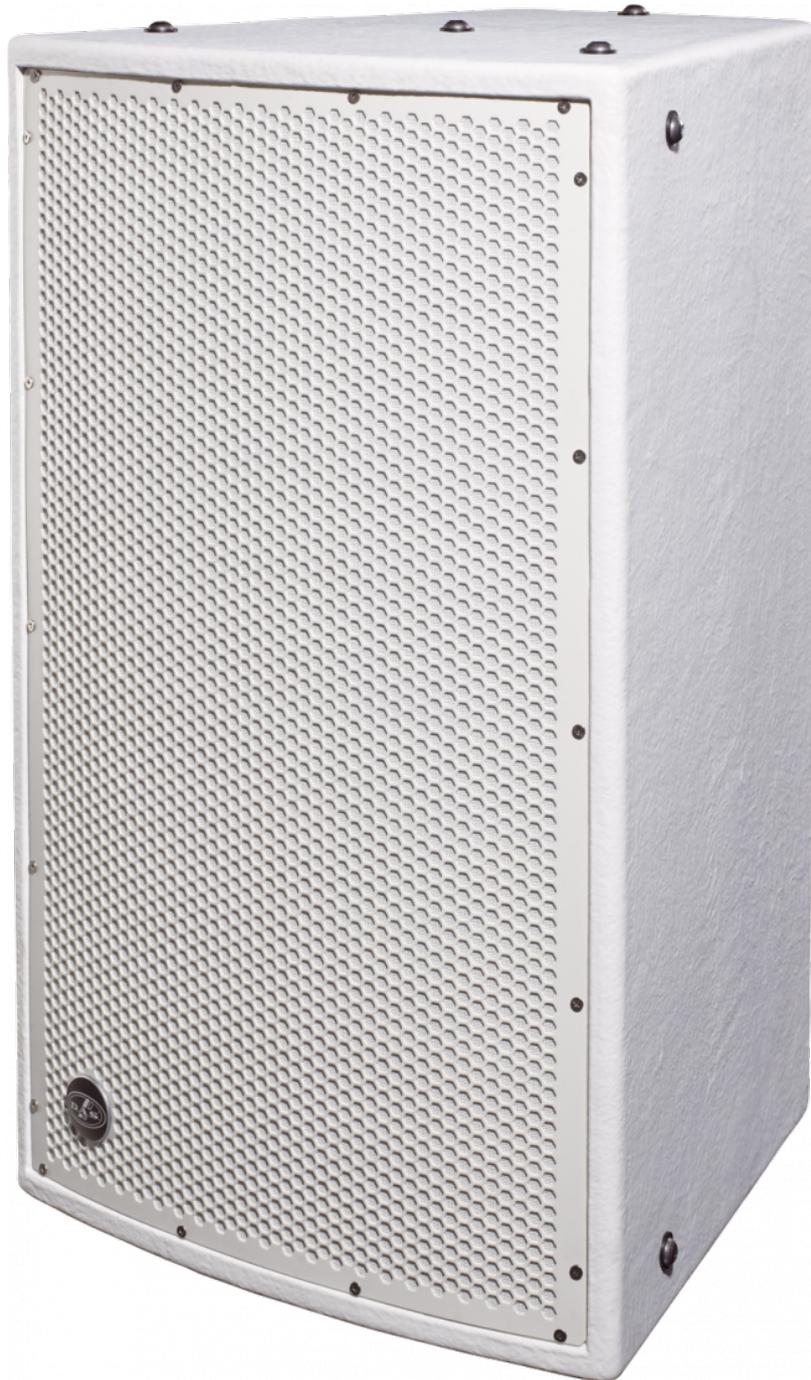


EN54 series



WR 6412 DXW

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
- EN54-24 und IP56 zertifiziert
- 60°x40°, drehbar
- Birken-Multiplex-Gehäuse
- ISO-flex PU-Lack Version CX
- Glasfaserbeschichtung Version DX
- Optimiert für den Außenbereich

BESCHREIBUNG

Der WR-6412 ist ein passiver 2-Weg-Lautsprecher für die Festinstallation im Außenbereich und zertifiziert nach EN54-24 und IP54-Standard.

Die WR-6412 ist ausgestattet mit einem DAS Audio 12P 12" Tief-Mitteltöner mit 3" Schwingspule und einem DAS Audio M-75 1.5" Hochtöner mit Titanmembran und 3" Schwingspule, der auf ein drehbares 60°x40° Horn aus Aluminium wirkt.

Mit einer Belastbarkeit von 400 W/RMS erzielt die WR-6412 einen Schallpegel von 130 dB Peak bei einem Frequenzgang von 60Hz bis 20kHz.

Das Gehäuse ist aus Birken-Multiplex gefertigt und für optimalen Wetterschutz im Gehäuseinneren mit ISO-flex Polyurethan-Beschichtung versehen. Für eine Installation mit leichtem bis mittlerem Witterungseinfluss steht die CX-Variante mit PU-Beschichtung an der Außenseite zur Verfügung, für Installationen mit starken Witterungseinflüssen empfiehlt sich die DX-Variante mit Glasfaserbeschichtung. Schrauben und Montagepunkte sind in Edelstahl ausgeführt. Optional steht der U-Bügel AXU-WR6412, ebenfalls aus Edelstahl gefertigt, zur Verfügung.

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

Erhältlich in schwarz und weiß (nur DX).

WR 6412 DXW

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 – 20 kHz
Horizontaler Abstrahlwinkel (-6 dB)	60°
Vertikaler Abstrahlwinkel	40°
Nennimpedanz	8 ohms
Belastbarkeit RMS	400 W
Belastbarkeit (Peak)	1600 W
Empfindlichkeit auf der Achse 1 W/1 m	98 dB SPL
Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak)	130 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

WR 6412 DXW

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	Fiberglas
Farbe	Schwarz
IP-Schutzklasse	IP54
Tiefe	395 mm (15,6 in)
Abmessungen (H x B x T)	705 x 395 x 395 mm 27,8 x 15,6 x 15,6 in
Nettogewicht	31,5 kg (69,5 lb)

Komponenten

Tieftöner	12P
Hochtöner	M-75
Horn/Wellenleiter	BC-64AL

Versand

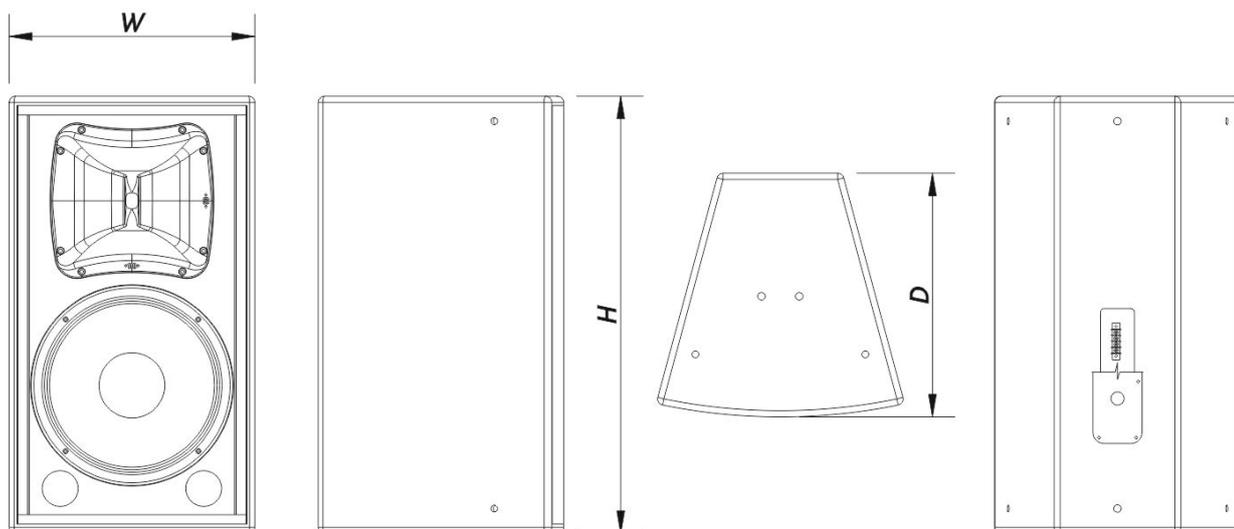
Verpackungsabmessungen (H x W x D)	773 x 458 x 472 mm 30,4 x 18,0 x 18,6 in
Verpackungsgewicht	34,0 kg (75,0 lb)

ABMESSUNGEN

WR 6412 DXW

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





BESTELLINFORMAT IONEN

Modell	Beschreibung	P/N
System		
WR-6412-DXW		10428130
Ersatzteile		
12P	Konustreiber	10209050
BC-64AL	Hupe	30004873
F-WR6412-5	Filter	30005703
GM-12P	Recone Kit	20208110
GM-M75N	Membran	20205080
M-75	Kompressionsmotor	10208100
Zubehör		
ANL-2	Aufhängungszubehör	10101020

WR 6412 DXW

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



AX-SPG1	Installation & Stacking Acc.	10105050
AXC-AT	Installation & Stacking Acc.	10104310
AXU-WR6412	Installation & Stacking Acc.	10104710

WR 6412 DXW

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