

L 2406T

ALTAVOZ DE COLUMNA PARA ARRAY DE TRES VÍAS

DESCRIPCIÓN

El L2406-T es un altavoz de columna de tres vías para array de rango completo y alta inteligibilidad con directividad vertical controlada, para instalaciones de medio a gran tamaño. Está equipado con seis woofers de 5" y cuatro tweeters de cúpula de 1" montados en frente de los dos woofers centrales. Este diseño particular permite una dispersión sonora coherente minimizando los lóbulos en una caja muy compacta.

Los dos woofers centrales se controlan de manera diferente a los otros cuatro por los tweeters que tienen enfrente, para mejorar la directividad produciendo una configuración verdaderamente cardioide de la columna. El ancho ángulo de cobertura horizontal y la dispersión vertical controlada permiten una reproducción de sonido correcta para un área amplia y ayudan a limitar retroalimentación y sonido reverberado. Se puede activar un filtro de lenguaje para mejorar las frecuencias de la voz y con ello la inteligibilidad de lenguaje. El divisor está diseñado para evitar la creación de lóbulos secundarios. Los accesorios de montaje vienen incluidos y están diseñados para mantener la columna lo más cerca posible de la pared y facilitar la instalación



CARACTERÍSTICAS

- Alta eficiencia
- Seis woofers de 5" y cuatro tweeters de cúpula de 1"
- Dispersión controlada
- Filtro de mejora de lenguaje
- LICC (Divisor compensado de baja impedancia)
- Circuito de protección de tweeters
- Accesorios de montaje en pared integrados para 200W a 8 Ohm
- Transformador de línea de 60W incluido

ESPECIFICACIONES

Especificaciones acústicas

Respuesta en frecuencia (-10 dB):	100 Hz ÷ 20000 Hz
SPL máx. a 1 m (dB):	126 dB
Ángulo de cobertura horizontal (°):	150°
Ángulo de cobertura vertical (°):	30°
Índice de directividad (Q):	9
Sensibilidad del sistema (dB):	97 dB

Sección de potencia

Impedancia nominal (ohmio):	8 ohm
Manejo de potencia:	200 W RMS
Manejo de potencia pico:	800 W PEAK
Amplificador recomendado:	400 W
Protecciones:	Dynamic active mosfet
Frecuencias de cruce:	2000 Hz

Transductores

Tweeter de domo:	4 x 1.0", 1.0" v.c
Impedancia nominal (ohmio):	8 ohm
Valor de potencia de entrada:	10 W AES, 20 W PEAK
Sensibilidad (dB, 1W a 1 m):	90 dB, 1W @ 1m
Altavoz de bajos:	6 x 5.0", 1.0" v.c
Impedancia nominal (ohmio):	8 ohm
Valor de potencia de entrada:	30 W AES, 60 W PEAK
Sensibilidad (dB, 1W a 1 m):	90 dB, 1W @ 1m

Sección de entrada/Sección de salida

Conectores de entrada:	Euroblock
Transformador de voltaje constante:	100 V
Selección de potencia 1 (100 V):	60 W - 167 ohm
Selección de potencia 2 (100 V):	30 W - 333 ohm
Selección de potencia 3 (100 V):	15 W - 667 ohm
Selección de potencia 4 (100 V):	10 W - 1000 ohm

Cumplimiento estándar

Certificado CE:	Yes
-----------------	-----

Especificaciones físicas

Material del gabinete/de la caja:	Baltic birch plywood
Hardware:	4 x M5 inserts
Rejilla:	Steel
Color:	Black

Tamaño

Altura:	826 mm / 32.52 inches
Ancho:	135 mm / 5.31 inches
Profundidad:	140 mm / 5.51 inches
Peso:	12.8 kg / 28.22 lbs

Informaciones de envío

Altura de paquete:	994 mm / 39.13 inches
Anchura de paquete:	219 mm / 8.62 inches
Profundidad de paquete:	219 mm / 8.62 inches
Peso de paquete:	14.4 kg / 31.75 lbs



CÓDIGO DE ARTÍCULO

• **13000177**

L 2406T W

White

EAN 8024530008536

• **13000169**

L 2406T

Black

EAN 8024530008499

DRAWINGS





