

artec 300 series



ARTEC-308-T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- 1 x altavoz de bajas frecuencias 8GU
- 1 x motor de compresión M-26
- Difusor rotatable 90° x 60°
- Posicionamiento horizontal o vertical
- Anclajes de rosca para soporte VESA75/VESA100
- Versión con transformador multipaso
- 12.5 W/25 W/50 W/100 W (70 V)
- 25 W/50 W/100 W (100 V)
- Soporte U AXU-AR308 incluido

DESCRIPCIÓN

ARTEC-308-T es un sistema pasivo de 2 vías con transformador, diseñado para ofrecer una calidad de sonido excepcional en aplicaciones que requieren conexión a sistemas de audio distribuido de 70 V/100 V, como instalaciones comerciales. Equipado con un transductor de bajas frecuencias de 8" y un motor de compresión M-26 de 1" acoplado a un difusor rotatable con una cobertura nominal de 90° x 60° (H x V).

ARTEC-308-T proporciona una respuesta de frecuencia que abarca desde 60 Hz hasta 20 kHz, con una presión sonora máxima de 120 dB SPL. El sistema tiene una capacidad de aguante de potencia de 150 W RMS y 600 W de potencia pico, asegurando un rendimiento fiable en una variedad de aplicaciones.

Fabricado en contrachapado de abedul y recubierto con pintura ISO-flex™, el sistema ARTEC-308-T garantiza durabilidad en entornos exigentes, a la vez que mantiene un diseño discreto y funcional. Gracias a su difusor rotatable, el sistema puede ser instalado tanto en posición vertical como horizontal, adaptándose a las necesidades del espacio y manteniendo una cobertura uniforme.

El accesorio de montaje en U (AXU-AR308) se incluye con el producto. Además, existen versiones en color blanco para mayor flexibilidad en su integración estética.

ARTEC-308-T

DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	60 Hz – 18 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	90°
Cobertura Vertical	60°
Impedancia Nominal	8 ohms
Tomas Transformador 70 V	12.5 W, 25 W, 50 W, 100 W
Tomas Transformador 100 V	25 W, 50 W, 100 W
Potencia RMS	150 W
Potencia (pico)	600 W
Sensibilidad en el Eje 1 W/1 m	90 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	120 dB

Amplificador Recomendado	INTEGRAL-A402
	INTEGRAL-A404
	INTEGRAL-A1002
	INTEGRAL-A1004
	INTEGRAL-A1602
	INTEGRAL-A1604
	INTEGRAL-MA1004
	INTEGRAL-MA1604

Procesador Recomendado	INTEGRAL-M88
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004

Conectores

Conector de Entrada de Audio	Covered Barrier Strip Terminals
Conector Salida de Audio	Covered Barrier Strip Terminals

ARTEC-308-T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL

Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul
Geometría del Recinto	Trapezoidal
Rigging	M10 Rigging Points
Acabado	Pintura ISO-flex
Color	Negro
Profundidad	290 mm (11,4 in)
Dimensiones (Al x An x Pr)	450 x 245 x 290 mm 17,7 x 9,7 x 11,4 in
Peso Neto	9,5 kg (20,9 lb)

Componentes

Transductor LF	8GV
Transductor HF	M-26
Difusor/Guía de Ondas	BCT-96

Envío

Dimensiones de Embalaje (H x W x D)	541 x 310 x 355 mm 21,3 x 12,2 x 14,0 in
Peso de Envío	0,0 kg (0,0 lb)

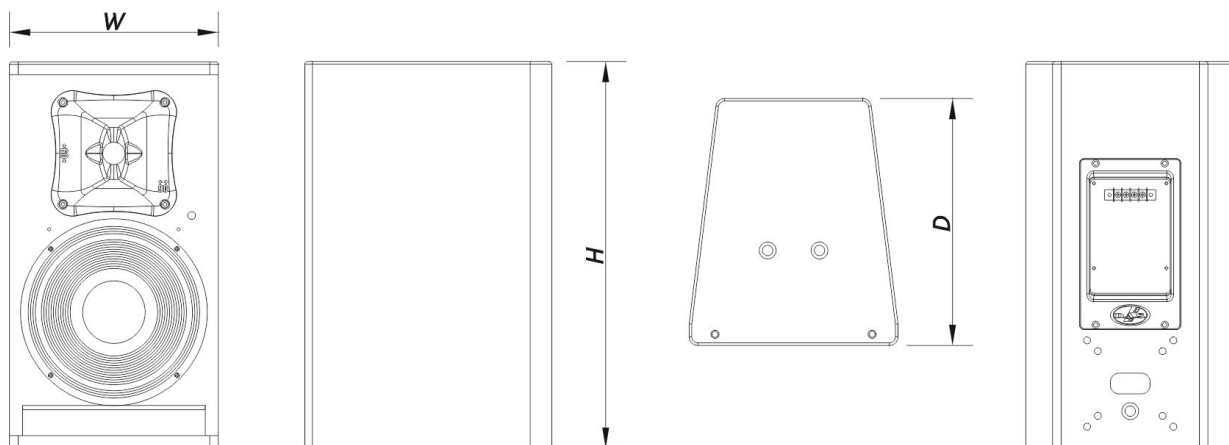
DIMENSIONES

ARTEC-308-T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL



INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
Sistema		
ARTEC-308-T		10423848
Piezas de Recambio		
8GV	Cono Transductor	20208984
BCT-96	Bocina	30006201
F-ACT8	Filter	30005424
GM-M26	Diafragma	20205050
LAMP-F-18	Lamp	30000536
M-26	Motor de Compresión	10207070
Accesorios		
ANL-2	Accesorios de Suspensión	10101020
AX-SPG1	Installation & Stacking Acc.	10105050

ARTEC-308-T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
 Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL

AXC-AT	Installation & Stacking Acc.	10104310
AXF-AR508	Installation & Stacking Acc.	10104800
AXR-AR5	Installation & Stacking Acc.	10104870
AXW-3	Installation & Stacking Acc.	10104850

ARTEC-308-T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL