

MICHI

X3 Series 2

STEREO INTEGRATED AMPLIFIER



ROON
TESTED

Certificado Roon
Tested

AA MQA

Compatible con
MQA y MQA Studio



2 x 350 vatios de
gran potencia,
4 ohmios



Entradas XLR
equilibradas



Bluetooth inalámbrico
aptX™ HD y AAC



Convertidor D/A (DAC)
de 8 canales ESS SABRE
ES9028PRO (32 bits)

El amplificador integrado estereofónico Michi X3 Serie 2 ofrece una experiencia de escucha excepcional e incomparable aportando precisión musical, refinamiento y un nivel de detalle que corta la respiración. El sonido digital es reproducido con ayuda de un convertidor D/A de alta precisión ESS SABRE ES9028PRO de 8 canales configurado para dedicar 4 canales a cada uno a los 2 canales que constituyen las grabaciones estereofónicas, reduciendo de este modo el ruido de fondo y la distorsión, y creando una escena sonora amplia y expresiva.

El elegante diseño industrial del Michi X3 Serie 2 se adapta cómodamente a cualquier espacio sin por ello dejar de suministrar 350 poderosos vatios para reproducir con maestría sus fuentes de música favoritas por vía analógica RCA, digital óptica, digital coaxial, PC-USB compatible MQA (24 bits/384 kHz), PCM (32 bits/384 kHz) y Quad DSD (11'2 MHz), analógica XLR balanceada e inalámbrica vía aptX™ HD Bluetooth. Los entusiastas del vinilo apreciarán rápidamente la entrada de fono para cápsulas de imán móvil (MM).

El Michi X3 Serie 2 está pensado tanto para los amantes de la música como para los audiófilos, habiendo sido todos y cada uno de los aspectos de su diseño, ingeniería y fabricación meticulosamente refinados para ofrecer unas prestaciones excepcionales. Un transformador toroidal sobredimensionado de fabricación propia alimenta por separado los circuitos de amplificación digital, analógica y de alta corriente, reduciendo aún más el ruido eléctrico y las interferencias.

El funcionamiento y la configuración del X3 Serie 2 se realizan con suma facilidad utilizando el mando a distancia por infrarrojos Michi hecho a medida suministrado de serie, los controles del panel frontal y la pantalla de visualización gráfica de grandes dimensiones. Los dos juegos de terminales de conexión a cajas acústicas bañados en platino Michi permiten realizar conexiones convencionales y en bicableado. Asimismo, en el panel frontal se dispone de una toma de auriculares de ¼" (6'35 mm) para las sesiones de escucha privadas.

Las tomas RS232 y Ethernet garantizan una conexión sencilla con los sistemas de domótica y control más populares.

Michi, expectativas amplificadas.

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

X3 Series 2

STEREO INTEGRATED AMPLIFIER



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Maximum Power Output	350 vatios/channel (4 ohmios)	Sección Digital	
Continuous Power Output	200 vatios/channel (8 ohmios)	Respuesta en Frecuencia	20 Hz - 20k Hz (0 ± 0'4 dB)
Distorsión Armónica Total	< 0'008%	Relación Señal/Ruido (ponderación "A")	102 dB
Distorsión por Intermodulación (60 Hz : 7k Hz, 4:1)	< 0'03%	Sensibilidad/Impedancia de Entrada	0 dBFs / 75 ohmios
Respuesta en Frecuencia		Nivel de Salida del Preamplificador	1'3 V (at -20 dB Volume Position)
Entrada de Fono	20 Hz-20k Hz (+0 dB, +0'4 dB)	Señales Digitales Coaxiales/Ópticas	SPDIF LPCM ((hasta 192kHz 24 bit)
Entradas de Línea	10 Hz-100k Hz (+0 dB, -0'4 dB)	PC-USB	USB Audio Class 1.0 ((hasta 96k Hz 24-bit) USB Audio Class 2.0 ((hasta 384k Hz 24-bit)* *Se requiere la instalación de un controlador ("driver") específico
Damping Factor (20 Hz - 20k Hz, 8 ohmios)	350		DSD con soporte DoP MQA con soporte MQA Estudio Room Tested soporte
Sensibilidad/Impedancia de Entrada		Alimentación	
Entrada de Fono (MM)	5'2 mV / 47k ohmios	Europe	230 voltios, 50 Hz
Entradas de Línea (RCA)	340 mV / 100k ohmios	USA	120 voltios, 60 Hz
Entradas de Línea (XLR)	540 mV / 100k ohmios	Consumo	500 vatios
Nivel de Saturación		Consumo en Standby	
Entrada de Fono (MM)	60 mV	Normal	< 0'5 vatios
Entradas de Línea (RCA)	3'5 V	Activación de la red	< 2 vatios
Entradas de Línea (XLR)	5'5 V	BTU (4 ohmios, 1/8 de la potencia nominal)	1303 BTU/h
Nivel/Impedancia de Salida del Preamplificador	1'9 V / 100 ohmios	Dimensiones (An x Al x P)	485 x 150 x 452 mm 19" x 6" x 17 3/4"
Control de Tono		Altura del Panel Frontal	132 mm / 5 1/4"
Bass	±10 dB a 100 Hz	Peso (Neto)	28'9 kg, 63'7 lb
Treble	±10 dB a 10k Hz	Acabados	Negro
Relación Señal/Ruido (ponderación "A")			
Entrada de Fono	80 dB		
Entradas de Línea	102 dB		
Separación entre Canales			
Entrada de Fono	> 55 dB		
Entradas de Línea	> 55 dB		

All specifications are accurate at the time of printing.
Michi reserves the right to make improvements without notice.