

artec 500 series



ARTEC-506

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-506 ist ein kompakter passiver 2-Weg-Lautsprecher für die Festinstallation.

Die ARTEC-506 ist ausgestattet mit einem DAS Audio 6P 6" 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 200 W/RMS erzielt die ARTEC-506 einen Schallpegel von 122 dB Peak bei einem Frequenzgang von 65Hz 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-506 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-506

SPEZIFIKATIONEN

Leistung

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Frequenzbereich (-10 dB) | 65 Hz – 20 kHz |
| Horizontaler Abstrahlwinkel (-6 dB) | 80° |
| Vertikaler Abstrahlwinkel | 80° |
| Nennimpedanz | 8 ohms |
| Belastbarkeit RMS | 200 W |
| Belastbarkeit (Peak) | 800 W |
| Empfindlichkeit auf der Achse 1 W/1 m | 90 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-506

Gehäuse

| | |
|-------------------------|--|
| Gehäusekonstruktion | Birkensperrholz |
| Gehäuse Geometrie | Trapezförmig |
| Rigging | M10 Rigging Points |
| Gehäuseoberfläche | ISO-Flex-Farbe |
| Farbe | Schwarz |
| Abmessungen (H x B x T) | 385 x 195 x 260 mm 15,2 x 7,7 x 10,2 in |
| Nettogewicht | 7,0 kg (15,4 lb) |

Komponenten

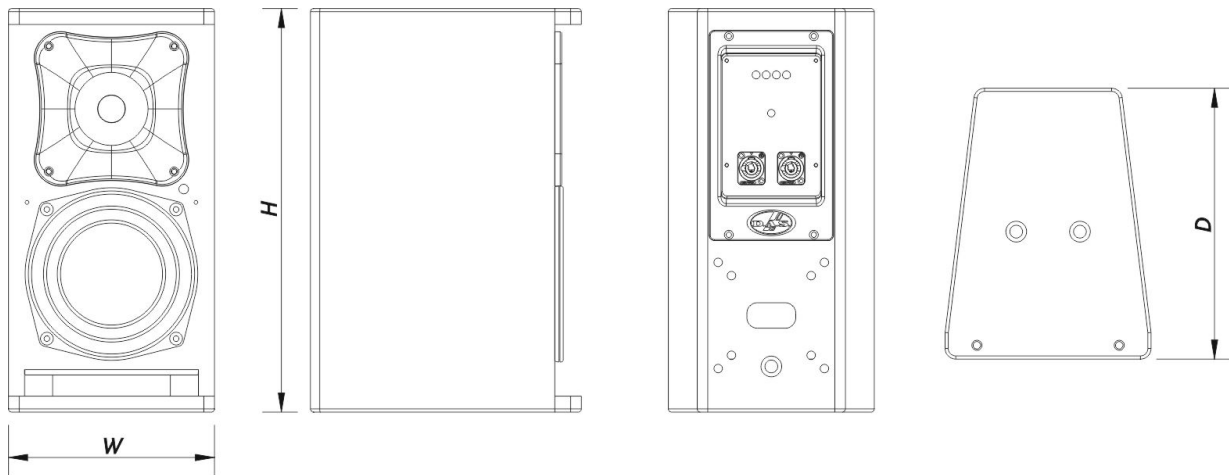
| | |
|-------------------|-------|
| Tieftöner | 6P |
| Hochtöner | M-34 |
| Horn/Wellenleiter | BC-88 |

Versand

| | |
|--------------------------------------|---|
| Verpackungsabmessungen (H x W x D) | 471 x 266 x 330 mm 18,5 x 10,5 x 13,0 in |
| Verpackungsgewicht | 10,3 kg (22,7 lb) |

ABMESSUNGEN

ARTEC-506



ARTEC-506

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



**BESTELLINFORMAT
IONEN**

| Modell | Beschreibung | P/N |
|--------------------|------------------------------|------------|
| System | | |
| ARTEC-506 | | 10423170 |
| Ersatzteile | | |
| 6P | Konustreiber | 20208730 |
| BC-88 | Hupe | 30003945 |
| F-AR506 | Filter | 30005454 |
| 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 |
| AXC-ZT | Installation & Stacking Acc. | 10104320 |
| AXR-AR5 | Installation & Stacking Acc. | 10104870 |
| AXU-AR506 | Installation & Stacking Acc. | 10104500 |
| AXW-1 | Installation & Stacking Acc. | 10104140 |
| TRD-2-PACK | Installation & Stacking Acc. | 10104012 |
| TRD-6 | Installation & Stacking Acc. | 10104470 |
| TRD-7 | Installation & Stacking Acc. | 10104471 |

ARTEC-506

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

