

Integrato

MS-HM.01

Sistema de altavoces para instalación en estelas multimedia,
5" / 1", 80 W, 110 dB SPL máx., 273 × 156 × 165,5 mm



Analog

AIREA®

Dante™

Integrato MS-HM.01

MS-HM.01 es un sistema de la serie Integrato y está diseñado para su instalación en estelas multimedia. Está compuesto por dos altavoces pasivos compactos y el amplificador de sistema más pequeño de Fohhn MA-4.100. Junto con el juego de cables premontado (incluido), el sistema constituye la solución perfecta "todo en uno" para su mobiliario multimedia y garantiza un refuerzo de sonido de alta calidad para su conferencia o sala de exposiciones. La única diferencia entre este conjunto y el sistema MS-HM.02 son las dimensiones del recinto de los altavoces. Los datos técnicos indicados se refieren al altavoz individual. Los datos sobre el amplificador se encuentran en la página del producto MA-4.100.



Main features

- Tweeter de cúpula de 5" / 1" con bocina corta y tweeter IPC autorreajustable
- potencia nominal: 80 vatios, 8 ohmios
- SPL máximo: 110 dB
- gama de frecuencias: 58 Hz - 20 kHz
- excelente inteligibilidad del habla
- dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo): 273 x 156 x 165,5 mm
- aprox. 3,5 kg
- Atención: El altavoz sólo puede funcionar con amplificadores de sistema Fohhn y el preajuste de altavoces correcto.



Disponible con las siguientes opciones de color



Negro

Equipado con las siguientes tecnologías Fohhn



Fohhn Airea



Colores especiales opcionales

Posibles interfaces de entrada para este producto

Analog

AIREA®

Dante™

Datos técnicos

Electroacoustic features

acoustic design	compact passive loudspeaker, 2-way, vented design
power rating (nominal)	80 watts
power rating (program)	160 watts
power rating (peak)	320 watts
components	5" / 1" calotte horn, with self-resetting IPC[*]-HF protection
sensitivity	87 dB
maximum SPL	110 dB
frequency range	58 Hz – 20 kHz
nominal impedance	8 ohm
nominal dispersion (h × v)	90° × 90°

Physical features

enclosure	multiplex birch plywood
connectors	2 × loudspeaker connection terminals with spring-loaded terminal connection
dimensions (w × h × d)	273 × 156 × 165.5 mm
weight	approx. 335 kg
standard colours	textured finish black
front design	open, behind cover panel
mounting points	4 × M6 threaded inserts

Optional features

optional colours	RAL Classic / NCS / Pantone on request
------------------	--

potencia nominal/programática: según IEC-60268-5 (larga duración/corta duración)

potencia nominal (pico): SPL máximo: pico, 20 ms con señal de ruido rosa filtrada en paso de banda según IEC 60268-2 a una octava por encima del límite inferior de la gama de frecuencias, con preajuste del altavoz

sensibilidad: 2,83 V a 8 ohmios (2 V a 4 ohmios, 4 V a 16 ohmios) a una distancia de 1 m en condiciones anecoicas de espacio completo

gama de frecuencias: -10 dB en condiciones anecoicas de semiespacio con preajuste de altavoces

peso: peso neto sin equipamiento opcional

Circuito de protección inteligente (IPC): circuito semiconductor controlado por tensión que protege el controlador de HF contra la sobrecarga altamente eficaz y con un tiempo de ataque muy corto

dispersión nominal: -6 dB en comparación con el eje de dispersión principal

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nuertingen
Alemania

Teléfono +49 7022 93323-0
Fax +49 7022 93324-0
www.fohhn.com
info@fohhn.com

