

# MYTHO 6

## ACTIVES 2-WEG 6.5" DSP MONITOR SYSTEM

### BESCHREIBUNG

MYTHO 6 ist ein 2-Wege Referenz-Studiomonitor, ausgestattet mit einem großen hochwertigen Kalottenhochtöner mit Aluminium-Titan-Membran für exakteste Stimmwiedergabe und einem ICC ventilierten 6,5" Neodymwoofer mit 51mm Schwingspule mit hoher Antriebsenergie für präzise und kontrollierte Basswiedergabe und hoher thermischer Belastbarkeit bei minimaler Powercompression.

Die Magnetstruktur verfügt über eine spezielle Belüftungstechnik, um Kompressionseffekte bzw. Luftgeräusche zu minimieren, selbst bei hohen Auslenkungen der Membran. Der MYTHO 6 ist mit zwei separaten Verstärker ausgestattet: 200 W für die Bässe und 100 W für die Höhen. Die Leistungsverstärker arbeiten im AB Schaltungskonzept, beispiellos für niedrigste Verzerrungen und natürlichsten Klang. Die Signalverarbeitung übernimmt ein sehr hochwertiger und audiophiler DSP. Das Gehäuse ist im Innenraum gezielt verstärkt und mit speziellen Versteifungen versehen, dies verbesserte das Resonanzverhalten und sorgt für eine präzisere Abstrahlung der Bassfrequenzen.



## SPEZIFIKATIONEN

<b>Spezifikation</b>	Max SPL @ 1m (dB):	114 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel (°):	110°
	Vertikaler Abstrahlwinkel (°):	70°
<b>Schallwandler</b>	Kompressionstreiber:	1.0" neo
	Woofer:	6.5" neo
<b>Input/Output sektion</b>	Eingangssignal:	bal/unbal
	Eingangsbuchsen:	Combo XLR/Jack
	Eingangsempfindlichkeit:	-6 dBu/+6 dBu
<b>Prozessor</b>	Übergangsfrequenz:	1900 Hz
	Schutzschaltungen:	Thermal, Excurs., RMS
	Limiter:	Soft Limiter
	Steuerung:	Bass Tilt, Roll-Off, Treble Tilt, Desktop, DSP Controlled
<b>Power sektion</b>	Gesamtleistung:	600 W Peak, 300 W RMS
	HF Bereich:	200 W Peak, 100 W RMS
	Tiefe Frequenzen:	400 W Peak, 200 W RMS
	Kühlung:	Convection
	Verbindungen:	VDE
<b>Standardkonformität</b>	CE Zeichen:	Yes
<b>Physikalische daten</b>	Gehäuse Material:	Aluminium
	Hardware:	Orientation Adjustable Stand
	Farbe:	Black
<b>Größe</b>	Höhe:	370 mm / 14.57 inches
	Breite:	265 mm / 10.43 inches
	Tiefe:	250 mm / 9.84 inches
	Gewicht:	12.5 kg / 27.56 lbs
<b>Versandinformationen</b>	Verpackung Höhe:	490 mm / 19.29 inches
	Verpackung Breite:	360 mm / 14.17 inches
	Verpackung Tiefe:	360 mm / 14.17 inches
	Verpackungsgewicht:	14 kg / 30.86 lbs

## ARTIKEL-NUMMER

- **13000396**

MYTHO 6  
100V, Black  
EAN 8024530010591

- **13000301**

MYTHO 6  
115V, Black  
EAN 8024530009205

- **13000194**

MYTHO 6  
220-240V, Black  
EAN 8024530008642