

artec 500 series



ARTEC-508A-W-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-W es un sistema autoamplificado de 2 vías, blanco, diseñado para ofrecer una calidad de sonido superior en aplicaciones que requieren una solución compacta y versátil. Equipado con un transductor de 8" para las medias y bajas frecuencias, con una bobina de 2", y un motor de compresión M-34 con una bobina de 1,5" para las altas frecuencias, el ARTEC-508A-W proporciona una respuesta clara y precisa en todo el rango de frecuencias, desde 55 Hz hasta 20 kHz, alcanzando una presión sonora máxima de 122 dB SPL. Su amplificador Clase D de 720 W de potencia pico asegura un rendimiento excepcional. El sistema cuenta con conectores XLR balanceados, con una entrada de señal de audio y una salida loop-thru, permitiendo la conexión en cadena de varios sistemas. El control del sistema se complementa con el procesamiento de señal recomendado, asegurando una configuración óptima. El recinto está fabricado en contrachapado de abedul, protegido con un acabado ISO-flex blanco, lo que lo convierte en un sistema duradero y robusto, ideal para aplicaciones exigentes. Con un peso de solo 9,9 kg (21,8 lb), es fácil de transportar e instalar.

ARTEC-508A-W-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-W-115

Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul
Geometría del Recinto	Trapezoidal
Rigging	M10 Rigging Points
Acabado	Pintura ISO-flex
Color	Blanco
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

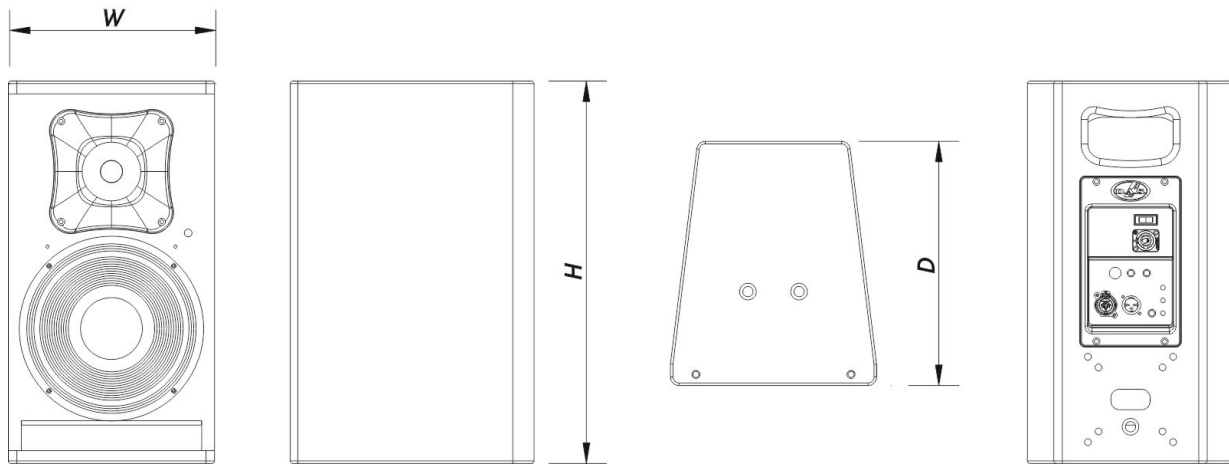
Transductor LF	8C
Transductor HF	M-34
Difusor/Guía de Ondas	BC-88

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-W-115



ARTEC-508A-W-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-W-115		10423470
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-W	Installation & Stacking Acc.	10104820
AXR-AR5-W	Installation & Stacking Acc.	10104880
AXU-AR508-W	Installation & Stacking Acc.	10104550
AXW-3	Installation & Stacking Acc.	10104850
TRD-2-PACK	Installation & Stacking Acc.	10104012

ARTEC-508A-W-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-W-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

