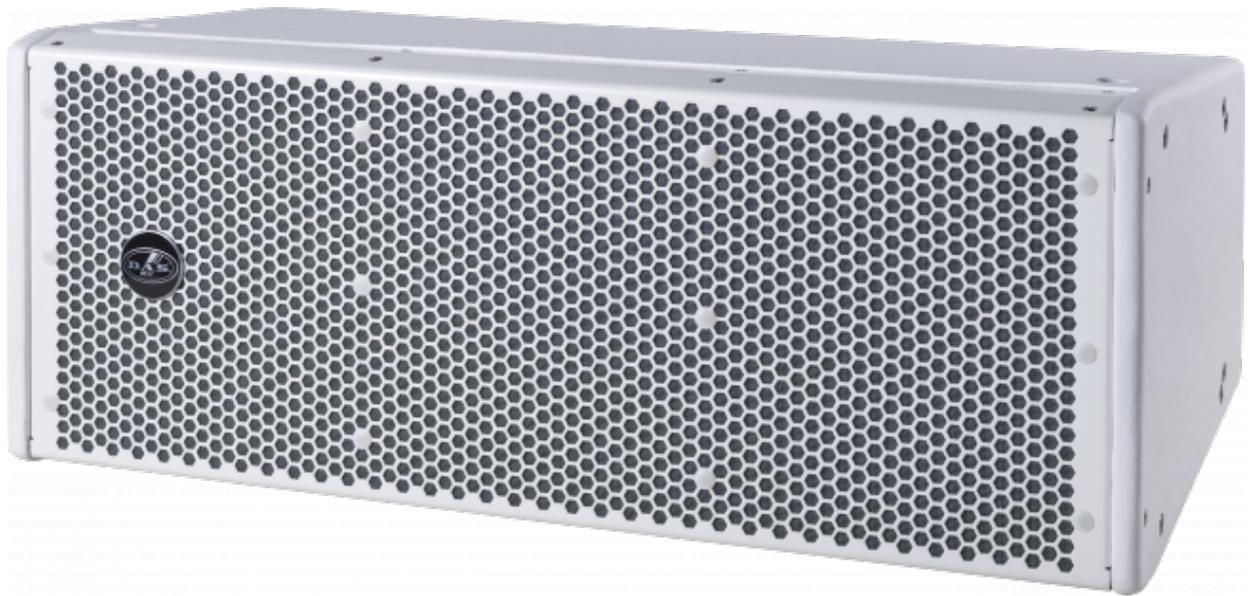


# WR series



## WR-320-DXW

---

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



SOUND WITH SOUL

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Line array de instalación resistente a la intemperie
- Acabado exterior en fibra de vidrio
- 2 x altavoces de bajas frecuencias 10MI, 2.5" VCD
- 1 x motor de compresión M-75, 3" VCD
- Sistema de suspensión para instalación fija incluido
- Suspensión compatible con WR-322S-DXW

## DESCRIPCIÓN

WR-320-DXW es un sistema line array pasivo de 2 vías, blanco, con clasificación IP56, diseñado específicamente para instalaciones al aire libre, ofreciendo una protección especial contra las condiciones climáticas extremas. Equipado con dos transductores de 10" para las frecuencias bajas y medias, y un motor de compresión de 3", el sistema proporciona una cobertura horizontal nominal de 90°, ideal para una distribución uniforme del sonido en exteriores.

El recinto está fabricado en contrachapado de abedul, recubierto con fibra de vidrio para soportar la exposición directa a la intemperie. Todos los componentes metálicos, incluidas las pletinas de unión JP-WR320, están fabricados en acero inoxidable AISI 316, garantizando una resistencia superior a la corrosión. Además, la rejilla de acero inoxidable está protegida por una triple capa textil con tela acústica, espuma y malla hidrófuga que evita la entrada de agua y polvo, maximizando la durabilidad del sistema. El diseño incluye drenajes estratégicamente colocados para prevenir la acumulación de agua en su interior, lo que añade un nivel adicional de protección en entornos con condiciones climáticas adversas.

El WR-320-DXW cubre un rango de frecuencias desde 60 Hz hasta 20 kHz, alcanzando una presión sonora máxima de 132 dB SPL. Los altavoces de 10" trabajan en paralelo, proporcionando una extensión en bajas frecuencias cuando se emplean en arreglos de 4 o más unidades. El sistema tiene una impedancia nominal de 16 ohms, lo que permite optimizar el número de canales de un amplificador en la instalación. Con una capacidad de aguante de 500 W RMS y 2000 W de potencia pico, está diseñado para aplicaciones exigentes que requieren potencia y claridad.

# WR-320-DXW

---

## DATOS TÉCNICOS

### Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	60 Hz – 18 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	90°
Cobertura Vertical	Splay Dependent
Impedancia Nominal	16 ohms
Potencia RMS	500 W
Potencia (pico)	2000 W
Sensibilidad en el Eje 1 W/1 m	99 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	132 dB

Amplificador Recomendado	INTEGRAL-A402
	INTEGRAL-A404
	INTEGRAL-A1002
	INTEGRAL-A1004
	INTEGRAL-A1602
	INTEGRAL-A1604
	INTEGRAL-MA1004
	INTEGRAL-MA1604

Procesador Recomendado	INTEGRAL-M88
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004

### Conectores

Conector de Entrada de Audio	Covered Barrier Strip Terminals
Conector Salida de Audio	Covered Barrier Strip Terminals

# WR-320-DXW

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



SOUND WITH SOUL

## Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul
Geometría del Recinto	Trapezoidal
Rigging	Attachable Rigging System
Acabado	Fibra de Vidrio
Color	Blanco
Calificación IP	IP55
Dimensiones ( Al x An x Pr )	270 x 700 x 365 mm 10,6 x 27,6 x 14,4 in
Peso Neto	32,5 kg ( 71,6 lb )

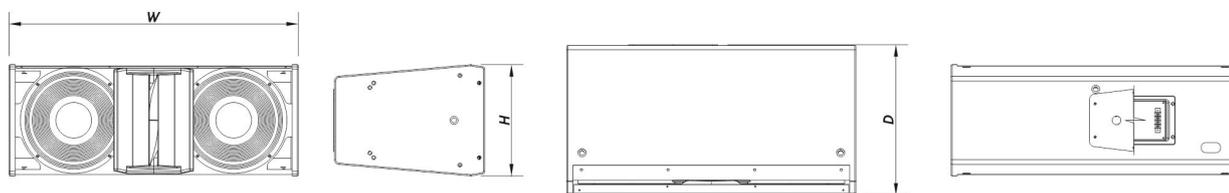
## Componentes

Transductor LF	10MI
Transductor HF	M-75N
Difusor/Guía de Ondas	BPS-90AR

## Envío

Peso de Envío	35,5 kg ( 78,2 lb )
---------------	---------------------

## DIMENSIONES



# WR-320-DXW

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



## INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
<b>Sistema</b>		
WR-320-DXW		10428243
<b>Piezas de Recambio</b>		
10MI	Cono Transductor	20208690
BPS-90AR	Bocina	20301050
F-AR320	Filter	30006507
GM-10MI	Kit de Reconado	20208421
M-75N	Motor de Compresión	10208030
<b>Accesorios</b>		
ANL-2	Accesorios de Suspensión	10101020
AX-WR300-W	Accesorios de Suspensión	10102976
JP-WR320-W	Accesorios de Suspensión	10102978

# WR-320-DXW

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



SOUND WITH SOUL