artec 300 series

ARTEC 310.96 TW

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 23/04/2024

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-310 ist ein kompakter passiver 2-Weg-Lautsprecher für die Festinstallation.

Die ARTEC-310.96 ist ausgestattet mit einem DAS Audio 10MI 10“ Tief-Mitteltöner mit 2.5“ Schwingspule und einem DAS Audio M-34 1“ Hochtöner mit 1.4“ Schwingspule, der auf ein drehbares 90˚x60˚ Horn wirkt.

Mit einer Belastbarkeit von 250 W/RMS erzielt die ARTEC-310.64 einen Schallpegel von 126 dB Peak bei einem Frequenzgang von 50Hz 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, ein Schwenk-Neigebügel AXF-AR510und 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 310.96 TW

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 23/04/2024

SOUND WITH SOUL

SPEZIFIKATIONEN

Leistung

Frequenzbereich (-10 dB)	60 Hz – 18 kHz
Horizontaler Abstrahlwinkel (-6 dB)	90°
Vertikaler Abstrahlwinkel	60°
Nennimpedanz	8 ohms
70 V Transformatorbuchsen	12.5 W, 25 W, 50 W, 100 W
100 V Transformatorbuchsen	25 W, 50 W, 100 W
Belastbarkeit RMS	250 W
Belastbarkeit (Peak)	1000 W
Empfindlichkeit auf der Achse 1 W/1 m	90 dB SPL
Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak)	126 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 310.96 TW

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 23/04/2024

SOUND WITH SOUL

Gehäuse

Gehäusekonstruktion	Birkensperrholz
Gehäuse Geometrie	Trapezförmig
Rigging	M10 Rigging Points
Gehäuseoberfläche	ISO-Flex-Farbe
Farbe	Weiß
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	15,5 kg (34,2 lb)

Komponenten

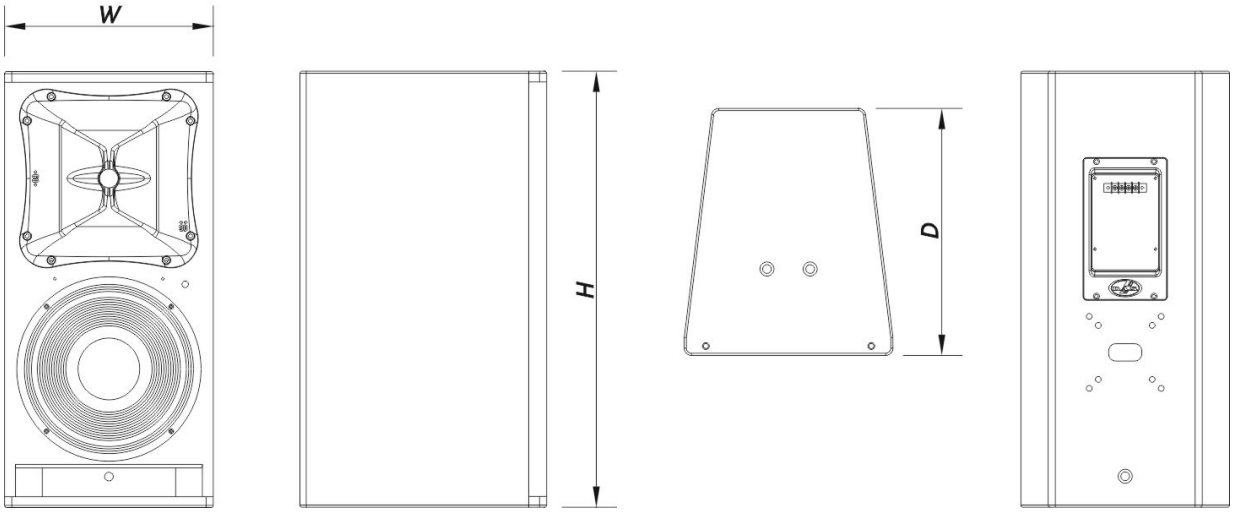
Hochtöner	M-34
Horn/Wellenleiter	BC-916

Versand

Verpackungsabmessungen (H x W x D)	705 x 391 x 416 mm 27,8 x 15,4 x 16,4 in
Verpackungsgewicht	0,0 kg (0,0 lb)

ABMESSUNGEN

ARTEC 310.96 TW



BESTELLINFORMATIONEN

Modell	Beschreibung	P/N
System		
ARTEC-310.96-TW		10423865
Ersatzteile		
BC-916	Hupe	30006590
F-ACT15	Filter	30005082
GM-10MI	Recone Kit	20208421
GM-M34	Membran	20205060
LAMP-F-21	Lamp	30000535
M-34	Kompressionsmotor	10207080
Zubehör		
ANL-2	Aufhängungszubehör	10101020

ARTEC 310.96 TW

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 23/04/2024

SOUND WITH SOUL

AX-SPG1	Installation & Stacking Acc.	10105050
AXC-AT	Installation & Stacking Acc.	10104310
AXF-AR510-W	Installation & Stacking Acc.	10104830
AXR-AR5-W	Installation & Stacking Acc.	10104880
AXW-3-W	Installation & Stacking Acc.	10104860

ARTEC 310.96 TW

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 23/04/2024

SOUND WITH SOUL