

# *Altea* 700



## **ALTEA 712 WR**

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 24/05/2024



SOUND WITH SOUL

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Sistema pasivo dos vías de alta potencia
- Capacidad aguante de potencia 2000 W pico
- Altavoz de 12" + motor de compresión M-28
- Amplia cobertura de 90° que cubre toda la estancia
- Recinto de polipropileno de estructura ligera
- Asas ergonómicas y posición monitor de suelo
- Puntos de fijación integrados M8

## DESCRIPCIÓN

ALTEA-712 es un sistema pasivo diseñado para ofrecer una calidad de sonido excepcional en una amplia variedad de aplicaciones, desde PA en eventos medianos, hasta como monitor de escenario y en instalaciones fijas. ALTEA-712 es capaz de reproducir frecuencias desde 65 Hz hasta 20 kHz y entrega una presión sonora máxima de 131 dB SPL, convirtiéndolo en un sistema capaz de adaptarse a cualquier necesidad.

El sistema cuenta con un potente transductor de 12" diseñado y fabricado por DAS Audio, que proporciona graves profundos y potentes. Para las altas frecuencias, el ALTEA-712 incorpora un motor de compresión M-28 con una salida de 1", optimizado mediante análisis FEM para ofrecer un rendimiento brillante y una reproducción sonora nítida y equilibrada. El difusor, diseñado para proporcionar una dispersión de 90° x 60°, garantiza junto al resto de componentes una dispersión de sonido amplia y uniforme.

Fabricado en polipropileno de alta calidad, el ALTEA-712 es un sistema extremadamente resistente y relativamente ligero, pesando solo 16,5 kg (36,4 lb). Equipado con asas ergonómicas integradas y puntos de rigging M8, este sistema es fácil de transportar e instalar, ofreciendo una solución práctica y eficiente para cualquier configuración de sonido.

La variante ALTEA-712-WR está diseñada para exteriores, incorpora componentes mejorados y resistentes a la intemperie. La reja y los tornillos INOX garantizan la resistencia contra la oxidación, además la reja cuenta con triple capa de protección; tela, espuma y malla hidrófuga, que protege contra la humedad, el polvo y las pequeñas partículas de agua que aumenta la durabilidad de los componentes. En la parte trasera incorpora una cubierta protectora para el cable speakON que protege la conexión eléctrica del contacto con el agua.

# ALTEA 712 WR

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 24/05/2024



SOUND WITH SOUL

## DATOS TÉCNICOS

### Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	65 Hz - 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	90°
Cobertura Vertical	60°
Impedancia Nominal	8 ohms
Potencia RMS	500 W
Potencia (pico)	2000 W
Sensibilidad en el Eje 1 W/1 m	98 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	131 dB
Amplificador Recomendado	PA-1500

### Conectores

Conector de Entrada de Audio	1 x speakON NL4
Conector Salida de Audio	1 x speakON NL4

### Recinto

Construcción del Recinto	Polipropileno
Geometría del Recinto	Trapezoidal
Rigging	M8 Rigging Points
Color	Negro
Profundidad	350 mm (13,8 in)
Dimensiones ( Al x An x Pr )	655 x 380 x 350 mm 25,8 x 15,0 x 13,8 in
Peso Neto	16,5 kg ( 36,4 lb )

# ALTEA 712 WR

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 24/05/2024



SOUND WITH SOUL

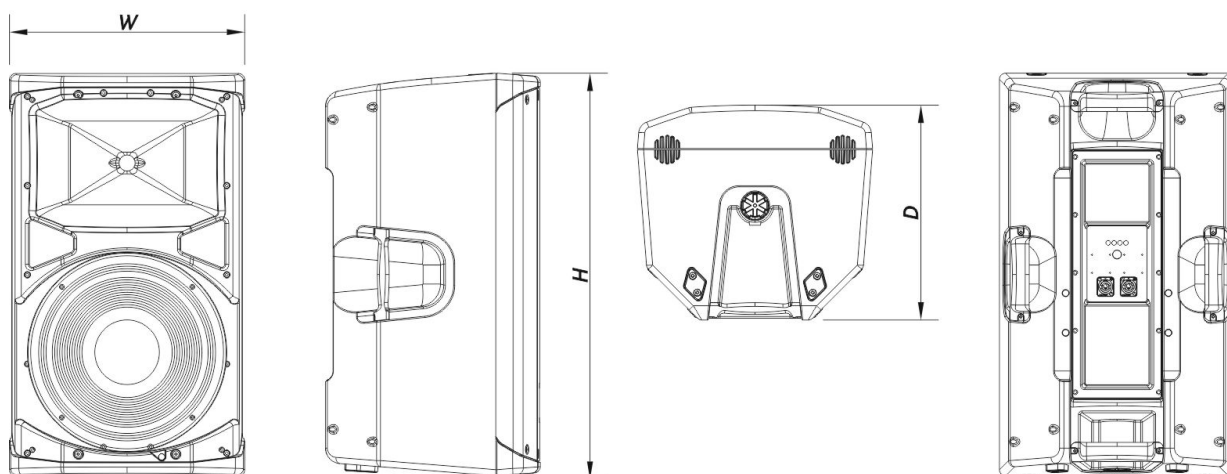
## Componentes

Transductor LF	12F
Transductor HF	M-28

## Envío

Dimensiones de Embalaje ( H x W x D )	750 x 450 x 415 mm 29,5 x 17,7 x 16,3 in
Peso de Envío	19,5 kg ( 43,0 lb )

## DIMENSIONES



## INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
Sistema		
ALTEA-712-WR		10404895
Piezas de Recambio		

# ALTEA 712 WR

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 24/05/2024



12F	Transductor	20208820
F-AL712	Filter	30008943
GM-12F	Kit de Reconado	20208460
LAMP-F-21	Lamp	30000535
M-28	Motor de Compresión	20208800

### Accesorios

ANL-1	Accesorios de Suspensión	10101010
ANL-1	Installation & Stacking Acc.	10101010
AX-112-5	Installation & Stacking Acc.	10102390
AXF-X12	Installation & Stacking Acc.	10104831
AXW-ALT-WR	Installation & Stacking Acc.	10102392
FUN-AL712	Accesorios de Transporte	10103780
TRD-6	Installation & Stacking Acc.	10104470
TRD-7	Installation & Stacking Acc.	10104471
TRPD-S2-PAK	Installation & Stacking Acc.	10104011

# ALTEA 712 WR

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 24/05/2024



SOUND WITH SOUL