

# MICHI

## X3 Series 2

AMPLIFICADOR ESTÉREO INTEGRADO



ROON  
TESTED

Certificação Roon  
Tested

AA MQA

Suporte para MQA e  
MQA Studio



2 x 350 Watts de  
potência robusta,  
4 ohms



Entrada XLR  
balanceada



Bluetooth com  
aptX™ HD e AAC



Conversor Digital para  
Analogico ESS premium  
de 32 bits e 8 canais

O amplificador integrado Michi X3 Série 2 oferece uma experiência auditiva incomparável com refinamento musical e detalhes de tirar o fôlego. O áudio digital é renderizado utilizando um DAC ESS SABRE ES9028PRO de precisão de 8 canais configurado para dedicar 4 canais cada às trilhas gravadas à esquerda e à direita, reduzindo o nível de ruído, reduzindo a distorção e criando um palco sonoro amplo e expansivo.

O elegante design industrial do Michi X3 Série 2 cabe confortavelmente em qualquer espaço residencial, ao mesmo tempo em que produz robustos 350 watts de suas fontes de música favoritas, incluindo RCA analógico e XLR balanceado, phono de ímã móvel, Bluetooth sem fio aptX™ HD, coaxial, óptico. A entrada PC-USB suporta arquivos de música PCM (32 bits 384kHz) e Quad DSD (11,2MHz) com decodificação de hardware MQA completa de até 24 bits 384kHz.

O Michi X3 Series 2 foi desenvolvido para amantes da música e audiófilos, com todos os aspectos de seu design, engenharia e fabricação meticulosamente refinados para

oferecer desempenho excepcional. Um transformador toroidal superdimensionado fabricado internamente alimenta circuitos amplificadores digitais, analógicos e de alta corrente isolados, reduzindo ainda mais o ruído elétrico e a interferência.

A operação e configuração do X3 Série 2 são feitas com facilidade utilizando o controle remoto Michi IR personalizado incluído, controles do painel frontal e grande display gráfico. Os postes de ligação de alto-falante banhados a platina duplos projetados pela Michi permitem conexões de alto-falante tradicionais e de dois fios. Uma conexão de fone de ouvido de tamanho completo de ¼" (6,35 mm) no painel frontal está disponível para sessões de audição privadas.

As conexões RS232 e Ethernet garantem uma conexão simples com sistemas de automação e controle.

Michi, as expectativas aumentaram.

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

AMPLIFICADOR ESTÉREO INTEGRADO



### ESPECIFICAÇÕES

<b>Saída de Potência Máxima</b>	350 Watts/canal (4 $\Omega$ )	<b>Seção Digital</b>	
<b>Saída de Energia Contínua</b>	200 Watts/canal (8 $\Omega$ )	<b>Resposta de Frequência</b>	20 Hz - 20k Hz (0 $\pm$ 0,4 dB)
<b>Distorção Harmônica Total (THD)</b>	< 0,008%	<b>A relação sinal-ruído</b> (IHF "A" ponderado)	102 dB
<b>Distorção de Intermodulação</b> (60 Hz : 7 kHz, 4:1)	< 0,03%	<b>Sensibilidade/Impedância de Entrada</b>	0 dBFs / 75 $\Omega$
<b>Resposta de Frequência</b>		<b>Nível de saída do pré-amplificador</b>	1,3 V (na posição de volume de -20 dB)
Entrada Fono	20 Hz - 20k Hz (+0 dB, +0,4 dB)	<b>Sinais Digitais Coaxiais/Ópticos</b>	SPDIF LPCM (até 192kHz 24 bits)
Entradas De Nível De Linha	10 Hz - 100k Hz (+0 dB, -0,4 dB)	<b>PC-USB</b>	USB Audio Class 1.0 (até 96kHz 24-bit) USB Audio Class 2.0 (até 384kHz 24-bit)* *Instalação do driver necessária
<b>Fator de Amortecimento</b> (20 Hz - 20k Hz, 8 $\Omega$ )	350		Suporte DSD e DoP Suporte MQA e MQA Studio Roan Tested
<b>Sensibilidade/Impedância de Entrada</b>		<b>Requerimentos Poderosos</b>	
Entrada Fono (MM)	5,2 mV / 47k $\Omega$	Europa	230 V, 50 Hz
Entradas De Nível De Linha (RCA)	340 mV / 100k $\Omega$	EUA	120 V, 60 Hz
Entradas De Nível De Linha (XLR)	540 mV / 100k $\Omega$	<b>Consumo de Energia</b>	500 Watts
<b>Sobrecarga de Entrada</b>		<b>Consumo de Energia Em Espera</b>	
Entrada Fono (MM)	60 mV	Normal	< 0,5 Watts
Entradas De Nível De Linha (RCA)	3,5 V	Ativação de rede	< 2 Watts
Entradas De Nível De Linha (XLR)	5,5 V	<b>BTU</b> (4 $\Omega$ , 1/8 de potência)	1303 BTU/h
<b>Nível/impedância de saída do pré-amplificador</b>	1,9 V / 100 $\Omega$	<b>Dimensões</b> (L x A x P)	485 x 150 x 452 mm 19" x 6" x 17 3/4"
<b>Controles de Tom</b>		<b>Altura Do Painel Frontal</b>	132 mm / 5 1/4"
Bass	$\pm$ 10 dB a 100 Hz	<b>Peso</b> (líquido)	28,9 kg, 63,7 lb
Treble	$\pm$ 10 dB a 10k Hz	<b>Cor</b>	Preto
<b>A relação sinal-ruído</b> (IHF "A" ponderado)			
Entrada Fono	80 dB		
Entradas De Nível De Linha	102 dB		
<b>Separação de Canais</b>			
Entrada Fono	> 55 dB		
Entradas De Nível De Linha	> 55 dB		

Todas as especificações são precisas no momento da impressão.  
Michi reserva-se o direito de fazer melhorias sem aviso prévio.