

# EN54 series



## WR-6412-CX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 17/09/2024



SOUND WITH SOUL

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Certificado EN54-24 para dispositivos de evacuación
- Sistema 2-vías para instalación a la intemperie
- Acabado exterior CX (ISO-flex)
- Grado de protección IP54
- Altavoz de graves 12AV con bobina de 3"
- Motor de compresión M-75 con membrana 3"
- Difusor rotable con dispersión 60° x 40°
- Anclajes de rosca de acero inoxidable

## DESCRIPCIÓN

El sistema WR-6412-CX incorpora un altavoz 12AV para reproducir las bajas frecuencias. Un motor de compresión M-75 con diafragma de titanio de 3" acoplado a un difusor rotable con dispersión 60° x 40° es responsable de una brillante reproducción de agudos. Los recintos están fabricados con tablero contrachapado de abedul y están disponibles en negro, blanco o gris militar según el acabado.

El sistema WR-6412-CX está diseñado para el mercado de instalación al aire libre. Ofrece dos niveles de protección en función de su ubicación, CX (Covered Exposure) para instalaciones cubiertas al aire libre o DX (Direct Exposure) para instalaciones al aire libre en las que los sistemas están expuestos directamente a las inclemencias meteorológicas. La versión CX está protegida por el recubrimiento de poliurea ISO-flex en el exterior. La versión DX aumenta el grado de protección empleando fibra de vidrio en el exterior. Dispone como accesorio de un soporte de pared en acero inoxidable.

# WR-6412-CX

---

## DATOS TÉCNICOS

### Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	60 Hz – 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	60°
Cobertura Vertical	40°
Impedancia Nominal	8 ohms
Potencia RMS	400 W
Potencia (pico)	1600 W
Sensibilidad en el Eje 1 W/1 m	98 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	130 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-6412-CX

## Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul
Geometría del Recinto	Trapezoidal
Rigging	M10 Rigging Points
Acabado	Pintura ISO-flex
Color	Negro
Calificación IP	IP54
Profundidad	395 mm (15,6 in)
Dimensiones ( Al x An x Pr )	705 x 395 x 395 mm 27,8 x 15,6 x 15,6 in
Peso Neto	31,5 kg ( 69,5 lb )

## Componentes

Transductor LF	12P
Transductor HF	M-75
Difusor/Guía de Ondas	BC-64AL

## Envío

Dimensiones de Embalaje ( H x W x D )	773 x 458 x 472 mm 30,4 x 18,0 x 18,6 in
Peso de Envío	34,0 kg ( 75,0 lb )

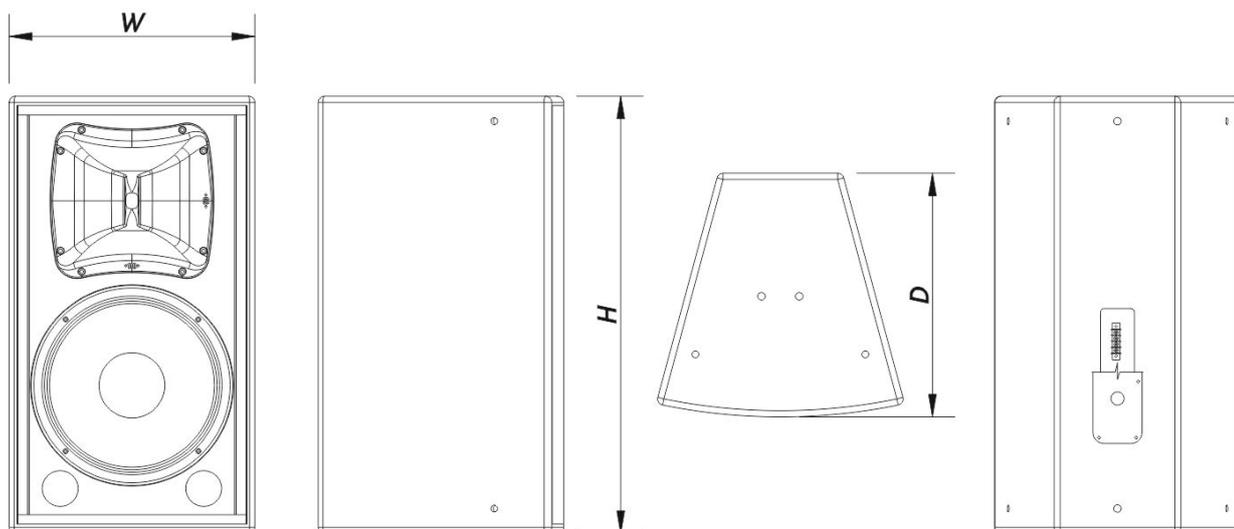
## DIMENSIONES

# WR-6412-CX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 17/09/2024



SOUND WITH SOUL



## INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
<b>Sistema</b>		
WR-6412-CX		10428050
<b>Piezas de Recambio</b>		
12P	Cono Transductor	10209050
BC-64AL	Bocina	30004873
F-WR6412-5	Filter	30005703
GM-12P	Kit de Reconado	20208110
GM-M75N	Diafragma	20205080
M-75	Motor de Compresión	10208100
<b>Accesorios</b>		
ANL-2	Accesorios de Suspensión	10101020

# WR-6412-CX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
 Updated (DD/MM/YYYY): 17/09/2024



SOUND WITH SOUL

AX-SPG1	Installation & Stacking Acc.	10105050
AXC-AT	Installation & Stacking Acc.	10104310
AXF-X12	Installation & Stacking Acc.	10104831
AXU-WR6412	Installation & Stacking Acc.	10104710

# WR-6412-CX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 17/09/2024



SOUND WITH SOUL