

MICHI

M8

ETAPA DE POTENCIA MONOFÓNICA



1.080 vatios de gran potencia



Diseño de amplificador de clase AB



Condensadores de almacenamiento masivo BHC patentados



Dos transformadores toroidales diseñados a medida



Entradas XLR equilibradas



Incluye control remoto

El imponente control y el asombroso empuje de la Etapa de Potencia Monofónica Michi M8 son el resultado de un balance perfecto entre ciencia y arte que permite disponer de nada menos que 1.080 vatios continuos en Clase AB sobre 8 ohmios y unos impresionantes 1.800 vatios continuos para las cajas acústicas de 4 ohmios más exigentes. La M8 incorpora un par de transformadores toroidales de bajo ruido diseñados y contruidos por Rotel apoyados por 4 condensadores de láminas finas de alta eficiencia y baja ESR (Resistencia Serie Equivalente) patentados de origen británico para proporcionar unos graves impactantes con un control excepcional bajo condiciones de trabajo extremas.

Para lograr su precisión y sus prestaciones sin parangón, la M8 está equipada con un conjunto de 32 transistores de salida de alta corriente que le permiten reducir la carga en componentes individuales y mantener la energía, el ritmo y la tonalidad a lo largo de de las etapas de amplificación. La expresión musical y el refinamiento en la reproducción de los detalles han sido adicionalmente afinados mediante el ajuste acústico fino de todos los componentes críticos y un diseño circuital equilibrado.

Un visualizador de funciones de alta resolución que conmuta entre medidor de picos de potencia y analizador de espectros embellece el panel frontal. Equipada con entradas XLR y RCA, 2 juegos de terminales de conexión a cajas Michi, mando a distancia y conexiones RS232 y Ethernet completamente equipadas, la M8 proporciona el no va más en flexibilidad de instalación. Amplificación de potencia en su máxima expresión completada por un diseño industrial de gran elegancia.

MICHI

M8

ETAPA DE POTENCIA MONOFÓNICA



Especificaciones

Potencia de Salida Continua	1,080 vatios/canal (8 ohmios) 1,800 vatios/canal (4 ohmios)	Alimentación	Europe USA	230 voltios, 50 Hz 120 voltios, 60 Hz
Distorsión Armónica Total	< 0'018%	Consumo		1200 vatios
Distorsión por Intermodulación (60 Hz : 7k Hz, 4:1)	< 0'03%	Consumo en standby	Normal Activación de red	< 0'5 vatios < 2 vatios
Respuesta en Frecuenciae	20 Hz - 20k Hz (+ 0 dB, - 0'15 dB) 10 Hz - 100k Hz (+ 0 dB, - 0'5 dB)	BTU (4 ohmios, a 1/8o de la potencia))		3200 BTU/h
Factor de Amortiguamiento (1k Hz, 8 ohmios)	200	Dimensiones (An x Al x P)		485 x 238 x 465 mm 19" x 9 3/8" x 18 1/4"
Sensibilidad / Impedancia de Entrada		Altura del Panel Frontal		220 mm, 8 3/4"
Modo No Balanceado (RCA)	1'85 V / 12'5k ohmios	Peso Neto		59'1 kg, 130'3 lb
Modo Balanceado (XLR)	3 V / 100k ohms	Acabados		Negro
Ganancia				
Modo No Balanceado (RCA)	34 dB			
Modo Balanceado (XLR)	30 dB			