

# ACTION 500 *series*



## ACTION-508A

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 19/02/2025



SOUND WITH SOUL

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Sistema activo biamplificado
- Amplificador Clase D 720 W pico doble canal
- Recinto de contrachapado de madera de Abedul
- Acabado ISO-flex altamente resistente
- Interfaz DAScontrol™ para facilitar el montaje y ajuste
- DSP con 3 presets y pantalla LCD

## DESCRIPCIÓN

ACTION-508A es un sistema autoamplificado diseñado para ofrecer versatilidad en aplicaciones tanto en instalaciones fijas como en sistemas portátiles de PA. Su diseño compacto y ligero lo convierte en una opción ideal para situaciones en las que el tamaño y el peso son factores importantes. Gracias a su difusor rotable de 90° x 60°, puede utilizarse en posición horizontal como monitor de escenario, en instalaciones o como front fill en configuraciones más grandes.

Equipado con un amplificador Clase D de 720 W pico y un transductor de 8" (modelo 8GV) junto con un motor de compresión M-34 de 1,5 cm, ACTION-508A alcanza un SPL máximo de 122 dB, ofreciendo una reproducción clara y eficiente del sonido en todo su rango de frecuencias, de 65 Hz a 20 kHz. El sistema incluye la tecnología DAScontrol™, que permite a los usuarios ajustar presets, modos de ecualización, retardo, ganancia y mezcla de fuentes de señal a través de un DSP de 24 bits y una pantalla LCD situada en la parte trasera.

El recinto, fabricado en contrachapado de abedul y recubierto con el resistente acabado ISO-flex, asegura durabilidad en entornos profesionales. Además, el sistema cuenta con un mezclador integrado de 2 entradas XLR balanceadas, una entrada adicional de 3,5 mm Mini Jack y conexión powerCON, lo que facilita la integración en diversas configuraciones de sonido.

# ACTION-508A

---

## DATOS TÉCNICOS

### Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	65 Hz - 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	90°
Cobertura Vertical	60°
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	122 dB

### ELECTRÓNICA Y CONECTORES

Potencia Nominal Amplificador (continua)	360 W
Potencia Nominal Amplificador (pico)	720 W
Tipo de Entrada	Balanced
Impedancia de Entrada	20 kohms
Sensibilidad de Entrada	1.95 V (+8 dBu)
Conector de Señal de Entrada	2 x Female XLR
AUX Input	1 x 3.5 mm Mini Jack
Conector Loop-Thru de Audio	1 x Male XLR
Control	DAScontrol™
Current Draw 230 V / 115 V	0.8 A / 1.6 A

### Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul
Geometría del Recinto	Trapezoidal
Rigging	M8 Rigging Points
Acabado	Pintura ISO-flex
Color	Negro

# ACTION-508A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 19/02/2025



SOUND WITH SOUL

Dimensiones ( Al x An x Pr ) 485 x 285 x 260 mm  
19,1 x 11,2 x 10,2 in

Peso Neto 11,9 kg ( 26,2 lb )

### Componentes

Transductor LF 8GV

Transductor HF M-34

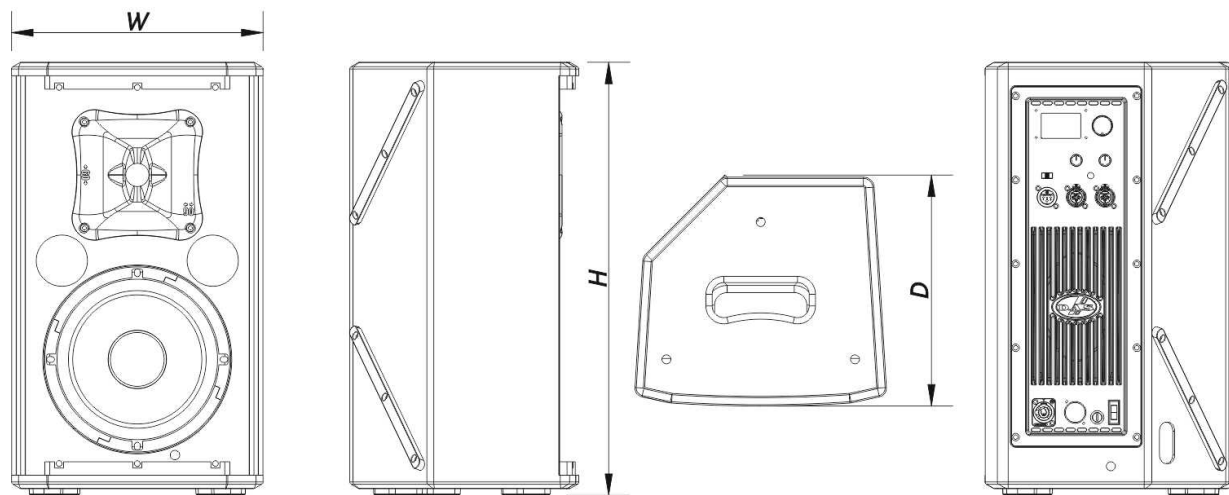
Difusor/Guía de Ondas BCT-96

### Envío

Dimensiones de Embalaje ( H x W x D ) 547 x 335 x 307 mm  
21,5 x 13,2 x 12,1 in

Peso de Envío 13,4 kg ( 29,5 lb )

### DIMENSIONES



# ACTION-508A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 19/02/2025



## INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
<b>Sistema</b>		
ACTION-508A		10427241
<b>Piezas de Recambio</b>		
8GV	Cono Transductor	20208984
BCT-96	Bocina	30006201
DSP-ACTION-508A	Dsp	20406591
GM-M34	Diafragma	20205060
M-34	Motor de Compresión	10207080
MP-ACT508A	Power Module	20406581
OR300+100UM	Amplifier	20406670
<b>Accesorios</b>		
ANL-1	Accesorios de Suspensión	10101010
ANL-1	Installation & Stacking Acc.	10101010
AX-SPG1	Installation & Stacking Acc.	10105050
AXC-AT	Installation & Stacking Acc.	10104310
AXU-ACT8	Installation & Stacking Acc.	10104600
FUN-ACT8	Accesorios de Transporte	10103580
TRD-2-PACK	Installation & Stacking Acc.	10104012
TRD-6	Installation & Stacking Acc.	10104470
TRD-7	Installation & Stacking Acc.	10104471

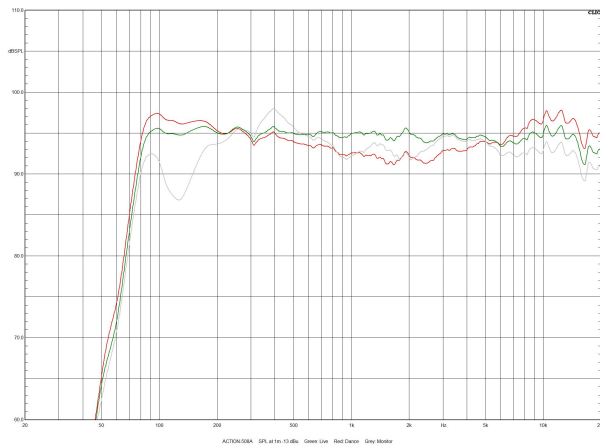
# ACTION-508A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 19/02/2025



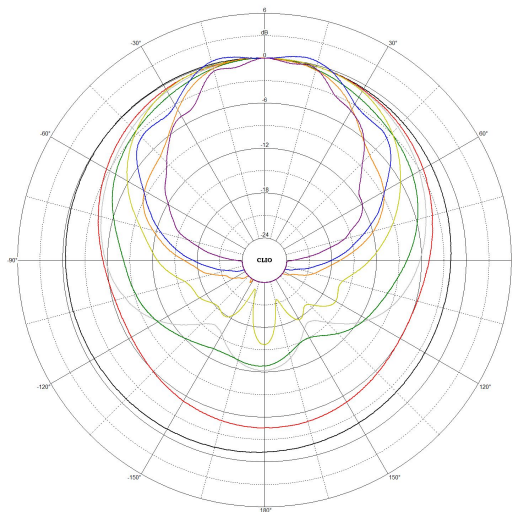
SOUND WITH SOUL

## DATOS DE RENDIMIENTO



Respuesta en Frecuencia

120Hz  
250Hz  
500Hz  
1000Hz  
2000Hz  
5000Hz  
10000Hz



Polares Horizontales

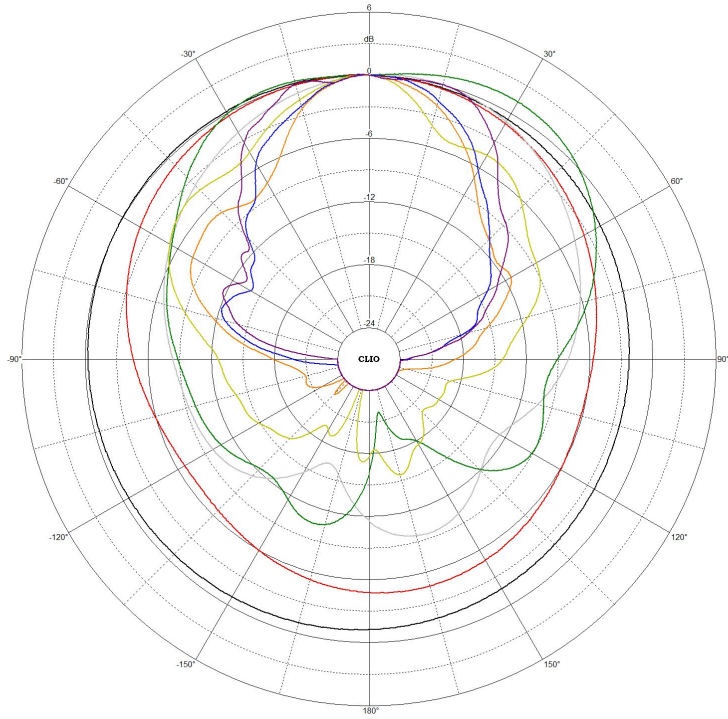
# ACTION-508A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 19/02/2025



SOUND WITH SOUL

120Hz  
200Hz  
500Hz  
1000Hz  
2000Hz  
4000Hz  
8000Hz  
12000Hz



# ACTION-508A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 19/02/2025



SOUND WITH SOUL