

# WR series



## WR-320-DX

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 13/10/2024



SOUND WITH SOUL

## HAUPTMERKMALE

- Passives 2-Weg Line-Array
- Birken-Multiplex-Gehäuse
- Glasfaserbeschichtet
- Hardware in Edelstahl
- Optimiert für den Außenbereich

## BESCHREIBUNG

Das WR-320-DX ist ein passives 2-Weg Line-Array für die Festinstallation im Außenbereich.

Das WR-320-DX ist ausgestattet mit zwei DAS Audio 10MI Tieftönern mit 2.5" Schwingspule und einem DAS Audio M-75 1.5" Hochtöner mit Titanmembran und 3" Schwingspule, der auf einen aus Druckguss-Aluminium gefertigten Wellenformer wirkt.

Mit einer Belastbarkeit von 500 W/RMS erzielt die WR-320-DX einen Schallpegel von 132 dB Peak bei einem Frequenzgang von 60Hz bis 20 kHz. Die integrierte passive Frequenzweiche erlaubt die Ansteuerung über einen Verstärkerkanal, mit einer nominellen Impedanz von 16 Ohm lassen sich problemlos mehrere WR-320 an einem Verstärkerkanal betreiben.

Das Gehäuse ist aus Birken-Multiplex gefertigt und optimiert für den Einsatz im Außenbereich durch eine ISO-flex Polyurethan-Beschichtung im Gehäuseinneren und eine extrem widerstandsfähige Glasfaserbeschichtung außen. Alle Schrauben und Montageteile sind in Edelstahl ausgeführt. Ebenfalls aus Edelstahl sind die JP-320-WR Verbindungsplatten, die eine Montage von bis zu 14 ARTEC-320 in Schritten von 0° bis 10° erlauben, als auch der Flugrahmen AX-WR300. In Kombination geflogen werden kann der Systembass WR-322S-DX.

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

Erhältlich in schwarz und weiß.

# WR-320-DX

---

## SPEZIFIKATIONEN

### Leistung

Frequenzbereich (-10 dB)	60 Hz – 20 kHz
Horizontaler Abstrahlwinkel (-6 dB)	90°
Vertikaler Abstrahlwinkel	Splay Dependent
Nennimpedanz	16 ohms
Belastbarkeit RMS	500 W
Belastbarkeit (Peak)	2000 W
Empfindlichkeit auf der Achse 1 W/1 m	99 dB SPL
Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak)	132 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-320-DX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 13/10/2024



SOUND WITH SOUL

## Gehäuse

Gehäusekonstruktion	Birkensperrholz
Gehäuse Geometrie	Trapezförmig
Rigging	Attachable Rigging System
Gehäuseoberfläche	Fiberglas
Farbe	Schwarz
IP-Schutzklasse	IP55
Tiefe	365 mm (14,4 in)
Abmessungen (H x B x T)	270 x 700 x 365 mm 10,6 x 27,6 x 14,4 in
Nettogewicht	32,5 kg ( 71,6 lb )

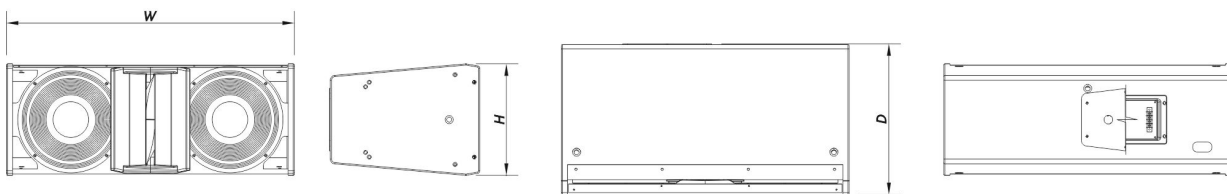
## Komponenten

Tieftöner	10M1
Hochtöner	M-75N
Horn/Wellenleiter	BPS-90AR

## Versand

Verpackungsgewicht	35,5 kg ( 78,2 lb )
--------------------	---------------------

## ABMESSUNGEN



# WR-320-DX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 13/10/2024



**BESTELLINFORMAT  
IONEN**

<b>Modell</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>P/N</b>
<b>System</b>		
WR-320-DX		10428242
<b>Ersatzteile</b>		
10MI	Konustreiber	20208690
BPS-90AR	Hupe	20301050
F-AR320	Filter	30006507
GM-10MI	Recone Kit	20208421
GM-M75N	Membran	20205080
M-75N	Kompressionsmotor	10208030
<b>Zubehör</b>		
ANL-2	Aufhängungszubehör	10101020
AX-WR300	Aufhängungszubehör	10102975
JP-WR320	Aufhängungszubehör	10102977

# WR-320-DX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 13/10/2024



SOUND WITH SOUL