

# 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): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Sistema EN 54-24 para dispositivos de evacuação
- Sistema 2 vias para instalação ao ar livre
- Acabamento exterior CX (ISO-flex)
- Grau de proteção IP54
- Alto-falante de 12AV com bobina de 3"
- Driver de compressão M-75 com diafragma 3"
- Difusor giratório com dispersão de 60° x 40°
- Fios de montagem de aço inoxidável

## DESCRIÇÃO

O sistema WR-6412-CX incorpora um alto-falante de 12AV para reproduzir frequências baixas. Um driver de compressão M-75 com diafragma de titânio de 3" acoplado a um difusor rotatório com dispersão de 60° x 40° é responsável pela brilhante reprodução de agudos. Os gabinetes são feitos de contraplacado de bétula e estão disponíveis em preto, branco ou cinza militar, dependendo do acabamento.

O sistema WR-6412-CX é projetado para o mercado de instalação ao ar livre. Oferece dois níveis de proteção, dependendo da sua localização, CX (exposição coberta) para instalações cobertas ao ar livre ou DX (exposição direta) para as instalações ao ar livre onde os sistemas são diretamente expostos aos elementos. A versão CX é protegida pelo revestimento de poliureia ISO-Flex no exterior. A versão DX aumenta o grau de proteção usando fibra de vidro no exterior. Disponível como acessório de um suporte de parede em aço inoxidável.

# WR-6412-CX

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL

## DADOS TÉCNICOS

### Desempenho

Gama de Frequências (-10 dB)	60 Hz – 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	60°
Cobertura Vertical	40°
Impedância Nominal	8 ohms
Potência RMS	400 W
Potência (pico)	1600 W
Sensibilidade no Eixo 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

Processador Recomendado	INTEGRAL-M88
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004

### Conectores

Conector de Entrada de Áudio	Covered Barrier Strip Terminals
Conector de Saída de Áudio	Covered Barrier Strip Terminals

# WR-6412-CX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL

## Recinto

Construção de Gabinete	Contrachapado de Bétula
Geometria do Gabinete	Trapezoidal
Rigging	M10 Rigging Points
Acabamento	Pintura ISO-flex
Cor	Preto
Classificação IP	IP54
Profundidade	395 mm (15,6 in)
Dimensões ( A x L x P )	705 x 395 x 395 mm 27,8 x 15,6 x 15,6 in
Peso Neto	31,5 kg ( 69,5 lb )

## Componentes

Transdutor LF	12P
Transdutor HF	M-75
Difusor/Guia de Ondas	BC-64AL

## Envio

Dimensões da Embalagem ( A x L x P )	773 x 458 x 472 mm 30,4 x 18,0 x 18,6 in
Peso de Expedição	34,0 kg ( 75,0 lb )

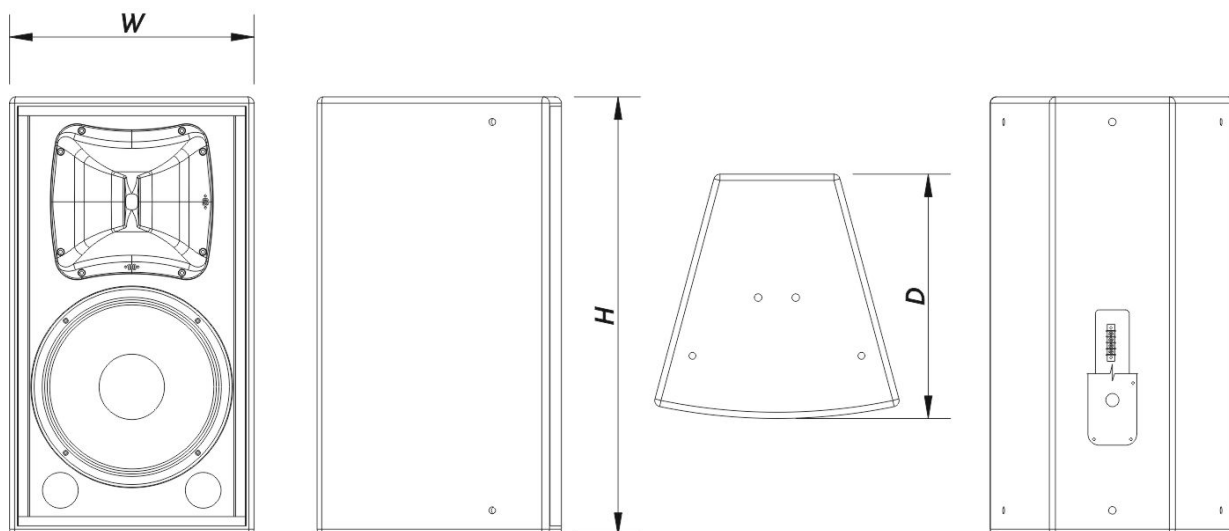
## DIMENSÕES

# WR-6412-CX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL



## INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

Modelo	Descrição	P/N
<b>Sistema</b>		
WR-6412-CX		10428050
<b>Peças de Reposição</b>		
12P	Cone do Transdutor	10209050
BC-64AL	Buzina	30004873
F-WR6412-5	Filter	30005703
GM-12P	Kit de Reparo	20208110
GM-M75N	Diafragma	20205080
M-75	Motor de Compressão	10208100
<b>Acessórios</b>		
ANL-2	Acessórios de Suspensão	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): 17/01/2025



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): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL