artec 300 series



ARTEC-315.96-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860 Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025



- **HAUPTMERKMALE** Passiver 2-Weg Lautsprecher
 - · 90°x 60°, drehbar
 - · Birken-Multiplex-Gehäuse
 - · ISO-flex PU-Lack
 - · AXU U-Bügel optional
 - · Optimiert für die Festinstallation

BESCHREIBUNG

Die ARTEC-315.96 ist ein passiver 2-Weg-Lautsprecher für die Festinstallation.

Die ARTEC-312.96 ist ausgestattet mit einem DAS Audio 15MI 15" Tief-Mitteltöner mit 2.5" Schwingspule und einem DAS Audio M-34 1" Hochtöner mit 1.4" Schwingspule, der auf ein drehbares 90°x 60° Horn wirkt.

Mit einer Belastbarkeit von 350 W/RMS erzielt die ARTEC-312.96 einen Schallpegel von 127dB Peak bei einem Frequenzgang von 47Hz bis 20 Khz.

Das Gehäuse ist aus Birken-Multiplex gefertigt und mit einer hochwertigen ISO-flex Polyurethan-Beschichtung versehen. Optional erhältlich sind ein der U-Bügel AXU-315, der Flugadapter AXR-AX5 und das Gehäuse ist mit 12 x M10-Flugpunkten ausgestattet.

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

Erhältlich in schwarz und weiß.



SPEZIFIKATIONEN Leistung

Frequenzbereich (-10 dB)	60 Hz – 18 kHz	
Horizontaler Abstrahlwinkel (-6 dB)	90°	
Vertikaler Abstrahlwinkel	60°	
Nennimpedanz	8 ohms	
Belastbarkeit RMS	350 W	
Belastbarkeit (Peak)	1400 W	
Empfindlichkeit auf der Achse 1 W/1 m	90 dB SPL	
Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak)	127 dB	
	INTEGRAL-A402	
	INTEGRAL-A404	
Empfohlener Verstärker	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	



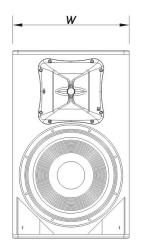


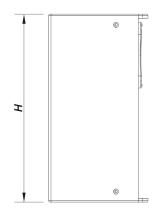
Gehäuse

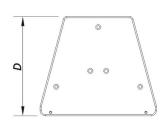
Gehäusekonstruktion	Birkensperrholz	
Gehäuse Geometrie	Trapezförmig	
Rigging	M10 Rigging Points	
Gehäuseoberfläche	ISO-Flex-Farbe	
Farbe	Weiß	
	715 x 445 x 380 mm	
Abmessungen (H x B x T)	28,2 x 17,5 x 15,0 in	
Nettogewicht	22,5 kg (49,6 lb)	
Komponenten		
Tieftöner	15MI	
Hochtöner	M-34	
Horn/Wellenleiter	BC-916	
Versand		
	810 x 440 x 510 mm	
Verpackungsabmessungen (H x W x D)	31,9 x 17,3 x 20,1 in	
Verpackungsgewicht	24,5 kg (54,0 lb)	

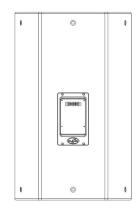
ABMESSUNGEN





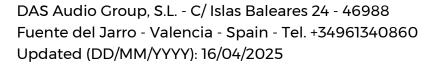






BESTELLINFORMAT Modell IONEN _____

Modell	Beschreibung	P/N
System		
ARTEC-315.96-W		10423858
Ersatzteile		
15MI	Konustreiber	10214290
BC-916	Hupe	30006590
F-AR315	Filter	30006593
GM-15MI	Recone Kit	20208270
GM-M34	Membran	20205060
LAMP-F-21	Lamp	30000535
M-34	Kompressionsmotor	10207080
Zubehör		
ANL-2	Aufhängungszubehör	10101020





AX-SPG1	Installation & Stacking Acc.	10105050
AXC-AT	Installation & Stacking Acc.	10104310
AXR-AR5-W	Installation & Stacking Acc.	10104880
AXU-AR315-W	Installation & Stacking Acc.	10105120

