

artec 500 series



ARTEC-508

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**

HAUPTMERKMALE

- Passiver 2-Weg Lautsprecher
- 80° x 80°
- Birken-Multiplex-Gehäuse
- ISO-flex PU-Lack
- 2 x Speakon NL4 Anschluss
- Optimiert für die Festinstallation

BESCHREIBUNG

Die ARTEC-508 ist ein kompakter passiver 2-Weg-Lautsprecher für die Festinstallation.

Die ARTEC-508 ist ausgestattet mit einem DAS Audio 8C 8" Tief-Mitteltöner mit 2" Schwingspule und einem DAS Audio M-34 1" Druckkammerteiber mit Titanmembran und 1.4" VCD, der auf ein 80°x 80° Horn wirkt.

Mit einer Belastbarkeit von 300 W/RMS erzielt die ARTEC-508 einen Schallpegel von 122 dB Peak bei einem Frequenzgang von 60Hz bis 20 KHz.

Das Gehäuse ist aus Birken-Multiplex gefertigt und mit einer hochwertigen ISO-flex Polyurethan-Beschichtung versehen. Dank integrierter M10-Montagepunkte, umfangreichem optionalem Zubehör zum Fliegen oder zur Wand- oder Deckenmontage, sowie der Vorbereitung für VESA 75/100 Halterungen lässt sich die ARTEC-508 extrem vielseitig einsetzen und mühelos in unterschiedlichsten Anwendungen installieren.

Für optimale Wiedergabeeigenschaften und Betriebssicherheit empfehlen wir die Verwendung von DAS Audio Endstufen und Signalprozessoren.

Erhältlich in schwarz und weiß.

ARTEC-508

SPEZIFIKATIONEN

Leistung

Frequenzbereich (-10 dB)	60 Hz – 20 kHz
Horizontaler Abstrahlwinkel (-6 dB)	80°
Vertikaler Abstrahlwinkel	80°
Nennimpedanz	8 ohms
Belastbarkeit RMS	300 W
Belastbarkeit (Peak)	1200 W
Empfindlichkeit auf der Achse 1 W/1 m	91 dB SPL
Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak)	122 dB

Empfohlener Verstärker	INTEGRAL-A402
	INTEGRAL-A404
	INTEGRAL-A1002
	INTEGRAL-A1004
	INTEGRAL-A1602
	INTEGRAL-A1604
	INTEGRAL-MA1004
	INTEGRAL-MA1604

Empfohlener Prozessor	INTEGRAL-M88
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004

Anschlüsse

Audio-Eingangsanschluss	1 x speakON NL4
Audio-Ausgangsanschluss	1 x speakON NL4

ARTEC-508

Gehäuse

Gehäusekonstruktion	Birkensperrholz
Gehäuse Geometrie	Trapezförmig
Rigging	M10 Rigging Points
Gehäuseoberfläche	ISO-Flex-Farbe
Abmessungen (H x B x T)	450 x 245 x 290 mm 17,7 x 9,7 x 11,4 in
Nettogewicht	11,5 kg (25,4 lb)

Komponenten

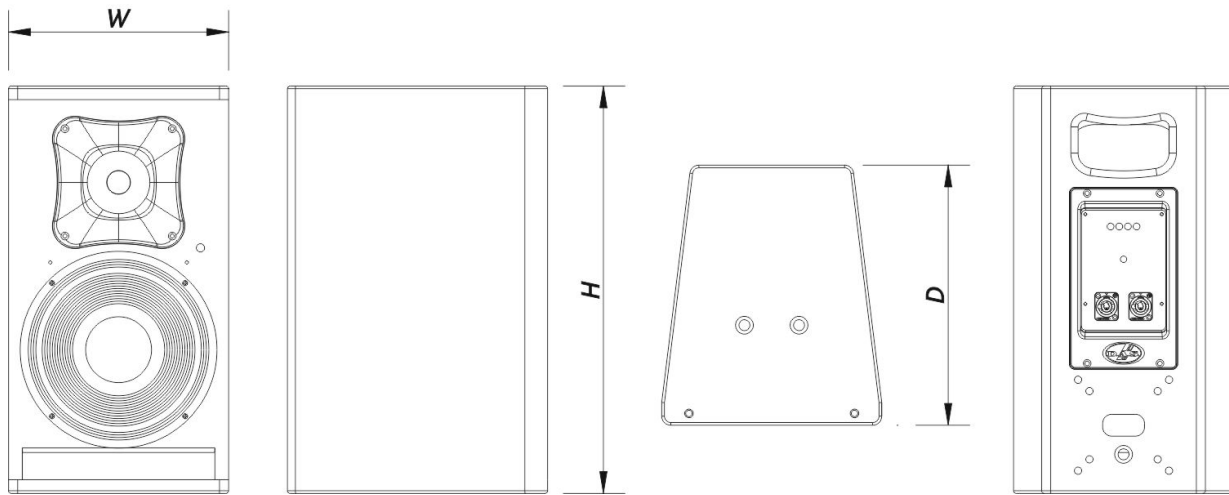
Tieftöner	8C
Hochtöner	M-34
Horn/Wellenleiter	BC-88

Versand

Verpackungsabmessungen (H x W x D)	541 x 310 x 355 mm 21,3 x 12,2 x 14,0 in
Verpackungsgewicht	13,0 kg (28,7 lb)

ABMESSUNGEN

ARTEC-508



ARTEC-508

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



BESTELLINFORMATIONEN

Modell	Beschreibung	P/N
System		
ARTEC-508		10423190
Ersatzteile		
8C	Konustreiber	20208710
BC-88	Hupe	30003945
F-AR508	Filter	30005455
GM-8C	Recone Kit	20208380
GM-M34	Membran	20205060
M-34	Kompressionsmotor	10207080
Zubehör		
ANL-2	Aufhängungszubehör	10101020
AX-SPG1	Installation & Stacking Acc.	10105050
AX-SPG2	Installation & Stacking Acc.	10105060
AXC-AT	Installation & Stacking Acc.	10104310
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
TRD-6	Installation & Stacking Acc.	10104470
TRD-7	Installation & Stacking Acc.	10104471

ARTEC-508

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

