

artec 300 series



ARTEC-306-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 17/09/2024



SOUND WITH SOUL

HAUPTMERKMALE

- Passiver 2-Weg Lautsprecher
- 90°x60°, drehbar
- Birken-Multiplex-Gehäuse
- ISO-flex PU-Lack
- Inklusive AXU U-Bügel
- Optimiert für die Festinstallation

BESCHREIBUNG

Die ARTEC-306 ist ein kompakter passiver 2-Weg-Lautsprecher für die Festinstallation.

Die ARTEC-306 ist ausgestattet mit einem DAS Audio 6B 6" Tief-Mitteltöner mit 1.5" Schwingspule und einem DAS Audio M-26 1" Hochtöner, der auf ein drehbares 90°x60° Horn wirkt.

Mit einer Belastbarkeit von 100 W/RMS erzielt die ARTEC-306 einen Schallpegel von 116 dB Peak bei einem Frequenzgang von 70Hz bis 20 KHz.

Das Gehäuse ist aus Birken-Multiplex gefertigt und mit einer hochwertigen ISO-flex Polyurethan-Beschichtung versehen. Der Standard-U-Bügel AXU ist im Lieferumfang enthalten. Optional erhältlich sind ein der schwenk- und neigbare Wandhalter AXW-3 und der Flugadapter AXR-AX5. Das Gehäuse bietet auch Aufnahmepunkte für VESA75 und VESA100 Halterungen.

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

Erhältlich in schwarz und weiß.

Erhältlich als T-Version inkl. Multi-Tap-Trafo.

ARTEC-306-W

SPEZIFIKATIONEN

Leistung

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Frequenzbereich (-10 dB) | 70 Hz – 20 kHz |
| Horizontaler Abstrahlwinkel (-6 dB) | 90° |
| Vertikaler Abstrahlwinkel | 60° |
| Nennimpedanz | 8 ohms |
| Belastbarkeit RMS | 100 W |
| Belastbarkeit (Peak) | 400 W |
| Empfindlichkeit auf der Achse 1 W/1 m | 90 dB SPL |
| Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak) | 116 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 | Covered Barrier Strip Terminals |
| Audio-Ausgangsanschluss | Covered Barrier Strip Terminals |

ARTEC-306-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 17/09/2024



SOUND WITH SOUL

Gehäuse

| | |
|-------------------------|--|
| Gehäusekonstruktion | Birkensperrholz |
| Gehäuse Geometrie | Trapezförmig |
| Rigging | M10 Rigging Points |
| Gehäuseoberfläche | ISO-Flex-Farbe |
| Farbe | Weiß |
| Tiefe | 260 mm (10,2 in) |
| Abmessungen (H x B x T) | 385 x 195 x 260 mm 15,2 x 7,7 x 10,2 in |
| Nettogewicht | 7,2 kg (15,8 lb) |

Komponenten

| | |
|-------------------|--------|
| Tieftöner | 6B |
| Hochtöner | M-26 |
| Horn/Wellenleiter | BCT-96 |

Versand

| | |
|--------------------------------------|---|
| Verpackungsabmessungen (H x W x D) | 471 x 266 x 330 mm 18,5 x 10,5 x 13,0 in |
| Verpackungsgewicht | 9,2 kg (20,3 lb) |

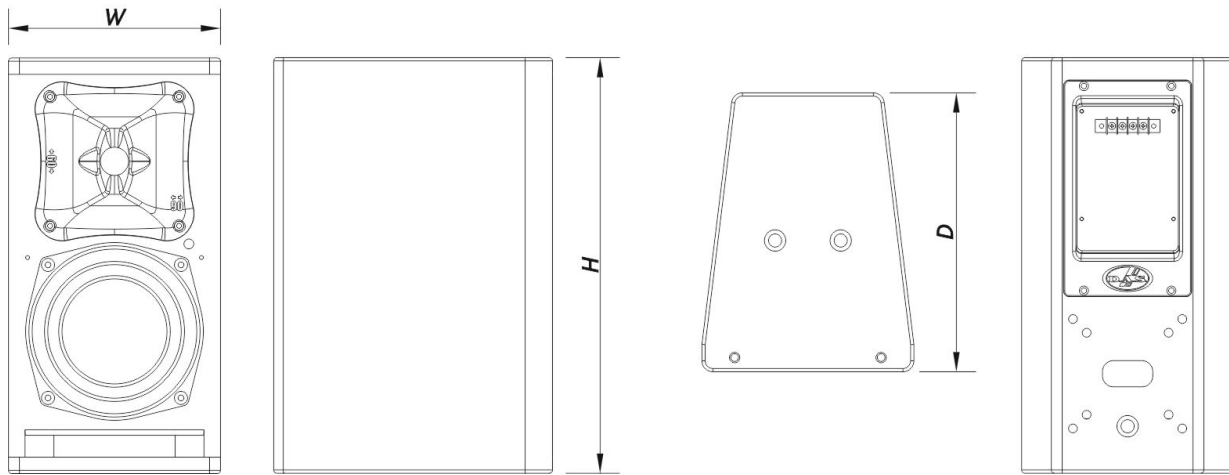
ABMESSUNGEN

ARTEC-306-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 17/09/2024



SOUND WITH SOUL



BESTELLINFORMAT IONEN

| Modell | Beschreibung | P/N |
|--------------------|------------------------------|----------|
| System | | |
| ARTEC-306-W | | 10423851 |
| Ersatzteile | | |
| 6B | Konustreiber | 20208260 |
| BCT-96 | Hupe | 30006201 |
| F-ACT8 | Filter | 30005424 |
| GM-M26 | Membran | 20205050 |
| LAMP-F-18 | Lamp | 30000536 |
| M-26 | Kompressionsmotor | 10207070 |
| Zubehör | | |
| ANL-2 | Aufhängungszubehör | 10101020 |
| AX-SPG1 | Installation & Stacking Acc. | 10105050 |

ARTEC-306-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
 Updated (DD/MM/YYYY): 17/09/2024



| | | |
|-----------|------------------------------|----------|
| AXC-AT | Installation & Stacking Acc. | 10104310 |
| AXR-AR5-W | Installation & Stacking Acc. | 10104880 |
| AXW-3-W | Installation & Stacking Acc. | 10104860 |

ARTEC-306-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 17/09/2024



SOUND WITH SOUL