

L 2406T

3-WEGE TONSÄULE

BESCHREIBUNG

Die L2406-T/L2406-T W ist eine 3-Wege Tonsäule mit einer kontrollierten vertikalen Abstrahlung für eine verbesserte Sprachverständlichkeit. Sie eignet sich ebenso für Sprach- als auch Musikwiedergabe. Sie besitzt einen natürlichen hifidelen Klang und empfiehlt sich besonders für akustisch schwierige Räume oder bei architektonischen Bedingungen wo eine kontrollierte vertikale Abstrahlung gefordert ist. Die L2406-T ist mit sechs 5" Woofern und vier 1" Dome Tweetern ausgestattet. Die zentrale Anordnung der Hochtöner gewährleistet eine kohärente Schallverteilung, minimiert Sidelobes und bietet kompakte Abmessungen für einen professionellen Lautsprecher. Die interne Frequenzweiche hat eine hochwertige Schutzschaltung für die Hochtöner und ist speziell zur Vermeidung von sekundären Sidelobes hin optimiert. Die beiden zentralen Woofer sind unterschiedlich als die vier äußeren angeordnet und werden separat von der Frequenzweiche angesteuert, um eine echte zylinderförmige Schallausbreitung zu erhalten. Mit dem im Lieferumfang enthaltenem Wandhalter lässt sich die L2406 sehr eng an einer Wand installieren, trotzdem



FUNKTIONEN

- Erweiterter Frequenzgang
- 6 x 5" Woofer und 4 x 1" Dome Tweeter
- Kontrollierte Abstrahlung
- LICC (Low Impedance Compensated Crossover) Weiche
- Hochtonschutzschaltung
- 200W @ 8 Ohm, 60W 70/100V Trafo
- inkl. schwenk- & neigbarer Wandhalterung

SPEZIFIKATIONEN

Spezifikation	Frequenzgang (-10dB):	100 Hz ÷ 20000 Hz
	Max SPL @ 1m (dB):	126 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel (°):	150°
	Vertikaler Abstrahlwinkel (°):	30°
	Richtcharakteristik Index Q:	9
	System-Empfindlichkeit (dB):	97 dB
Power Section	Nominalimpedanz (Ohm):	8 ohm
	Leistungsaufnahme:	200 W RMS
	Paek Power:	800 W PEAK
	Empfohlener Verstärker:	400 W
	Schutzschaltungen:	Dynamic active mosfet
	Übergangsfrequenz:	2000 Hz
Schallwandler	Dome Tweeter:	4 x 1.0", 1.0" v.c
	Nominalimpedanz (Ohm):	8 ohm
	Eingangsleistung:	10 W AES, 20 W PEAK
	Empfindlichkeit (dB, 1W @ 1m):	90 dB, 1W @ 1m
	Woofer:	6 x 5.0", 1.0" v.c
	Nominalimpedanz (Ohm):	8 ohm
	Eingangsleistung:	30 W AES, 60 W PEAK
	Empfindlichkeit (dB, 1W @ 1m):	90 dB, 1W @ 1m
Input/Output Sektion	Eingangsbuchsen:	Euroblock
	Transformator mit Konstantspannung:	100 V
	Auswahl der Leistung 1 (100V):	60 W - 167 ohm
	Auswahl der Leistung 2 (100V):	30 W - 333 ohm
	Auswahl der Leistung 3 (100V):	15 W - 667 ohm
	Auswahl der Leistung 4 (100V):	10 W - 1000 ohm
Standardkonformität	CE Zeichen:	Yes
Physikalische Daten	Gehäuse Material:	Baltic birch plywood
	Hardware:	4 x M5 inserts
	Gitter:	Steel
	Farbe:	Black
Größe	Höhe:	826 mm / 32.52 inches
	Breite:	135 mm / 5.31 inches
	Tiefe:	140 mm / 5.51 inches
	Gewicht:	12.8 kg / 28.22 lbs
Versandinformationen	Verpackung Höhe:	994 mm / 39.13 inches
	Verpackung Breite:	219 mm / 8.62 inches
	Verpackung Tiefe:	219 mm / 8.62 inches
	Verpackungsgewicht:	14.4 kg / 31.75 lbs



ARTIKEL-NUMMER

• **13000177**

L 2406T W

White

EAN 8024530008536

• **13000169**

L 2406T

Black

EAN 8024530008499

DRAWINGS





