabile per visualizzare un EQ grafico o un misuratore di potenza di picco, e garantisce anche una facile impostazione e configurazione. Per sessioni di ascolto intime è poi disponibile una uscita per cuffie da 1/4" (6,35 mm) sul pannello frontale.

I controlli personalizzati sul pannello frontale e il telecomando IR dedicato Michi assicurano un funzionamento senza incertezze.

I doppi morsetti per diffusori Michi placcati in platino supportano installazioni tradizionali e bi-wiring, mentre le porte RS232 ed Ethernet garantiscono la compatibilità con tutti i sistemi di controllo più diffusi.

Michi, aspettative amplificate.

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

AMPLIFICATORE INTEGRATO STEREO



CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza d'uscita Massima	600 watt per canale (4 Ohm)	Sezione digitale	
Potenza d'uscita continua	350 watt per canale (8 Ohm)	Risposta in frequenza	20 Hz - 20k Hz (0 ± 0,4 dB)
Distorsione armonica totale	< 0,009%	Rapporto S/R (pesato "A" IHF)	102 dB
Distorsione d'intermodulazione (60 Hz : 7 kHz, 4:1)	< 0,03%	Sensibilità ingresso/Impedenza	0 dBFs / 75 Ohm
Risposta in frequenza		Livello d'uscita	1,2V (a -20 dB)
Ingresso Phono	20 Hz-20k Hz (+0 dB, -0,2 dB)	Formati ingressi elettrico/optico	SPDIF LPCM (fino a 192kHz 24 bit)
Ingressi Linea	10 Hz-100k Hz (+0 dB, -0,6 dB)	PC-USB	USB Audio Class 1,0 (fino a 96kHz 24-bit) USB Audio Class 2,0 (fino a 384kHz 32-bit)* *È richiesta l'installazione di un driver
Fattore di smorzamento (20 Hz - 20kHz, 8 Ohm)	350	Alimentazione	
Sensibilità ingresso/Impedenza		Europa	230 V, 50 Hz
Ingresso Phono (MM)	5,7 mV / 47k Ohm	USA	120 V, 60 Hz
Ingresso Phono (MC)	570 uV / 100 Ohm	Assorbimento	850 watt
Ingressi Linea (RCA)	380 mV / 100k Ohm	Assorbimento in standby	
Ingressi Linea (XLR)	580 mV / 100k Ohm	Normale	< 0,5 watt
Livello sovraccarico ingressi		Accensione Network	< 2 watt
Ingresso Phono (MM)	197 mV	BTU (4 Ohm, 1/8 potenza)	2194 BTU/h
Ingresso Phono (MC)	19 mV	Dimensioni (L x A x P)	485 x 195 x 452 mm 19" x 7 5/8" x 17 3/4"
Ingressi Linea (RCA)	12,5 V	Altezza pannello frontale	177 mm / 7"
Ingressi Linea (XLR)	12,5 V	Peso (netto)	43,8 kg, 96,56 lb
Livello uscite preamplificate/ Impedenza	1 V / 470 Ohm	Finisci il colore	Nero
Controlli di tono			
Bassi	±10 dB a 100 Hz		
Alti	±10 dB a 10k Hz		
Rapporto S/R (pesato "A" IHF)			
Ingresso Phono (MM/MC)	80 dB		
Ingressi Linea	102 dB		
Separazione canali			
Ingresso Phono (MM)	> 65 dB		
Ingressi Linea	> 65 dB		

Tutte le caratteristiche dichiarate sono esatte al momento della stampa. Michi si riserva il diritto di apportare miglioramenti senza alcun preavviso.