

# MYTHO 6

MONITOR ACTIVO DE DOS VÍAS CON DSP Y CONO DE 6.5"

## DESCRIPCIÓN

El MYTHO 6 es un monitor de referencia de dos vías para estudio que presenta un tweeter con membrana de metal de grandes dimensiones para una mejor reproducción vocal y un altavoz ventilado de 6" con imán de Neodimio y bobina de 51 mm que garantiza una energía muy alta para una reproducción rápida y controlada de los bajos y una perfecta estabilidad térmica con mínima compresión de potencia.

El circuito magnético presenta una ventilación especial para reducir la compresión y el ruido del aire y minimizar la distorsión en situaciones de gran excursión. El MYTHO 6 está provisto de dos amplificadores separados: 200 W para los bajos y 100 W para los agudos. El diseño de los amplificadores de potencia es un circuito analógico clásico de clase AB, que garantiza un sonido insuperable por su sonido natural y bajo nivel de distorsión. Un DSP específico de alta calidad se encarga del procesado de señal. El recinto es de aluminio, con refuerzos internos para mejorar la reproducción de bajas frecuencias y reducir las resonancias.



## CARACTERÍSTICAS

- Diseño verdaderamente activo en clase AB con 200 W + 100 W
- Procesado DSP específico
- Panel de entrada con extensas funcionalidades
- Altavoz ventilado ICC de Neodimio de 6,5"
- Tweeter de aluminio de 1"
- Guía de onda de directividad constante
- Recinto de aluminio
- Diseño de caja para evitar las reflexiones
- Puerto de sintonía de baja distorsión

## ESPECIFICACIONES

<b>Especificaciones acústicas</b>	SPL máx. a 1 m (dB):	114 dB
	Ángulo de cobertura horizontal (°):	110°
	Ángulo de cobertura vertical (°):	70°
<b>Transductores</b>	Motor de compresión:	1.0" neo
	Altavoz de bajos:	6.5" neo
<b>Sección de entrada/Sección de salida</b>	Señal de entrada:	bal/unbal
	Conectores de entrada:	Combo XLR/Jack
	Sensibilidad de entrada:	-6 dBu/+6 dBu
<b>Sección de proceso</b>	Frecuencias de cruce:	1900 Hz
	Protecciones:	Thermal, Excurs., RMS
	Limitador:	Soft Limiter
	Controles:	Bass Tilt, Roll-Off, Treble Tilt, Desktop, DSP Controlled
<b>Sección de potencia</b>	Potencia total:	600 W Peak, 300 W RMS
	Agudos:	200 W Peak, 100 W RMS
	Bajas frecuencias:	400 W Peak, 200 W RMS
	Enfriamiento:	Convection
	Conexiones:	VDE
<b>Cumplimiento estándar</b>	Certificado CE:	Yes
<b>Especificaciones físicas</b>	Material del gabinete/de la caja:	Aluminium
	Hardware:	Orientation Adjustable Stand
	Color:	Black
<b>Tamaño</b>	Altura:	370 mm / 14.57 inches
	Ancho:	265 mm / 10.43 inches
	Profundidad:	250 mm / 9.84 inches
	Peso:	12.5 kg / 27.56 lbs
<b>Informaciones de envío</b>	Altura de paquete:	490 mm / 19.29 inches
	Anchura de paquete:	360 mm / 14.17 inches
	Profundidad de paquete:	360 mm / 14.17 inches
	Peso de paquete:	14 kg / 30.86 lbs

## CÓDIGO DE ARTÍCULO

- **13000396**

MYTHO 6  
100V, Black  
EAN 8024530010591

- **13000301**

MYTHO 6  
115V, Black  
EAN 8024530009205

- **13000194**

MYTHO 6  
220-240V, Black  
EAN 8024530008642