

ALTAVOCES
COMERCIALES **EVID-S**



Electro-Voice



EVID-S

ALTAVOCES COMERCIALES CON UN SENCILLO SISTEMA DE MONTAJE EN PARED



EL EVID-S ES LA INCORPORACIÓN MÁS RECIENTE A LA FAMILIA EVID (EV INNOVATIVE DESIGN) DE ALTAVOCES COMERCIALES

PARA APLICACIONES DE INTERIOR Y EXTERIOR.

Los altavoces de la serie EVID-S, comparables desde el punto de vista acústico y compatibles estéticamente con otros modelos de EVID, incorporan características innovadoras que responden de una forma eficaz y eficiente a las necesidades reales de los instaladores y los usuarios finales, con una instalación sencilla y un excepcional rendimiento de audio de Electro-Voice en un formato increíblemente versátil. Diseñados pensando en el contratista, con características exclusivas para ahorrar tiempo y mejorar el rendimiento que ayudarán a simplificar la instalación.





La serie EVID-S se diseñó desde la base para convertirse en la nueva opción preferida para los sistemas de sonido distribuidos: compacta, económica y sin renuncias en cuanto a rendimiento. La gama incluye modelos de dos vías de 4, 5,25 y 8 pulgadas con subwoofers duales complementarios de 10 pulgadas y 12 pulgadas, lo que facilita la elección de un modelo adecuado para un espacio concreto, tanto en interiores como al aire libre. Cada integrante de la serie ofrece una construcción resistente a la intemperie que supera los límites establecidos por las normas del sector, como han confirmado las extensas y rigurosas pruebas realizadas. Estos altavoces, que combinan un diseño discreto con una excepcional fiabilidad que le permitirá instalarlos y olvidarse de ellos, son idóneos para bares, restaurantes, patios, tiendas, vestíbulos y pasillos de hoteles, áreas de piscinas, salas y áreas de espera de aeropuertos, gimnasios, centros de culto, teatros y espacios similares.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- El innovador sistema de montaje en pared hace que la instalación sea rápida y sencilla.
- Todos los modelos cuentan con la certificación IP54 sobre resistencia a la intemperie; hay versiones con la certificación IP65 para todo tipo de condiciones meteorológicas disponibles para los modelos de 5,25 pulgadas y para los subwoofers duales de 10 pulgadas.
- Calidad de sonido superior de Electro-Voice con cobertura controlada para que la música ambiental suene en las áreas definidas y la megafonía sea inteligible. Gestiona NPA más altos para el uso en bares, discotecas y restaurantes.
- Hay modelos de baja Z (8 ohmios) y con transformador (70/100 V) disponibles para ofrecer la máxima flexibilidad.
- Agradables desde el punto de vista estético: todo el cableado del altavoz se puede ocultar; todos los modelos se pueden pintar y cuentan con rejillas extraíbles. Los logotipos giratorios permiten mantener un aspecto óptimo en la colocación horizontal.

UNA INSTALACIÓN TAN SENCILLA COMO CONTAR HASTA TRES



1

CABLEADO PREINSTALADO

La instalación del soporte de montaje en pared resulta sencilla gracias a la burbuja de nivel integrada



2

PROTECCIÓN

Use la cubierta para pintura para proteger el montaje en pared hasta que la construcción se haya completado



3

COLOCACIÓN

Solo tiene que deslizar el altavoz con el cableado preinstalado en el montaje en pared y fijarlo en su sitio

ESPECIFICACIONES

	EVID-S4.2/ EVID-S4.2T	EVID-S5.2/ EVID-S5.2T	EVID-S5.2X	EVID-S8.2/ EVID-S8.2T	EVID-S10.1D	EVID-S12.1
Respuesta de frecuencia (-10 dB)	75 Hz - 20 kHz ¹	60 Hz - 20 kHz ¹	55 Hz - 20 kHz ¹	50 Hz - 20 kHz ¹	33 Hz - 500 Hz ¹	40 Hz - 140 Hz ⁵
Sensibilidad	87 dB ² /86,5 dB ²	90 dB ²	89 dB ²	90 dB ²	94 dB ⁴	104 dB ⁶
NPA máx.	103 dB/98,5 dB	109 dB	108 dB	110 dB	120 dB	127 dB
Ángulo de cobertura (H x V)	Horizontal 110° Vertical 110°	Horizontal 90° Vertical 90°	Horizontal 90° Vertical 90°	Horizontal 90° Vertical 90°	-	-
Gestión de potencia	40 W/15 W	75 W/30 W	90 W	90 W/60 W	400 W	200 W
Z baja	Sí/No	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Impedancia nominal	8 Ω/-	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω
Transformador de entrada (70 V/100 V)	-/15 W	-/30 W	60 W	-/60 W	Accesorio opcional	-
Derivaciones de transformador	70 V: 15 W, 7,5 W, 3,5 W 100 V: 15 W, 7,5 W	70 V: 30 W, 15 W, 7,5 W, 3,5 W, 8 Ω 100 V: 30 W, 15 W, 7,5 W, 8 Ω	70 V: 60 W, 30 W, 15 W, 7,5 W, 8 Ω 100 V: 60 W, 30 W, 15 W, 8 Ω	70 V: 60 W, 30 W, 15 W, 7,5 W, 8 Ω 100 V: 60 W, 30 W, 15 W, 8 Ω	Accesorio opcional	-
Transductor de baja frecuencia	102 mm (4 in)	133 mm (5,25 in)	133 mm (5,25 in)	203 mm (8 in)	Dos de 254 mm (10 in)	305 mm (12 in)
Transductor de alta frecuencia	20 mm (0,75 in)	20 mm (0,75 in)	20 mm (0,75 in)	25 mm (1 in)	-	-
Conectores	Tornillos cauticos en soporte de pared Tamaño máximo de cable 12 AWG (2,5 mm) EVID-S 4.2T: conector de bloqueo extraíble de 4 patillas (Euroblock)	Tornillos cauticos en soporte de pared Conector de bloqueo extraíble de 4 patillas (Euroblock) Tamaño máximo de cable 12 AWG (2,5 mm)	Conector de bloqueo extraíble de 4 patillas (Euroblock) Tamaño máximo de cable 12 AWG (2,5 mm)	Tornillos cauticos en soporte de pared Conector de bloqueo extraíble de 4 patillas (Euroblock) Tamaño máximo de cable 12 AWG (2,5 mm)	Dos conectores de bloqueo extraíbles de 4 patillas (Euroblock), entrada y salida. Tamaño máximo de cable 12 AWG (2,5 mm)	Con resorte
Especificaciones medioambientales	IP-54 (según IEC-60529)	IP-54 (según IEC-60529)	IP-65 (según IEC-60529)	IP-54 (según IEC-60529)	IP-54 (según IEC-60529) IP-65 con cubiertas de puertos (incluidas)	-
Color	Negro (RAL 9004) o blanco (RAL 9003)					
Dimensiones (Al. x An. x Pr.)	193 x 140 x 118 mm (7,6 x 5,5 x 4,7 in) ³	255 x 180 x 151 mm (10,0 x 7,1 x 6,0 in) ³	255 x 180 x 148 mm (10 x 7,1 x 5,8 in) ³	390 x 250 x 224 mm (15,4 x 9,8 x 8,8 in) ³	356 x 651 x 490 mm (14 x 25,6 x 19,3 in) ³	413 x 584 x 303 mm (16,3 x 23 x 12 in) ³
Peso neto	1,5 Kg (3,3 lb) ³ / 1,8 Kg (4,0 lb) ³	2,7 Kg (5,9 lb) ³ / 3,2 Kg (7 lb) ³	3,2 Kg (7,1 lb) ³	5,1 Kg (11,3 lb) ³ / 5,8 Kg (12,8 lb) ³	17,9 Kg (39,5 lb) ³	17,8 Kg (39,2 lb) ³
Peso con embalaje (par)	5,0 Kg (11,0 lb)/ 5,4 Kg (11,9 lb)	6,7 Kg (14,8 lb)/ 7,9 Kg (17,5 lb)	9,5 Kg (21 lb)	13,0 Kg (28,7 lb)/ 14,8 Kg (32,6 lb)	21,0 Kg (46,3 lb)	22,4 Kg (49,4 lb)
Componentes incluidos	Soporte de montaje, llave Allen	Soporte de montaje, llave Allen	Soporte en U, llave Allen, cubierta de entrada	Soporte de montaje, llave Allen	(2) Pies de subwoofer, cubierta de entrada de protección para exteriores, (2) cubiertas de puertos IP-65	(1) Componentes para el montaje en pared
Cantidad empaquetada	2	2	2	2	1	1

1 Semiespacio (montaje en pared)

2 Semiespacio (en la pared), promedio de 100 Hz a 10 kHz, 1 W

3 Sin soporte

4 Semiespacio (en la pared), promedio de 50 Hz a 150 Hz, 1 W

5 Octavo (1/8) de espacio (montaje en esquina)

6 Octavo (1/8) de espacio (en esquina), promedio de 60 Hz a 100 Hz, 1 W



Electro-Voice

electrovoice.com | © 2017 | Se reserva el derecho de hacer modificaciones