

MIA SERIES



MIA-X6

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 11/06/2026

 **DAS AUDIO**

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Sistema Point-Source passivo coaxial de 6" e 2 vias
- Cobertura cónica uniforme de 120°
- Faixa de frequência (-10 dB) de 63 Hz a 20 kHz
- SPL máximo de 123 dB
- Impedância nominal de 16 Ω
- Processamento FIR dedicado com INTEGRAL-MA

DESCRIÇÃO

MIA-X6 é um sistema passivo coaxial de 2 vias concebido para oferecer um som preciso, uniforme e de alta qualidade em aplicações que requerem uma solução compacta e discreta. Incorpora um transdutor coaxial de 6" que garante uma excelente coerência de fase e uma resposta equilibrada em todo o espectro audível, com uma faixa de frequência de 63 Hz a 20 kHz e um SPL máximo de 123 dB.

A sua configuração coaxial proporciona uma cobertura cónica uniforme de 120°, assegurando uma dispersão homogénea do som e uma elevada inteligibilidade, independentemente da orientação do sistema. Isto permite integrar o MIA-X6 em projetos que requerem uma solução compacta, discreta e capaz de manter uma cobertura constante.

O sistema é fabricado em contraplacado de bétula de alta qualidade, com acabamento em pintura de poliureia de elevada resistência. O seu design multiângulo permite uma instalação flexível em diferentes configurações, enquanto o acabamento preto facilita uma integração estética discreta em instalações profissionais.

O sistema incorpora pontos de fixação M5 no painel posterior, que permitem utilizar acessórios específicos para instalação em parede e/ou teto. Estes acessórios facilitam o ajuste preciso dos ângulos de orientação horizontal e vertical, otimizando a cobertura em cada projeto.

Com uma impedância nominal de 16 Ω , o MIA-X6 permite ligar até 8 sistemas por canal de amplificação, otimizando a utilização dos canais disponíveis. Além disso, quando utilizado com as matrizes amplificadas INTEGRAL-MA, dispõe de processamento FIR dedicado para manter uma resposta de frequência consistente e otimizar o desempenho global do sistema.

MIA-X6 é uma solução compacta, eficiente e versátil para aplicações profissionais de som instalado.

MIA-X6

DADOS TÉCNICOS

Desempenho

Gama de Frequências (-10 dB)	63 Hz – 20 kHz
Impedância Nominal	16 ohms
Cobertura Cônica	120°
Potência RMS	150 W
Potência (pico)	600 W
Sensibilidade no Eixo 1 W/1 m	94 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	123 dB
Amplificador Recomendado	INTEGRAL-MA3004 INTEGRAL-MA1502
Processador Recomendado	INTEGRAL-MA3004 INTEGRAL-MA1502

Conectores

Conector de Entrada de Áudio	4-way Phoenix 3.8 mm
------------------------------	----------------------

Recinto

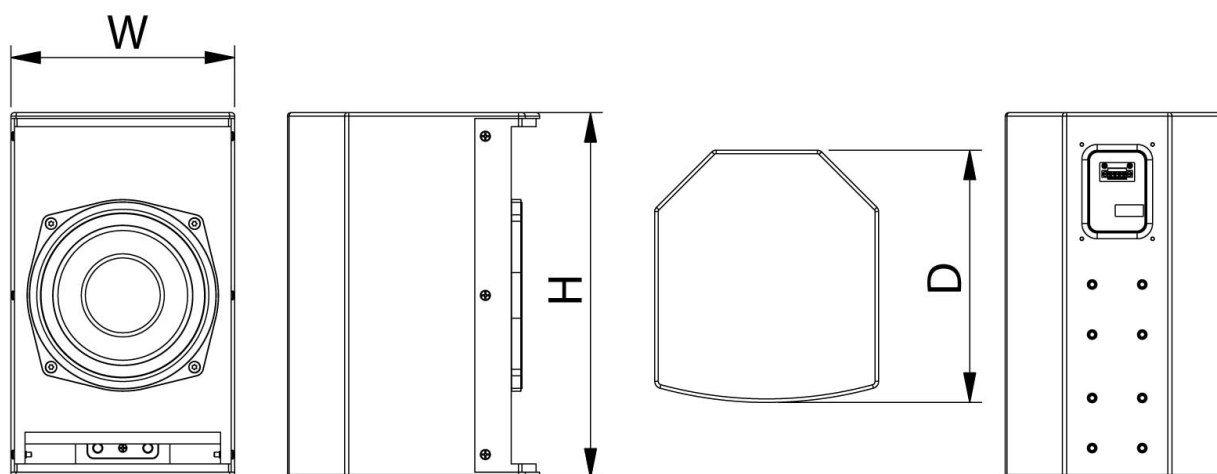
Construção de Gabinete	Contrachapado de Bétula
Geometria do Gabinete	Trapezoidal
Rigging	M5 Thread Inserts
Acabamento	Pintura ISO-flex
Cor	Preto
Dimensões (A x L x P)	310 x 190 x 215 mm 12,3 x 7,5 x 8,5 in
Peso Neto	5,8 kg (12,8 lb)

MIA-X6

Envio

Dimensões da Embalagem (A x L x P)	370 x 250 x 275 mm 14,6 x 9,9 x 10,9 in
Peso de Expedição	6,4 kg (14,1 lb)

DIMENSÕES



MIA-X6

INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

Modelo	Descrição	P/N
Sistema		
MIA-X6		15005734

MIA-X6

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 11/06/2026

