

artec 300 series



ARTEC-310.96

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 10MI, 2.5" VCD
- 1 x motor de compresión M-34
- Difusor rotatable 90° x 60°
- Posicionamiento vertical u horizontal
- Anclajes de rosca para soporte VESA75/VESA100
- Soporte U AXU-AR310 incluido

DESCRIPCIÓN

ARTEC-310.96-T es un sistema pasivo de 2 vías con transformador, diseñado para ofrecer una calidad de sonido excepcional y versatilidad en aplicaciones que requieren conexión a sistemas de audio distribuido de 70 V/100 V. Equipado con un transductor de bajas frecuencias de 10" y un motor de compresión M-34 con diafragma de titanio, acoplado a un difusor rotatable con una cobertura nominal de 90° x 60° (H x V).

ARTEC-310.96-T proporciona una respuesta de frecuencia que abarca desde 50 Hz hasta 20 kHz, con una presión sonora máxima de 126 dB SPL. El sistema tiene una capacidad de aguante de potencia de 250 W RMS y 1000 W de potencia pico, asegurando un rendimiento fiable tanto en instalaciones comerciales como en eventos de mayor escala.

Fabricado en contrachapado de abedul y recubierto con pintura ISO-flex™, el sistema ARTEC-310.96-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. Además, incluye puntos de suspensión integrados M10 y soporta los estándares de montaje VESA75/VESA100.

El accesorio de montaje en U (AXU-AR310) se incluye con el producto.

ARTEC-310.96

DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	50 Hz – 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	90°
Cobertura Vertical	60°
Impedancia Nominal	8 ohms
Potencia RMS	250 W
Potencia (pico)	1000 W
Sensibilidad en el Eje 1 W/1 m	96 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	126 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-310.96

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	345 mm (13,6 in)
Dimensiones (Al x An x Pr)	610 x 295 x 345 mm 24,0 x 11,6 x 13,6 in
Peso Neto	15,5 kg (34,2 lb)

Componentes

Transductor LF	10MI
Transductor HF	M-34
Difusor/Guía de Ondas	BC-916

Envío

Dimensiones de Embalaje (H x W x D)	705 x 391 x 416 mm 27,8 x 15,4 x 16,4 in
Peso de Envío	19,5 kg (43,0 lb)

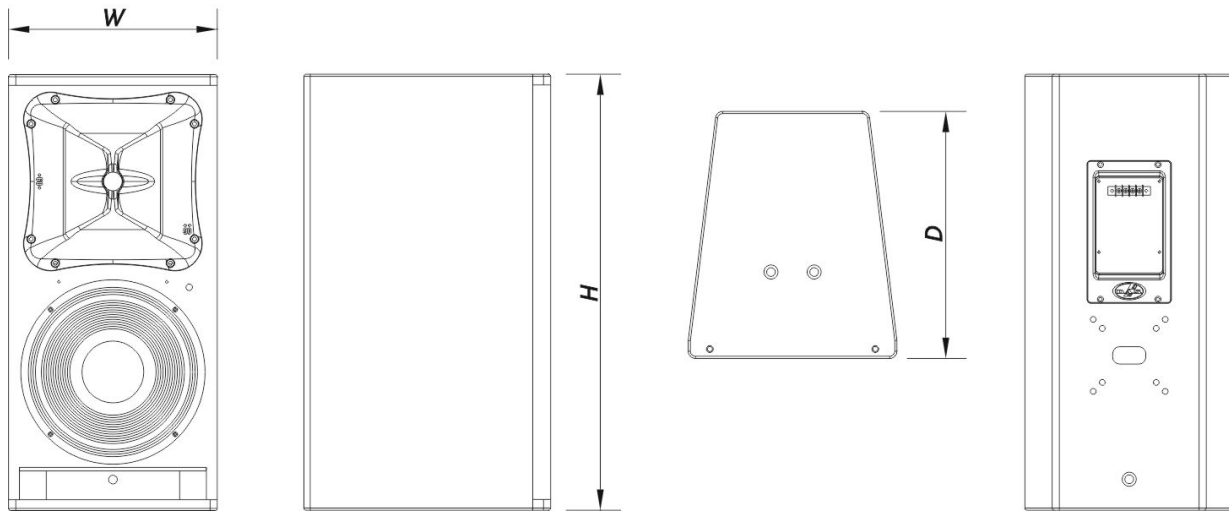
DIMENSIONES

ARTEC-310.96

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-310.96		10423812
Piezas de Recambio		
10MI	Cono Transductor	20208690
BC-916	Bocina	30006590
F-ACT15	Filter	30005082
GM-10MI	Kit de Reconado	20208421
GM-M34	Diafragma	20205060
LAMP-F-21	Lamp	30000535
M-34	Motor de Compresión	10207080
Accesorios		

ARTEC-310.96

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



ANL-2	Accesorios de Suspensión	10101020
AX-SPG1	Installation & Stacking Acc.	10105050
AXC-AT	Installation & Stacking Acc.	10104310
AXF-AR510	Installation & Stacking Acc.	10104810
AXR-AR5	Installation & Stacking Acc.	10104870
AXW-3	Installation & Stacking Acc.	10104850

ARTEC-310.96

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