

# MICHI

## Q5

### TRANSPORTE DAC



Mecánica de Transporte CD de Alta Precisión con DAC



Certificado Roon Tested



Compatible con MQA y MQA Studio



Salidas diferenciales XLR totalmente equilibradas



Convertidor digital-analógico ESS SABRE ES9028PRO (32-bit /768kHz) 8 canales

Lleve su experiencia de escucha a otro nivel con la Mecánica de Transporte con DAC Michi Q5, un reproductor de CD de referencia que combina tecnología de vanguardia con una calidad de fabricación superior y un sonido extraordinario.

El Michi Q5 monta un mecanismo de transporte CD de carga superior de la máxima calidad y aluminio mecanizado por CNC, lo que garantiza su durabilidad y un aspecto elegante y moderno. Dicho mecanismo está montado sobre un conjunto que flota sobre muelles con el objetivo de reducir las vibraciones no deseadas y aislar físicamente el motor de los circuitos electrónicos más sensibles. Este diseño no sólo mejora el atractivo estético del reproductor, sino que también proporciona una plataforma estable y precisa para la lectura de discos compactos.

En el corazón del Q5 se encuentra un DAC ESS ES9028PRO, ampliamente celebrado por la excepcionalidad de su sonido. Este DAC de 8 canales realiza la crítica conversión de digital a analógico dedicando 4 canales a la señal de audio izquierda y otros 4 a la señal de audio derecha, extrayendo de este modo los detalles más sutiles contenidos en la música y reproduciéndolos con un nivel de precisión todavía mayor con un ruido de fondo extremadamente bajo. La topología circuital completamente balanceada y diferencial hasta las salidas analógicas XLR y RCA proporciona una restitución sonora cristalina con una distorsión mínima. La señal de audio de los CD's también está disponible a través de conectores coaxiales y ópticos (TosLink), permitiendo de este modo al Q5 funcionar como una mecánica de transporte CD dedicada.

Dos transformadores toroidales fabricados en nuestras propias instalaciones aíslan las líneas de alimentación correspondientes a los circuitos digitales y analógicos, reduciendo significativamente el ruido y las interferencias.

Además de un reproductor de CD de muy alta calidad, el Q5 incorpora una extensa gama de entradas de audio adicionales, entre ellas una PC-USB de 32 bits/384 kHz con soporte para MQA y DSD 4X y entradas coaxiales y ópticas que admiten señales de 24 bits/192 kHz, lo que lo hace compatible con todo tipo de fuentes digitales.

El elegante panel frontal exhibe el distinguido sentido del orden propio de un producto Michi, estando equipado con una pantalla TFT a todo color que muestra las carátulas de los álbumes de los CD's, mejorando de este modo la experiencia de escucha con un atractivo visual extra.

Gracias al mando a distancia Michi suministrado de serie y la presencia de puertos RS232 y Ethernet, el Q5 ofrece una integración perfecta con los sistemas de domótica más populares, proporcionando un control sencillo e intuitivo. Esto garantiza que el usuario pueda gestionar su configuración de audio con una facilidad extrema.

La Mecánica de Transporte CD con DAC Michi Q5 está diseñada para el audiófilo exigente que pide lo mejor en prestaciones y estética. Su construcción del máximo nivel, su excepcional calidad sonora, su versátil conectividad y sus avanzadas opciones de control lo convierten en el reproductor de discos compactos definitivo para cualquier sistema de audio High End.

Experimente el no va más en ingeniería de audio con la Mecánica de Transporte CD con DAC Michi Q5.

# MICHI

## Q5

### TRANSPORTE DAC



#### ESPECIFICACIONE

##### Distorsión Armónica Total

Entradas CD/Coaxiales/Ópticas/PC-USB < 0'0006%

##### Distorsión por Intermodulación

< 0'002%

##### Respuesta en Frecuencia

20 Hz - 20k Hz (+0 dB, -0'1 dB)  
10 Hz - 70k Hz (+0 dB, -3 dB)

##### Balance entre Canales

± 0'5 dB

##### Separación entre Canales

> 104 dB @ 10k Hz

##### Relación Señal/Ruido

> 115 dB

(norma IHF/ponderación A)

##### Gama Dinámica

> 99 dB

##### Sensibilidad de las Entradas

0 dBfs / 75 ohmios

##### CD-utgångar

Digitale-utgångar  
(16-Bit / 44'1k Hz, 0 dBFS)

##### Nivel / Impedancia de la Salida Analógica

No Balanceadas (RCA) 2'3 voltios / 100 ohmios

Balanceadas (XLR) 4'9 voltios / 4K ohmios

##### Convertidores D/A

ESS ES9028PRO DAC

##### Señales Digitales Coaxiales/Ópticas

SPDIF LPCM  
(hasta 24-bit / 192k Hz)

##### PC-USB

USB Audio Class 2.0  
(hasta 32-bit / 384k Hz)\*  
\*Se requiere la instalación de un controlador ("driver") específico  
Admite DSD (hasta 4X, 11'2M Hz)  
y DoP (hasta 2X, 5'6M Hz) soportado  
MQA y MQA Studio soportado  
(hasta 24-bit / 384k Hz)  
Roon Tested soportado

##### Alimentación

Europa

EE.UU.

230 voltios, 50 Hz

120 voltios, 60 Hz

##### Consumo

25 vatios

##### Consumo en Standby

< 0'5 vatios

##### Dimensiones (An x Al x )

485 x 150x 452 mm

19 x 6 x 17 3/4 ins

##### Altura del Panel Frontal

132 mm/ 5 1/ 4 ins

##### Peso Neto

23'5 kg, 51'8 lbs.

##### Acabados

Negro

Todas estas especificaciones son correctas en el momento de la impresión del presente manual de instrucciones.

Michi se reserva el derecho a realizar modificaciones en las mismas sin aviso previo.

[www.michi-hifi.com](http://www.michi-hifi.com)

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.