ACTION 500 series

ACTION M512A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 18/04/2024

SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Monitor de escenario activo biamplificado
- Amplificador Clase D 1000 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-M512A es un monitor de escenario activo diseñado para aportar una gran versatilidad de uso, desde instalaciones fijas a su aplicación más común de monitor portátil. Gracias a su difusor rotable de 80° x 50° este sistema puede utilizarse también como sistema PA.

Como parte de nuestra cultura de empresa, todos nuestros sistemas están desarrollados bajo la misma filosofía, aplicar la máxima calidad posible tanto en los materiales como en el diseño del sistema en su conjunto. En la serie ACTION-500A utilizamos el mismo contrachapado de madera de abedul, que utilizamos en nuestros sistemas de touring, consiguiendo una calidez en el sonido y una robustez difícilmente igualable en el segmento. Además todos los cabezales activos de la serie cuentan con un mezclador de 2 entradas XLR balanceadas de micro y línea, una entrada adicional de 3,5 mm Mini Jack y conexión powerCON.

El sistema cuenta con un altavoz 12MI4 para las bajas frecuencias y un motor M-34 para las altas frecuencias que en conjunto con el amplificador clase D de 1000W de potencia pico consigue un rendimiento excepcional. La interfaz DAScontrol™ permite a los usuarios configurar los presets, modos de EQ, retardo, control de ganancia y mezcla de las fuentes de señal, por medio de un DSP de 24-bit de alta gama, y una pantalla LCD situada en la parte trasera.

ACTION M512A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 18/04/2024

SOUND WITH SOUL

DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	60 Hz - 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	80°
Cobertura Vertical	50°
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	130 dB

ELECTRÓNICA Y CONECTORES

Potencia Nominal Amplificador (continuo)	500 W
Potencia Nominal Amplificador (pico)	1000 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	2 x Male XLR
Control	DAScontrol™
Conector de Salida AC	powerCON NAC3MPB
Current Draw 230 V / 115 V	1.1 A/2.2 A

Recinto

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

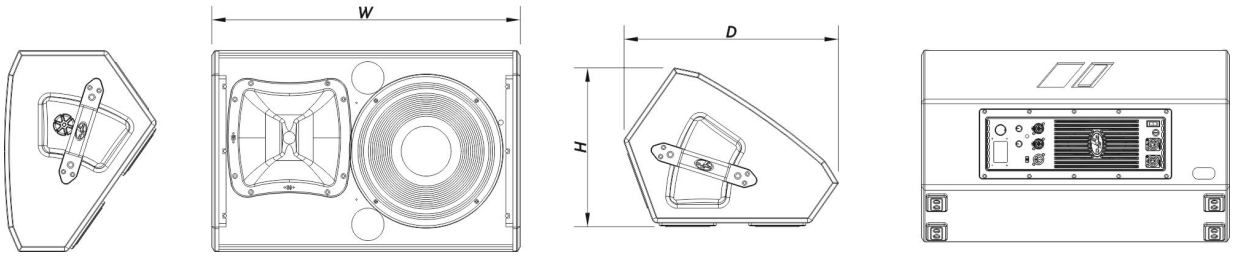
ACTION M512A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 18/04/2024

SOUND WITH SOUL

Dimensiones (Al x An x Pr)	335 x 650 x 450 mm 13,2 x 25,6 x 17,7 in
Peso Neto	19,5 kg (43,0 lb)
Componentes	
Transductor LF	12MI4
Transductor HF	M-34
Difusor/Guía de Ondas	BC-85
Envío	
Dimensiones de Embalaje (H x W x D)	383 x 747 x 503 mm 15,1 x 29,4 x 19,8 in
Peso de Envío	21,5 kg (47,4 lb)

DIMENSIONES



INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
Sistema		
ACTION-M512A		10427244

ACTION M512A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 18/04/2024

SOUND WITH SOUL

Piezas de Recambio

12MI4	Cono Transductor	10214320
BC-85	Bocina	30003946
DSP-ACTION-M-512A	Dsp	20406592
GM-12MI4	Kit de Reconado	20208300
GM-M34	Diafragma	20205060
M-34	Motor de Compresión	10207080
MP-ACTM512A	Power Module	20406582
ORBIT300+100UM	Amplifier	30007231

Accesorios

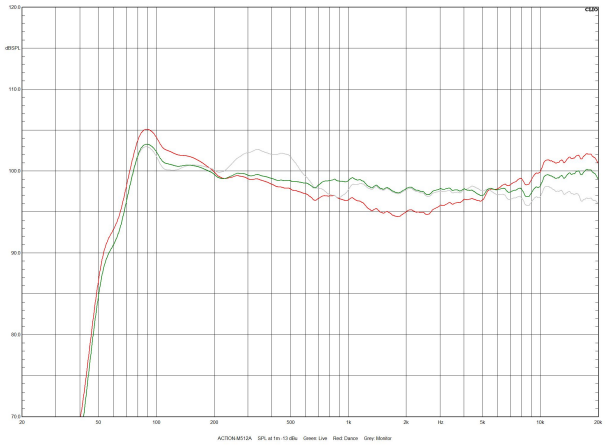
FUN-ACTM12	Accesorios de Transporte	10103530
TRD-6	Installation & Stacking Acc.	10104470
TRD-7	Installation & Stacking Acc.	10104471
TRPD-S2-PAK	Installation & Stacking Acc.	10104011

DATOS DE RENDIMIENTO

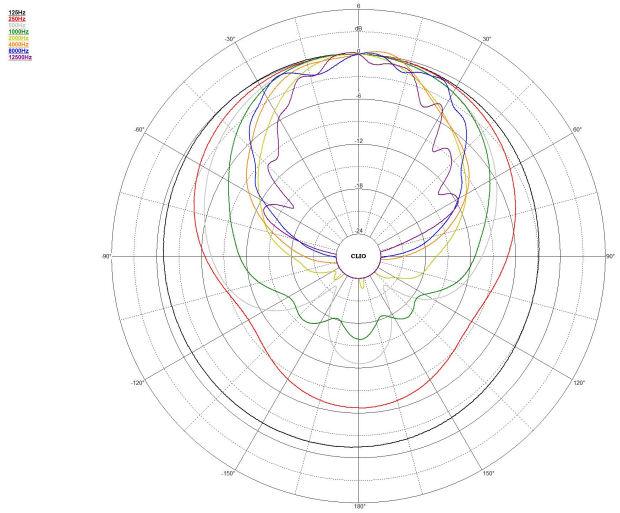
ACTION M512A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 18/04/2024

SOUND WITH SOUL



Respuesta en Frecuencia

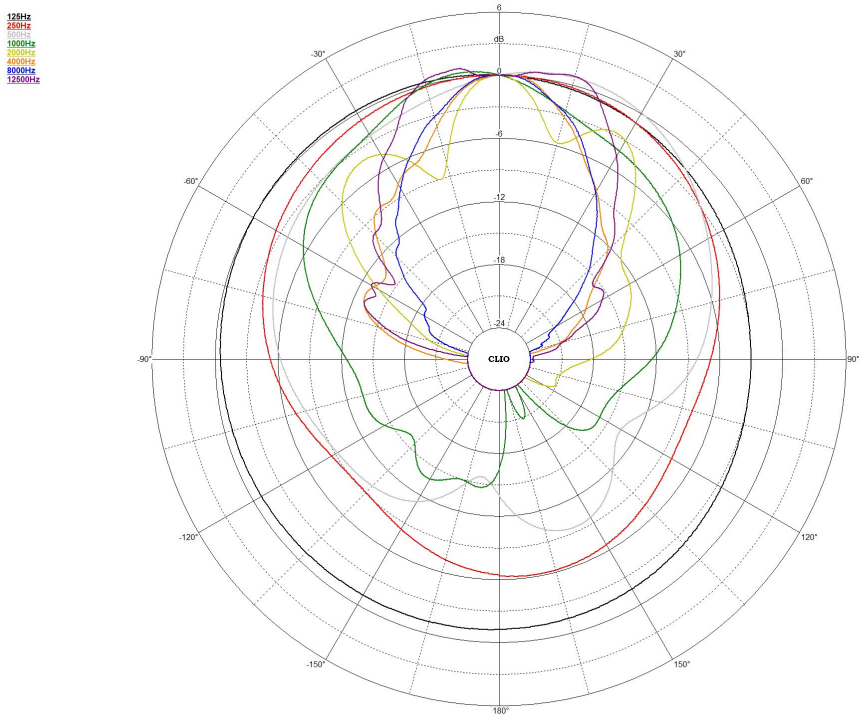


Polares Horizontales

ACTION M512A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 18/04/2024

SOUND WITH SOUL



ACTION M512A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 18/04/2024

SOUND WITH SOUL