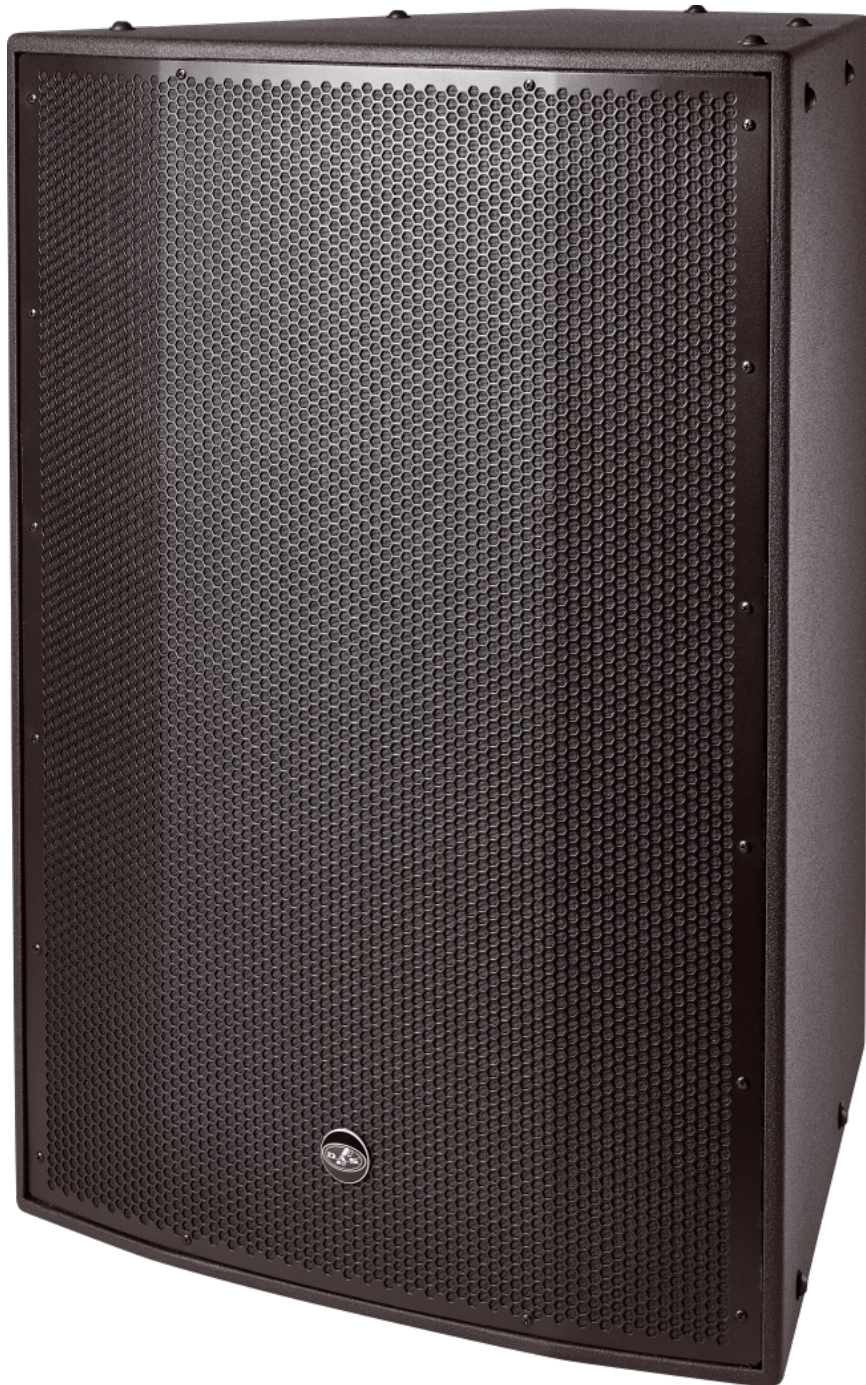


# HQ series



## HQ-112.95-CX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 14/04/2026

 **DAS AUDIO**

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Sistema dos vías de tiro largo
- Acabado exterior CX (ISO-flex)
- Altavoz de graves de 12"
- Motor de compresión de neodimio M-78N, 3" VCD
- Selector modo de operación pasivo/bi-amplificado
- Ajustados ángulos de cobertura 90° x 50°
- Difusor giratorio
- Soporte acero inoxidable

## DESCRIPCIÓN

HQ-112.95 es un sistema pasivo de amplia gama o bi-amplificado configurable, de dos vías, diseñado para aplicaciones de tiro largo, proporcionando una cobertura eficiente en distancias grandes. Equipado con un altavoz de graves-medios de 12", acoplado a un difusor de alto Q para optimizar cobertura y rendimiento, y un motor de compresión M-78N con salida de 1,5" y membrana de titanio, el sistema está optimizado para ofrecer una respuesta acústica clara y precisa. Además, incorpora dos difusores rotables, uno para medios y otro para agudos, lo que facilita su instalación en diversas configuraciones.

El HQ-112.95 cubre un rango de frecuencias de 80 Hz a 18 kHz, alcanzando una presión sonora máxima de 143 dB SPL en modo pasivo. Tiene una capacidad de aguante de potencia de 400 W RMS y 1600 W de pico en modo pasivo, con una impedancia nominal de 8 ohms. En modo bi-amplificado, el sistema maneja hasta 400 W RMS para las frecuencias medias y 150 W RMS para las altas frecuencias.

El sistema se ofrece en dos versiones: CX (exposición cubierta), que está protegido con una capa de ISO-flex tanto en el exterior como en el interior, y DX (exposición directa), que añade una capa exterior de fibra de vidrio y un sellado interior de gel para una mayor protección contra la intemperie. Ambas versiones cumplen con la normativa IP54, lo que garantiza durabilidad en entornos exigentes.

Equipado con puntos de volado M10, el HQ-112.95 ofrece una cobertura controlada de 90° x 50° en configuraciones de grandes recintos, pabellones o auditorios, y está diseñado para proporcionar una dispersión precisa tanto horizontal como vertical.

# HQ-112.95-CX

## DATOS TÉCNICOS

### Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	80 Hz – 18 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	90°
Cobertura Vertical	50°
Impedancia Nominal	Passive: 8 ohms
Impedancia Nominal MF	8 ohms
Impedancia Nominal HF	8 ohms
Potencia RMS	Passive: 400 W
Potencia RMS HF	150 W
Potencia RMS MF	400 W
Potencia (pico)	Passive: 1600 W
Potencia MF (pico)	1600 W
Potencia HF (pico)	400 W
Sensibilidad en el Eje 1 W/1 m	Passive: 109 dB SPL
Sensibilidad en el Eje 1W/1 m MF	109 dB SPL
Sensibilidad en el Eje 1W/1 m HF	109 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	Passive: 141 dB
Pico Máximo SPL a 1 m MF	141 dB
Pico Máximo SPL a 1 m HF	137 dB
Procesador Recomendado	INTEGRAL-M88 INTEGRAL-MA1604 INTEGRAL-MA1004

# HQ-112.95-CX

## Conectores

Conector de Entrada de Audio	1 x speakON NL4 Covered Barrier Strip Terminals
Conector Salida de Audio	1 x speakON NL4 Covered Barrier Strip Terminals

## Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul
Geometría del Recinto	Trapezoidal
Rigging	M10 Rigging Points
Acabado	Fibra de Vidrio
Color	Negro
Dimensiones ( Al x An x Pr )	990 x 685 x 605 mm 39,0 x 27,0 x 24,0 in
Peso Neto	56,0 kg ( 123,5 lb )

## Componentes

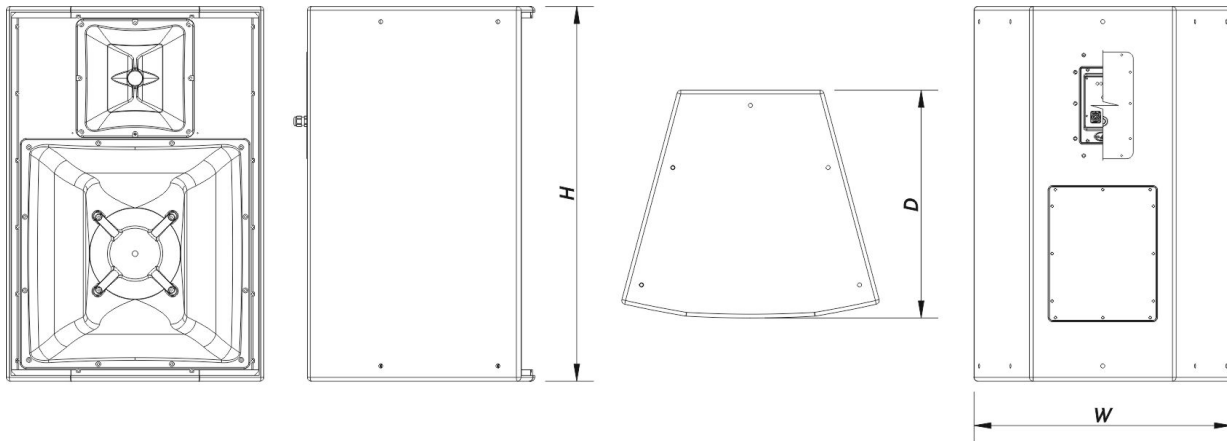
Transductor LF	12HQN
Transductor HF	M-78N
Difusor/Guía de Ondas	BCH-9050-7037 BCM-7545-7037

## Envío

Dimensiones de Embalaje ( H x W x D )	1.070 x 650 x 745 mm 42,1 x 25,6 x 29,3 in
Peso de Envío	60,5 kg ( 133,4 lb )

# HQ-112.95-CX

## DIMENSIONES



# HQ-112.95-CX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 14/04/2026

 **DAS AUDIO**

## INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
<b>Sistema</b>		
HQ-112.95-CX		10432100
<b>Piezas de Recambio</b>		
12HQN	Cono Transductor	20208890
BCH-9050-7037	Bocina	30006308
BCM-7545-7037	Bocina	30006311
F-HQ112.64.95	Filter	30009041
GM-12HQ	Kit de Reconado	20208536
GM-M75N	Diafragma	20205080
M-78N	Motor de Compresión	20208860
<b>Accesorios</b>		
ANL-2	Accesorios de Suspensión	10101020
AX-HQ-X12	Accesorios de Suspensión	10107001
JP-HQ-112	Accesorios de Suspensión	10107003
UFB	Accesorios de Suspensión	10105040

# HQ-112.95-CX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 14/04/2026

