

# EN54 series



## WR-6415-CX

---

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 PRINCIPAIS

- Sistema EN 54-24 para uso em sistemas de evacuação
- Sistema 2 vias para instalação ao ar livre
- Acabamento exterior CX (ISO-flex)
- Grau de proteção IP56
- Altofalante 15AV 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-641-5CX incorpora um alto-falante de 15AV 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-6415-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 poliuretano 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-6415-CX

---

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

## DADOS TÉCNICOS

### Desempenho

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Gama de Frequências (-10 dB)  | 55 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 | 99 dB SPL       |
| SPL Máximo 1W/1 m (pico)      | 131 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-6415-CX

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



## Recinto

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Construção de Gabinete  | Contrachapado de Bétula                     |
| Geometria do Gabinete   | Trapezoidal                                 |
| Rigging                 | M10 Rigging Points                          |
| Acabamento              | Pintura ISO-flex                            |
| Cor                     | Preto                                       |
| Classificação IP        | IP56  |
| Dimensões ( A x L x P ) | 775 x 465 x 460 mm<br>30,5 x 18,3 x 18,1 in |
| Peso Neto               | 36,0 kg ( 79,3 lb )                         |

## Componentes

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Transdutor LF         | 15AV    |
| Transdutor HF         | M-75    |
| Difusor/Guia de Ondas | BC-64AL |

## Envio

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Dimensões da Embalagem ( A x L x P ) | 842 x 525 x 535 mm<br>33,1 x 20,7 x 21,1 in |
| Peso de Expedição                    | 39,5 kg ( 87,0 lb )                         |

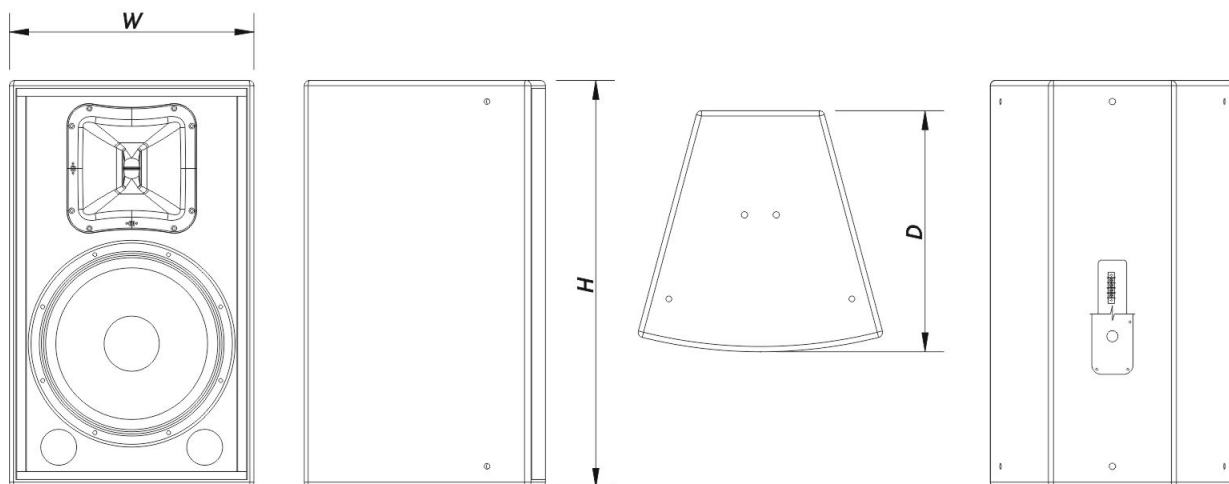
## DIMENSÕES

# WR-6415-CX

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



## INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

| Modelo                    | Descrição                    | P/N      |
|---------------------------|------------------------------|----------|
| <b>Sistema</b>            |                              |          |
| WR-6415-CX                |                              | 10428070 |
| <b>Peças de Reposição</b> |                              |          |
| 15AV                      | Cone do Transdutor           | 20208630 |
| BC-64AL                   | Buzina                       | 30004873 |
| F-WR6412-5                | Filter                       | 30005703 |
| GM-15P                    | Kit de Reparo                | 20208100 |
| GM-M75N                   | Diafragma                    | 20205080 |
| M-75                      | Motor de Compressão          | 10208100 |
| <b>Acessórios</b>         |                              |          |
| ANL-2                     | Acessórios de Suspensão      | 10101020 |
| AX-SPG1                   | Installation & Stacking Acc. | 10105050 |

# WR-6415-CX

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

|            |                              |          |
|------------|------------------------------|----------|
| AXC-AT     | Installation & Stacking Acc. | 10104310 |
| AXU-WR6415 | Installation & Stacking Acc. | 10104720 |

# WR-6415-CX

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