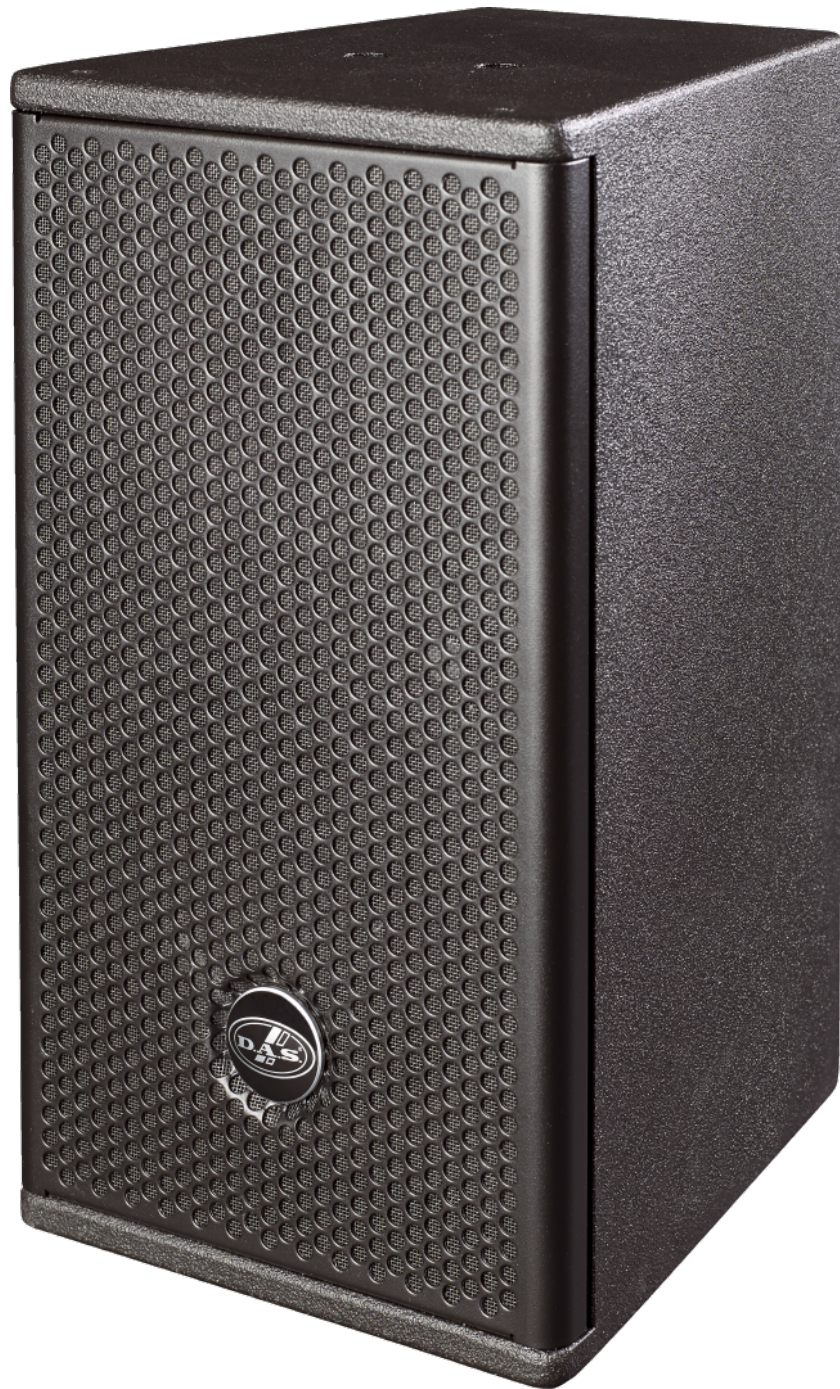


artec 500 series



ARTEC-508A-115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 14/04/2026

 **DAS AUDIO**

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Amplificador ultra-ligero Clase D
- Fuente de alimentación conmutada
- Reducido tamaño y bajo peso
- Posicionamiento vertical u horizontal
- Utilizable sobre trípode

DESCRIPCIÓN

ARTEC-508A es un sistema autoamplificado de 2 vías, diseñado para ofrecer una calidad de sonido excepcional en aplicaciones que requieren una solución compacta y versátil. Equipado con un transductor de 8" para las medias y bajas frecuencias y un motor de compresión M-34 para las altas frecuencias, ambos diseñados específicamente para maximizar el rendimiento del sistema, el ARTEC-508A proporciona una respuesta clara y precisa en todo el rango de frecuencias, desde 55 Hz hasta 20 kHz, con una presión sonora máxima de 122 dB SPL. El sistema cuenta con un amplificador de Clase D que entrega 720 W de potencia pico (360 W para bajas frecuencias y 360 W para altas frecuencias), lo que asegura un rendimiento dinámico y eficiente en aplicaciones de refuerzo de sonido. El recinto está fabricado en contrachapado de abedul de alta calidad, recubierto con el resistente acabado ISO-flex, lo que asegura su durabilidad en entornos exigentes. Con un peso de 9,9 kg (21,8 lb), el ARTEC-508A es fácil de manejar y transportar. El sistema cuenta con puntos de rigging M10 para facilitar su instalación en diferentes configuraciones y está disponible en versiones en color negro o blanco para una mayor flexibilidad estética. Con una conectividad flexible gracias a sus entradas balanceadas y conectores XLR, el ARTEC-508A es una solución compacta, robusta y eficiente para aplicaciones profesionales que requieren una excelente calidad de sonido.

ARTEC-508A-115

DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	55 Hz - 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	80°
Cobertura Vertical	80°
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	122 dB

ELECTRÓNICA Y CONECTORES

Potencia Nominal Amplificador LF (continua)	360 W
Potencia Nominal Amplificador LF (pico)	720 W
Potencia Nominal Amplificador HF (continua)	180 W
Potencia Nominal Amplificador HF (pico)	360 W
Tipo de Entrada	Balanced
Impedancia de Entrada	20 kohms
Sensibilidad de Entrada	1.95 V (+8 dBu)
Conector de Señal de Entrada	1 x Female XLR
Conector Loop-Thru de Audio	1 x Male XLR
Procesamiento de Señal Recomendado	INTEGRAL-M88
Conector de entrada AC	powerCon NAC3FCA
Current Draw 230 V / 115 V	-/2.4 A

ARTEC-508A-115

Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul
Geometría del Recinto	Trapezoidal
Rigging	M10 Rigging Points
Acabado	Pintura ISO-flex
Color	Negro
Dimensiones (Al x An x Pr)	450 x 245 x 290 mm 17,7 x 9,6 x 11,4 in
Peso Neto	9,9 kg (21,8 lb)

Componentes

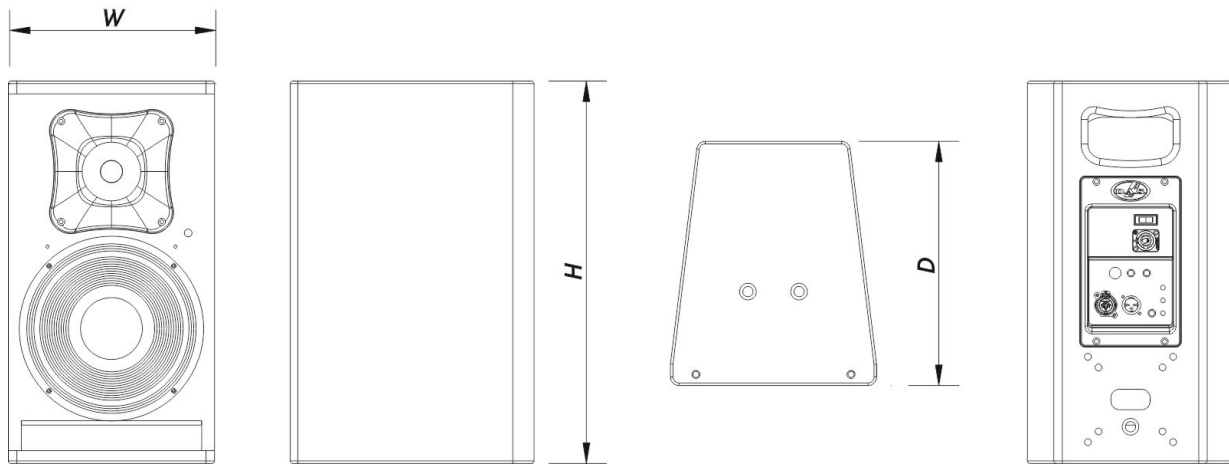
Transductor LF	8C
Transductor HF	M-34
Difusor/Guía de Ondas	BC-88

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	13,6 kg (30,0 lb)

DIMENSIONES

ARTEC-508A-115



ARTEC-508A-115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 14/04/2026



INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
Sistema		
ARTEC-508A-115		10423390
Piezas de Recambio		
8C	Cono Transductor	20208710
BC-88	Bocina	30003945
DSP-ARTEC-508A	Dsp	20406350
GM-8C	Kit de Reconado	20208380
GM-M34	Diafragma	20205060
M-34	Motor de Compresión	10207080
MP-ARTEC-508A-115	Power Module	30005291
Accesorios		
ANL-2	Accesorios de Suspensión	10101020
AX-SPG1	Installation & Stacking Acc.	10105050
AX-SPG2	Installation & Stacking Acc.	10105060
AXC-AT	Installation & Stacking Acc.	10104310
AXC-ZT	Installation & Stacking Acc.	10104320
AXF-AR508	Installation & Stacking Acc.	10104800
AXR-AR5	Installation & Stacking Acc.	10104870
AXU-AR508	Installation & Stacking Acc.	10104510
AXW-3	Installation & Stacking Acc.	10104850
TRD-2-PACK	Installation & Stacking Acc.	10104012

ARTEC-508A-115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 14/04/2026



TRD-6	Installation & Stacking Acc.	10104470
TRD-7	Installation & Stacking Acc.	10104471

ARTEC-508A-115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 14/04/2026

