

KOMMERZIELLE
LAUTSPRECHER **EVID-S**



Electro-Voice



EVID-S

KOMMERZIELLE LAUTSPRECHER MIT EINFACH
MONTIERBARER WANDHALTERUNG



EVID-S IST DAS NEUESTE MITGLIED DER EVID-FAMILIE
(EV INNOVATIVE DESIGN) VON KOMMERZIELLEN
LAUTSPRECHERN

FÜR DEN INNEN- UND AUSSENBEREICH.

Die EVID-S Serie ist akustisch, ästhetisch auf andere EVID-Modelle abgestimmt und technisch kompatibel. Sie enthält innovative Funktionen, die effizient und effektiv an die tatsächlichen Anforderungen von Endbenutzern und Technikern angepasst sind – einfache Installation und herausragende Electro-Voice Audioqualität in einem unglaublich vielseitigen Format.

Bei der Entwicklung wurden die Bedürfnisse des Marktes berücksichtigt und somit einzigartige zeitsparende und leistungssteigernde Funktionen für eine einfache Installation integriert.





Die EVID-S Serie wurde von Grund auf als das neueste verteilte Soundsystem konzipiert – kompakt, kostengünstig und ohne Kompromiss. Die Produktpalette beinhaltet 4"-, 5,25"- und 8"-Zwei-Wege-Modelle mit passenden Dual-10"- und 12"-Subwoofern. Die Wahl eines geeigneten Modells für eine bestimmte Anwendung fällt leicht, sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich. Jedes Produkt der Serie ist absolut wetterfest, was durch umfassende und strenge Tests gemäß und über Industrienormen hinaus bestätigt wurde. Durch ihre Kombination von schlichtem, modernem Design und sehr hoher Zuverlässigkeit sind sie ideal für Bars, Restaurants, Innenhöfe, Einzelhandel, Hotelflure und -Lobbys, Schwimmbäder, Lounges und Wartehallen in Flughäfen, Fitnessstudios, Kirchen, Theater und weitere Anwendungen geeignet.

HAUPTFUNKTIONEN

- Innovative Wandhalterung sorgt für eine einfache und schnelle Installation.
- Alle Modelle sind wetterfest gemäß IP54; wetterfeste Versionen mit IP65-Zertifizierung sind für die 5,25"-Modelle und Dual-10"-Subwoofer erhältlich.
- Hervorragende Electro-Voice Audioqualität mit gleichmäßiger Schallverteilung für Hintergrundmusik und klare, verständliche Durchsagen. Erlaubt höhere Schalldruckpegel SPLs für den Einsatz in Bars, Clubs und Restaurants.
- Niedrigimpedanz- (8 Ohm) und Transformatormodelle (70/100 V) für maximale Flexibilität erhältlich.
- Ästhetisch ansprechend: Die gesamte Lautsprecherverkabelung kann versteckt untergebracht werden, alle Modelle sind lackierbar und mit abnehmbaren Frontgittern versehen. Drehbare Logos ermöglichen ein korrektes Erscheinungsbild bei der horizontalen Montage.

EINFACHE INSTALLATION



1

VORVERKABELN.

Die Installation der Wandhalterung ist dank integrierter Wasserwaage besonders einfach



2

SCHÜTZEN.

Bringen Sie die Schutzabdeckung an, um die Wandhalterung bis zum Ende der Bau- und Malerarbeiten zu schützen



3

ANBRINGEN.

Schieben Sie den vorverdrahteten Lautsprecher einfach auf die Wandhalterung und lassen Sie ihn einrasten

TECHNISCHE DATEN

	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
Frequenzgang (-10 dB)	75 Hz bis 20 kHz ¹	60 Hz bis 20 kHz ¹	55 Hz bis 20 kHz ¹	50 Hz bis 20 kHz ¹	33 Hz bis 500 Hz ¹	40 Hz bis 140 Hz ⁵
Sensitivity (Empfindlichkeit)	87 dB ² / 86,5 dB ²	90 dB ²	89 dB ²	90 dB ²	94 dB ⁴	104 dB ⁶
Max. Schalldruckpegel	103 dB / 98,5 dB	109 dB	108 dB	110 dB	120 dB	127 dB
Abstrahlwinkel (H x V)	Horizontal 110° Vertikal 110°	Horizontal 90° Vertikal 90°	Horizontal 90° Vertikal 90°	Horizontal 90° Vertikal 90°	–	–
Belastbarkeit	40 W/15 W	75 W/30 W	90 W	90 W/60 W	400 W	200 W
Niedrigimpedanz	Ja / Nein	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Nennimpedanz	8 Ω / –	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω
Eingangstransforma- tor (70 V / 100 V)	– / 15 W	– / 30 W	60 W	– / 60 W	Optionales Zubehör	–
Transformator- Abgriffe	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	Optionales Zubehör	–
Tiefton-Treiber	4" (102 mm)	5,25" (133 mm)	5,25" (133 mm)	8" (203 mm)	Zwei 10" (254 mm)	12" (305 mm)
Hochton-Treiber	0,75" (20 mm)	0,75" (20 mm)	0,75" (20 mm)	1" (25 mm)	–	–
Anschlüsse	Sicherungs-Schrauben an der Wandhalterung. Max. Leiterquerschnitt 2 mm (12 AWG). EVID-S 4.2T: Abnehmbarer, verriegelbarer 4-poliger Stecker (Euroblock)	Sicherungs-Schrauben an der Wandhalterung. Abnehmbarer, verriegelbarer 4-poliger Stecker (Euroblock). Max. Leiterquerschnitt 2 mm (12 AWG)	Abnehmbarer, verriegelbarer 4-poliger Stecker (Euroblock). Max. Leiterquerschnitt 2 mm (12 AWG)	Sicherungs-Schrauben an der Wandhalterung. Abnehmbarer, verriegelbarer 4-poliger Stecker (Euroblock). Max. Leiterquerschnitt 2 mm (12 AWG)	Zwei abnehmbare, verriegelbare 4-polige Stecker (Euroblock) – Eingang und Ausgang. Max. Leiterquerschnitt 2 mm (12 AWG).	Gefedert
Umgebungsbedingungen	IP54 (gemäß IEC 60529)	IP54 (gemäß IEC 60529)	IP65 (gemäß IEC 60529)	IP54 (gemäß IEC 60529)	IP54 (gemäß IEC 60529); IP65 mit Anschlussabdeckungen (mitgeliefert)	–
Farbe	Schwarz (RAL 9004) oder Weiß (RAL 9003)					
Abmessungen (H x B x T)	193 x 140 x 118 mm ³	255 x 180 x 151 mm ³	255 x 180 x 148 mm ³	390 x 250 x 224 mm ³	356 x 651 x 490 mm ³	413 x 584 x 303 mm ³
Nettogewicht	1,5 kg ³ / 1,8 kg ³	2,7 kg ³ / 3,2 kg ³	3,2 kg ³	5,1 kg ³ / 5,8 kg ³	17,9 kg ³	17,8 kg ³
Versandgewicht (Paar)	5,0 kg / 5,4 kg	6,7 kg / 7,9 kg	9,5 kg	13,0 kg / 14,8 kg	21,0 kg	22,4 kg
Enthaltenes Zubehör	Montagehalterung, Innensechskantschlüssel	Montagehalterung, Innensechskantschlüssel	U-Halterung, Innensechskantschlüssel, Anschlussabdeckung	Montagehalterung, Innensechskantschlüssel	(2) Subwoofer-Füße, Wetter-Anschlussabdeckung, (2) IP65-Anschlussabdeckungen	(1) Wandbefestigungsteile
Gelieferte Menge	2	2	2	2	1	1

1 Halbraum (Wandmontage)

2 Halbraum (an der Wand) durchschn. 100 Hz bis 10 kHz, 1 W

3 Ohne Halterung

4 Halbraum (an der Wand) durchschn. 50 Hz bis 150 Hz, 1 W

5 Achtelraum (1/8) (Eckmontage)

6 Achtelraum (1/8) (an Ecke) durchschn. 60 Hz bis 100 Hz, 1 W



Electro-Voice

electrovoice.com | © 2017 | Änderungen vorbehalten