

# MICHI

## X5 Series 2

AMPLIFICADOR ESTÉREO INTEGRADO



ROON  
TESTED

Certificação Roon  
Tested



Suporte para  
MQA e MQA  
Studio



2 x 600 Watts de  
robusta potência, 4  
Ohms



Projeto de amplificador  
classe AB



Bluetooth aptX™ HD  
e AAC sem fios



Conversor DAC ESS  
categoria Premium de 32  
bits/384kHz de 8 canais

O amplificador integrado Michi X5 Série 2 é uma reprodução musical reimaginada. Graças a um equilíbrio meticuloso de inovação e engenharia de áudio crítica aplicada a cada circuito, caminho de sinal e componente eletrônico, o Michi X5 Série 2 é capaz de fornecer impressionantes 600 Watts de potência de saída Classe AB em 4 ohms, mesmo nas condições mais exigentes. .

Conecte todas as suas fontes de música favoritas, incluindo Analog RCA e XLR Balanced, Moving Magnet ou Moving Coil Phono, aptX™ HD Wireless Bluetooth, Coaxial e Optical. A entrada do PC suporta PCM (384k Hz de 32 bits) e Quad DSD (11,2M Hz) com decodificação de hardware MQA completa de até 384k Hz de 24 bits.

Um conversor digital para analógico de 8 canais ESS SABRE ES9028PRO é configurado para decodificação estéreo, dedicando 4 canais cada para os sinais de áudio esquerdo e direito, reproduzindo música com tempo excepcionalmente preciso e um palco sonoro envolvente que revela os melhores detalhes.

O Michi X5 Série 2 é alimentado por transformadores toroidais duplos de grandes dimensões fabricados internamente, blindados e de baixo ruído, alimentando um banco de 4 capacitores de reservatório de armazenamento de alta eficiência

de 22.000uF alinhados em paralelo. Fontes de alimentação personalizadas isolam a corrente de unidade para circuitos analógicos e digitais críticos, proporcionando um nível de ruído ultrassilencioso com controle excepcional de energia de graves profundos, mantendo a sutileza e a clareza das frequências médias e altas.

O display gráfico de alta resolução é configurável para mostrar um equalizador gráfico ou medidor de potência de pico e garante fácil instalação e configuração. Os controles personalizados do painel frontal e o elegante controle remoto IR da série Michi garantem uma operação perfeita no conforto da sua cadeira de audição.

Postes de encadernação de alto-falante Michi personalizados banhados a platina duplos suportam instalações tradicionais e bi-wire. 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 portas RS232 e Ethernet oferecem compatibilidade com todos os sistemas de controle populares.

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

## X5 Series 2

AMPLIFICADOR ESTÉREO INTEGRADO



### ESPECIFICAÇÕES

<b>Saída de potência máxima</b>	600 watts/canal (4 Ω)	<b>Seção Digital</b>	
<b>Csaída de energia contínua</b>	350 watts/canal (8 Ω)	<b>Resposta de frequência</b>	20 Hz - 20k Hz (0 ± 0,4 dB)
<b>Distorção Harmônica Total (THD)</b>	< 0,009%	<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 Ω
<b>Resposta de frequência</b>		<b>Nível de saída do pré-amplificador</b>	1,2 V (na posição de volume de -20 dB)
Entrada fono	20 Hz-20k Hz (+0 dB, -0,2 dB)	<b>Sinais Digitais Coaxiais/Ópticos</b>	SPDIF LPCM (até 192kHz 24 bits)
Entradas de nível de linha	10 Hz-100k Hz (+0 dB, -0,6 dB)	<b>PC-USB</b>	USB Audio Class 1.0 (até 96kHz 24 bits) USB Audio Class 2.0 (até 384kHz 32-bit)* *Instalação do driver necessária
<b>Fator de Amortecimento</b> (20 Hz - 20kHz, 8 Ω)	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)	5,7 mV / 47k Ω	Europe	230 V, 50 Hz
Entrada fono (MC)	570 uV / 100 Ω	USA	120 V, 60 Hz
Entradas de nível de linha (RCA)	380 mV / 100k Ω	<b>Consumo de energia</b>	850 watts
Entradas de nível de linha (XLR)	580 mV / 100k Ω	<b>Consumo de energia em espera</b>	
<b>Sobrecarga de entrada</b>		Normal	< 0,5 watts
Entrada fono (MM)	197 mV	Ativação de rede	< 2 watts
Entrada fono (MC)	19 mV	<b>BTU (4 Ω, 1/8 power)</b>	2194 BTU/h
Entradas de nível de linha (RCA)	12,5 V	<b>Dimensões (L x A x P)</b>	485 x 195 x 452 mm 19" x 7 5/8" x 17 3/4"
Entradas de nível de linha (XLR)	12,5 V	<b>Altura do painel frontal</b>	177 mm / 7"
<b>Nível/impedância de saída do pré-amplificador</b>	1 V / 470 Ω	<b>Peso (líquido)</b>	43,8 kg, 96,56 lb
<b>Controles de tom</b>		<b>Cor</b>	Preto
Bass	±10 dB a 100 Hz		
Treble	±10 dB a 10k Hz		
<b>A relação sinal-ruído</b> (IHF "A" ponderado)			
Entrada fono (MM/MC)	80 dB		
Entradas de nível de linha	102 dB		
<b>Separação de canais</b>			
Entrada fono (MM)	> 65 dB		
Entradas de nível de linha	> 65 dB		

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