

# road series



## ROAD-12ART-NET230

---

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



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Monitor escenario autoamplificado dos vías
- Amplificador Clase D 550 W LF + 220 W HF
- Altavoz 12" con bobina de 3"
- Motor de compresión M-75 con salida 1,5"
- Diseño bajo perfil con impacto visual mínimo
- Panel de conectores y LEDS escondidos
- Dos asas laterales
- Acabado especial pintura ISO-flex alta resistencia
- Versiones derecha-izquierda
- Equipado con sistema de monitoreo DASnet™

## DESCRIPCIÓN

El ROAD-12ART-NET230 es un monitor de escenario autoamplificado que incorpora un altavoz 12R4 para la reproducción de bajas frecuencias. Para las altas frecuencias se emplea un motor de compresión M-75 con geometría de salida de 1.5" y un diafragma de titanio de 3".

Incorpora un amplificador Clase D de 3ª generación que ofrece 550 W para la sección de bajas frecuencias y 220 W para los agudos. Las compactas dimensiones del monitor, su atractivo diseño y el vaso de 35 mm incorporado lo hacen ideal como sistema multi-proposito.

El control y monitoreo remotos se realizan por medio del sistema de gestión de audio para recintos autoamplificados y procesadores DASnet™, que ofrece a los usuarios una visión instantánea e intuitiva sobre el estado del sistema, así como el control sobre una serie de parámetros de un solo recinto o una red de sistemas.

Incorpora punto de volado superior para su uso bajo balcón.

# ROAD-12ART-NET230

---

## DATOS TÉCNICOS

### Prestaciones

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Rango de Frecuencia (-10 dB) | 55 Hz - 23 kHz |
| Cobertura Horizontal (-6 dB) | 40°            |
| Cobertura Vertical           | 60°            |
| SPL Máximo 1W/1 m (pico)     | 134 dB         |

### ELECTRÓNICA Y CONECTORES

|                                             |                 |
|---------------------------------------------|-----------------|
| Potencia Nominal Amplificador LF (continua) | 550 W           |
| Potencia Nominal Amplificador LF (pico)     | 1100 W          |
| Potencia Nominal Amplificador HF (continua) | 220 W           |
| Potencia Nominal Amplificador HF (pico)     | 440 W           |
| Tipo de Entrada                             | Balanced        |
| Impedancia de Entrada                       | 20 kohms        |
| Sensibilidad de Entrada                     | 1.55 V (+6 dBu) |
| Conector Loop-Thru de Audio                 | 1 x Male XLR    |
| Conector de Entrada Audio/Datos             | etherCON        |
| Control                                     | DASnet™         |
| Audio + Data Loop Thru Connector            | etherCON        |
| Conector de Salida AC                       | powerCON TRUE1  |
| Current Draw 230 V / 115 V                  | 1.7 A/-         |

### Recinto

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Construcción del Recinto | Contrachapado de Abedul |
| Geometría del Recinto    | Trapezoidal             |

# ROAD-12ART-NET230

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



|                              |                                             |
|------------------------------|---------------------------------------------|
| Acabado                      | Pintura ISO-flex                            |
| Color                        | Negro                                       |
| Dimensiones ( Al x An x Pr ) | 325 x 645 x 470 mm<br>12,8 x 25,4 x 18,5 in |
| Peso Neto                    | 26,0 kg ( 57,3 lb )                         |

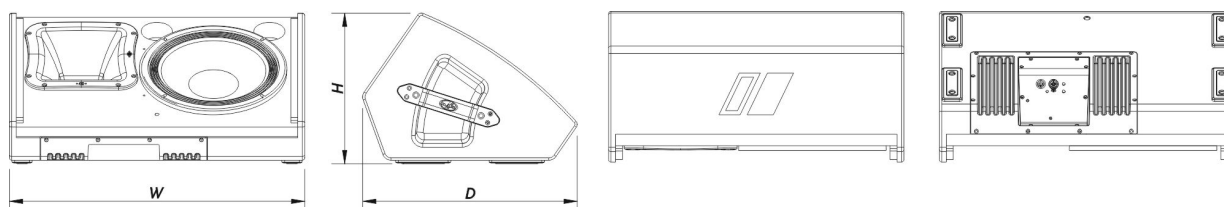
### Componentes

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Transductor LF        | 12R4    |
| Transductor HF        | M-75    |
| Difusor/Guía de Ondas | BC-64AL |

### Envío

|                                       |                                             |
|---------------------------------------|---------------------------------------------|
| Dimensiones de Embalaje ( H x W x D ) | 747 x 383 x 503 mm<br>29,4 x 15,1 x 19,8 in |
| Peso de Envío                         | 28,5 kg ( 63,0 lb )                         |

### DIMENSIONES



### INFORMACIÓN DE PEDIDOS

| Modelo  | Descripción | P/N |
|---------|-------------|-----|
| Sistema |             |     |

# ROAD-12ART-NET230

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



ROAD-12ART-NET230

10418690

### Piezas de Recambio

|                      |                     |          |
|----------------------|---------------------|----------|
| 12R4                 | Cono Transductor    | 20208670 |
| BC-64AL              | Bocina              | 30004873 |
| GM-12P4              | Kit de Reconado     | 20208220 |
| GM-M75N              | Diafragma           | 20205080 |
| ICE 125ASX2          | Amplifier           | 30008018 |
| ICE 50ASX2           | Amplifier           | 30008017 |
| KIT-DSP-ROAD-12A-NET | Dsp                 | 20406565 |
| M-75                 | Motor de Compresión | 10208100 |
| MP-ROAD-12A-NET- 230 | Power Module        | 30005826 |

### Accesorios

|       |                              |          |
|-------|------------------------------|----------|
| TRD-6 | Installation & Stacking Acc. | 10104470 |
| TRD-7 | Installation & Stacking Acc. | 10104471 |

# ROAD-12ART-NET230

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

