

artec 500 series



ARTEC 510

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL

HAUPTMERKMALE

- Passiver 2-Weg Lautsprecher
- 110° x 50°
- Birken-Multiplex-Gehäuse
- ISO-flex PU-Lack
- 2 x Speakon NL4 Anschluss
- Optimiert für die Festinstallation

BESCHREIBUNG

Die ARTEC-510 ist ein kompakter passiver 2-Weg-Lautsprecher für die Festinstallation.

Die ARTEC-510 ist ausgestattet mit einem DAS Audio 10P 10" Tief-Mitteltöner mit 3" Schwingspule und einem DAS Audio M-60 1" Neodym-Druckkammerteiber mit Titanmembran und 1.75" VCD, der auf ein 110°x 50° Horn wirkt.

Mit einer Belastbarkeit von 400 W/RMS erzielt die ARTEC-510 einen Schallpegel von 128 dB Peak bei einem Frequenzgang von 55Hz 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-510 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 510

SPEZIFIKATIONEN

Leistung

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Frequenzbereich (-10 dB) | 55 Hz – 20 kHz |
| Horizontaler Abstrahlwinkel (-6 dB) | 110° |
| Vertikaler Abstrahlwinkel | 50° |
| Nennimpedanz | 8 ohms |
| Belastbarkeit RMS | 400 W |
| Belastbarkeit (Peak) | 1600 W |
| Empfindlichkeit auf der Achse 1 W/1 m | 96 dB SPL |
| Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak) | 128 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 510

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL

Gehäuse

| | |
|-------------------------|---|
| Gehäusekonstruktion | Birkensperrholz |
| Gehäuse Geometrie | Trapezförmig |
| Rigging | M10 Rigging Points |
| Gehäuseoberfläche | ISO-Flex-Farbe |
| Tiefe | 345 mm (13,6 in) |
| Abmessungen (H x B x T) | 610 x 295 x 345 mm 24,0 x 11,6 x 13,6 in |
| Nettogewicht | 19,0 kg (41,9 lb) |

Komponenten

| | |
|-------------------|--------|
| Tieftöner | 10P |
| Hochtöner | M-60N |
| Horn/Wellenleiter | BC-115 |

Versand

| | |
|--------------------------------------|---|
| Verpackungsabmessungen (H x W x D) | 705 x 391 x 416 mm 27,8 x 15,4 x 16,4 in |
| Verpackungsgewicht | 20,5 kg (45,2 lb) |

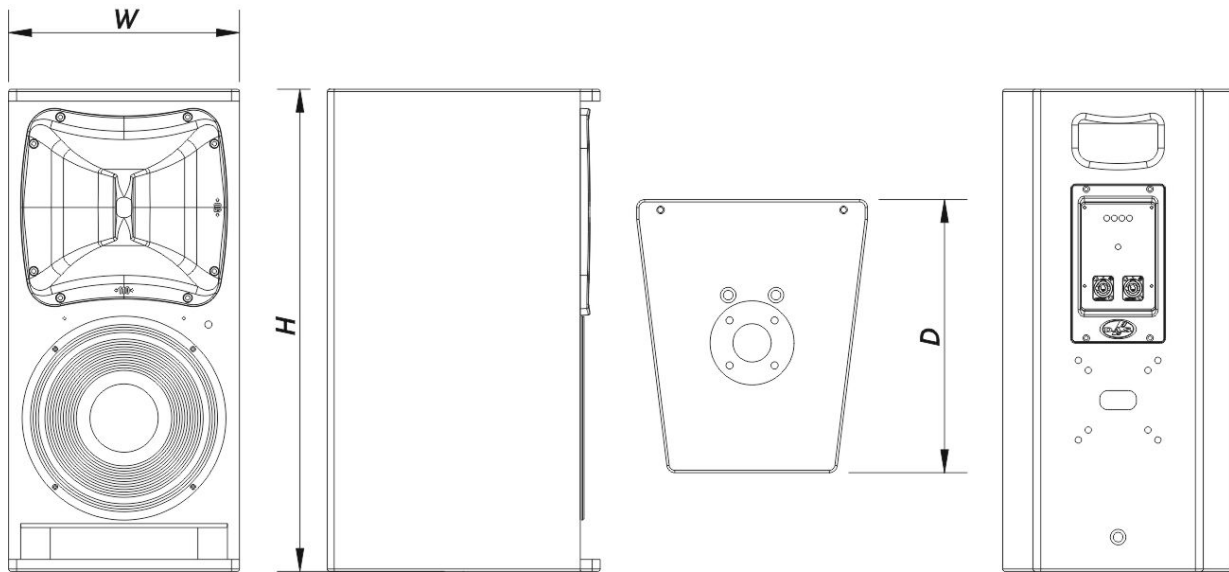
ABMESSUNGEN

ARTEC 510

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL



BESTELLINFORMAT IONEN

| Modell | Beschreibung | P/N |
|--------------------|--------------------|----------|
| System | | |
| ARTEC-510 | | 10423200 |
| Ersatzteile | | |
| 10P | Konustreiber | 20208720 |
| BC-115 | Hupe | 30005433 |
| F-AR510 | Filter | 30005456 |
| GM-10P | Recone Kit | 20208240 |
| GM-M60N | Membran | 20205090 |
| M-60N | Kompressionsmotor | 20208650 |
| Zubehör | | |
| ANL-2 | Aufhängungszubehör | 10101020 |

ARTEC 510

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
 Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



| | | |
|-------------|------------------------------|----------|
| 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-AR510 | Installation & Stacking Acc. | 10104810 |
| AXR-AR5 | Installation & Stacking Acc. | 10104870 |
| AXU-AR510 | Installation & Stacking Acc. | 10104530 |
| AXW-3 | Installation & Stacking Acc. | 10104850 |
| TRD-6 | Installation & Stacking Acc. | 10104470 |
| TRD-7 | Installation & Stacking Acc. | 10104471 |
| TRPD-S2-PAK | Installation & Stacking Acc. | 10104011 |

ARTEC 510

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024

