DL-A 2.2
Aktives Stereo-Displaylautsprecher-Paar mit integrierten Subwoofern und DSP

Beschreibung

Aktives Stereo-2-Wege-Lautprecher-Paar mit sehr linearem Frequenzgang, hoher Sprachverständlichkeit und integrierten Subwoofern zur Montage an Displays und Videowalls.
Die DL-A 2.2 sind für Video-Konferenzen und zur Tonwiedergabe mit hoher Qualität in Konferenz- und Medienräumen konzipiert. Durch den Einsatz eines digitalen Signalprozessors (DSP) mit Multiband-Limitern bieten diese Displaylautsprecher eine hervorragende Musikwiedergabe und gleichzeitig eine präzise Sprachwiedergabe mit hoher Verständlichkeit und Übersteuerungsfestigkeit.
Die integrierte Einschaltautomatik (Auto-On/Off) aktiviert die Lautsprecher automatisch sobald ein Audiosignal anliegt. Liegt länger als 10 min. kein Signal an, schalten die Lautsprecher automatisch in Standby. Die LED im Anschlusspanel erlischt.

Montage:
Für die Montage direkt am Display verwenden Sie unsere DL-VESA-Halterungen. Diese sind in verschiedenen Größen erhältlich und erlauben die Montage an Displays von circa 46“ bis 100“. Alternativ können die Lautsprecher mit den Wandhalterungen SH 50 oder WH 80 direkt an der Wand oder in einer Vorsatzschale für bündigen Einbau befestigt werden. (Halterungen bitte separat bestellen).

Besonderheiten

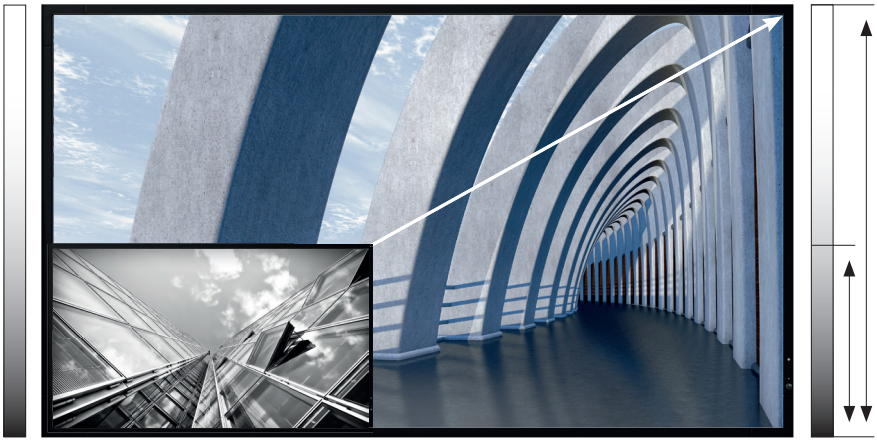
- Aktives Stereo-2-Wege-Lautsprecherpaar mit DSP
- Sehr linearer Übertragungsbereich
- Optimierte Sprachwiedergabe
- Integrierte Subwoofer
- Leistung 2 × 50 + 2 × 100 Watt
- Einschaltautomatik
- Ground-Lift schaltbar
- Sonderausführungen passend für Displayhöhen von 700 bis 1600 mm erhältlich
- VESA-Halterungen bis 2400 mm Displaybreite als Zubehör

Anwendungsbeispiele

- Konferenzräume
- Stand-Alone-Lösungen
- Ausstellungen, Messen
- Präsentationen
- Gastronomie
- Verkaufsräume

DL-A 2.2
Aktives Stereo-Displaylautsprecher-Paar mit integrierten Subwoofern und DSP

55“-Display mit Aktivlautsprechern
in Standardlänge



Sonderausführungen: Individuelle Displaylautsprecher von 700 mm bis 1600 mm Höhe

Technische Daten

Prinzip	Aktives 2-Wege-Stereo-Lautsprecher-Paar mit Class-D Verstärkern und DSP. Linker Lautsprecher mit Verstärkermodul, rechter Lautsprecher passiv.
Bestückung	2 × 2,5“ Breitband + 6 × 2,5“ Bass + 6 × 2,5“ Passiv-Membranen
Übertragungsbereich	42...20.000 Hz
Verstärkerleistung	2 × 50 + 2 × 100 Watt
Schalldruck	max. 112 dB (1 W/1m)
Abstrahlwinkel	120°
Anschlüsse Aktivlautsprecher	Cinch-Eingang Stereo, steckbare Systemklemmen für Passivlautsprecher und externes Netzteil, Input-Kabel Miniklinke 3,5 mm auf Cinch, 1,5 m
Anschluss Passivlautsprecher	Anschlusskabel mit Stecker
Eingangsempfindlichkeit	-6 dBU for full modulation, input-impedance 4,7 kohms
Bedienelemente rückseitig	Lautstärkeregler, LED On/Limit, Ground-Lift-Schalter
Einschaltautomatik	Abschaltung mit ca. 10 min. Verzögerung
Stromversorgung	Externes Netzteil 24 VDC, 90 VA
Netzspannung	90 – 240 VAC
Abmessungen (B × H × T)	80 × 700 × 103 mm (pro Lautsprecher)
Gewicht	9 kg (Paar)
Ausführung	Gehäuse Aluminium, Front Feinlochblech, pulverbeschichtet
Befestigungspunkte	Gewindeeinsätze 2 × M 6 rückseitig (pro Lautsprecher)
Garantie	5 Jahre

Modell / Version

DL-A 2.2	Standardmodell, Höhe 700 mm, schwarz, Paar
Sonderausführungen passend zur Displayhöhe	
DL-A 2.2-900	Höhe auf Maß von 700 bis 900 mm, schwarz
DL-A 2.2-1200	Höhe auf Maß von 900 bis 1200 mm, schwarz
DL-A 2.2-1600	Höhe auf Maß von 1200 bis 1600 mm, schwarz

Zubehör

VESA-Halterungen für Displaylautsprecher

DL-VESA 1150	für Displaybreite 900 bis 1150 mm
DL-VESA 1400	für Displaybreite 1150 bis 1400 mm
DL-VESA 1650	für Displaybreite 1400 bis 1650 mm
DL-VESA 1900	für Displaybreite 1650 bis 1900 mm
DL-VESA 2150	für Displaybreite 1900 bis 2150 mm
DL-VESA 2400	für Displaybreite 2150 bis 2400 mm

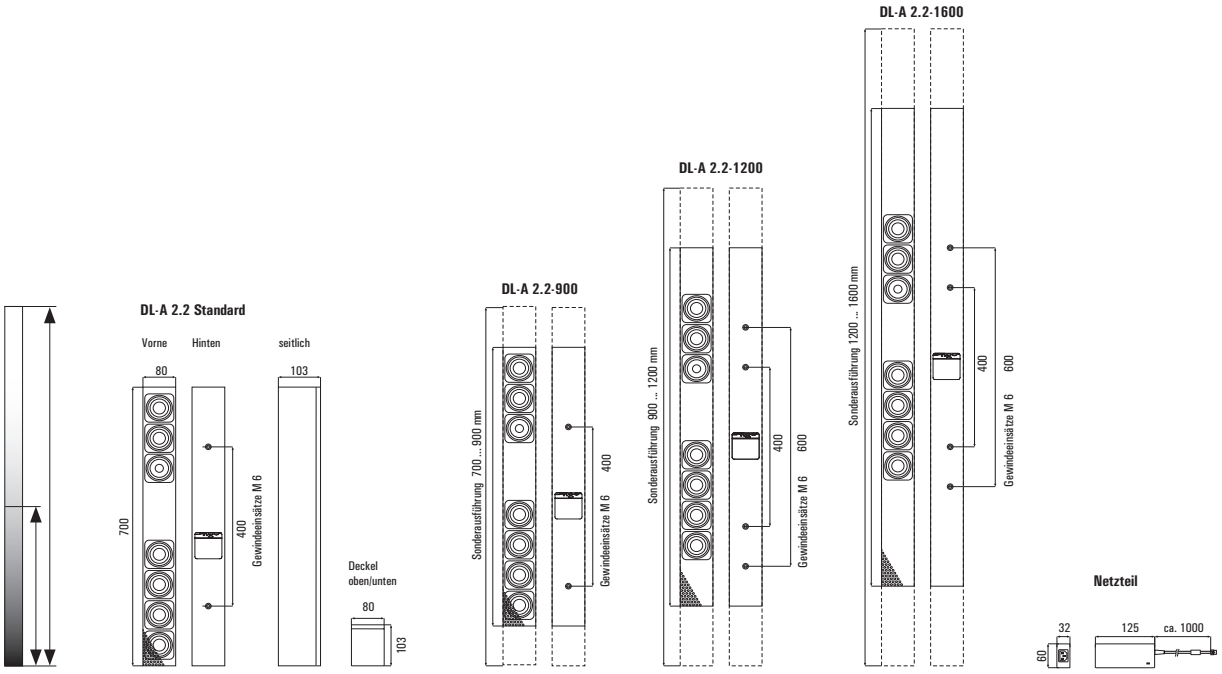
Halterungen für Wandmontage

SH 50 Wandhalterung — Wandhalterung schwenkbar, 30 mm Wandabstand (Pro Lautsprecher-Paar werden 2 Stück benötigt)

WH 80 Wandhalterung — Wandhalterung einstellbar für 35 – 110 mm Wandabstand, Paar (pro Lautsprecher-Paar werden 2 Paar benötigt)

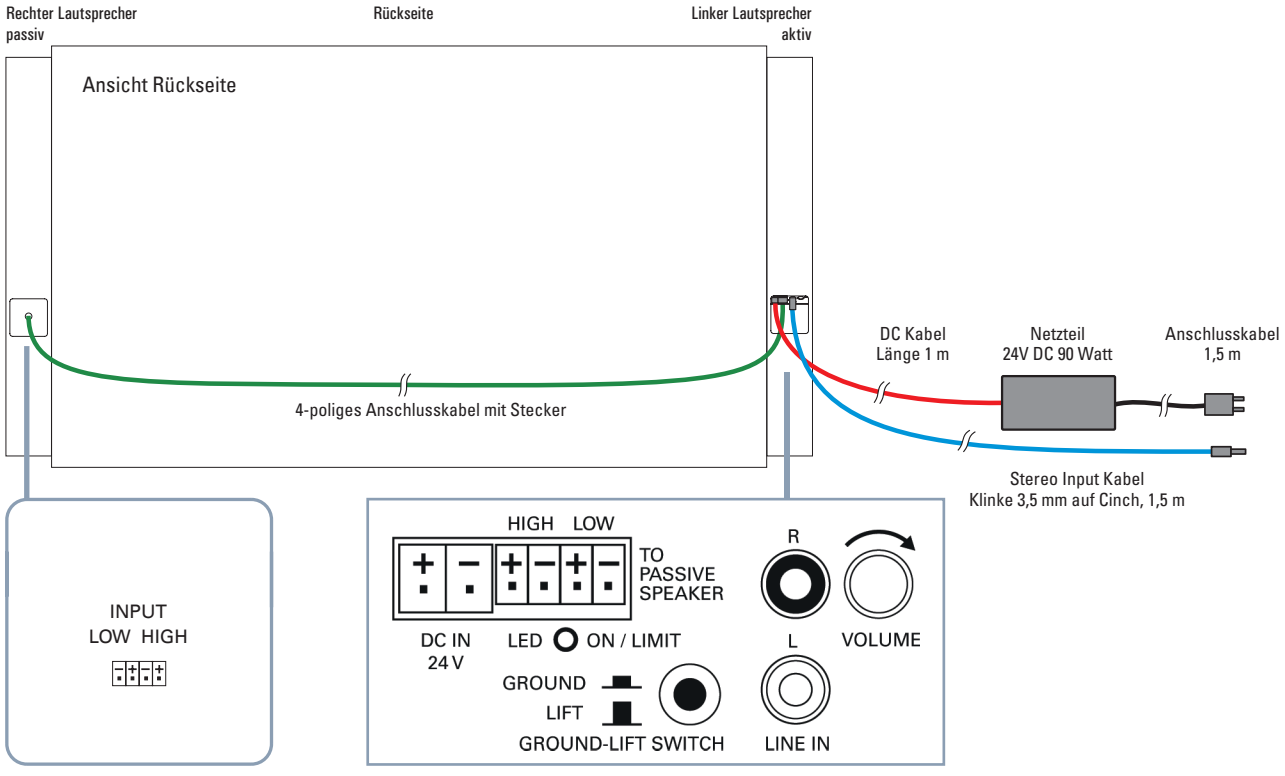
DL-A 2.2
Aktives Stereo-Displaylautsprecher-Paar mit integrierten Subwoofern und DSP

Abmessungen



Individuelle Displaylautsprecher von 700 mm bis 1600 mm Höhe

Anschluss



Anschlussterminal im Passiv-Lautsprecher

Anschlussterminal im Aktiv-Lautsprecher (links)

DL-A 2.2
Aktives Stereo-Displaylautsprecher-Paar mit integrierten Subwoofern und DSP

Abmessungen: VESA Mounts

DL-VESA Halterung
(enthält 2 × T-Winkel L, 2 × T-Winkel R, 4 × L-Winkel, 4 × Verlängerung + Schrauben)

DL-VESA Träger

DL-VESA 1150
Bereich 900 ... 1150 mm

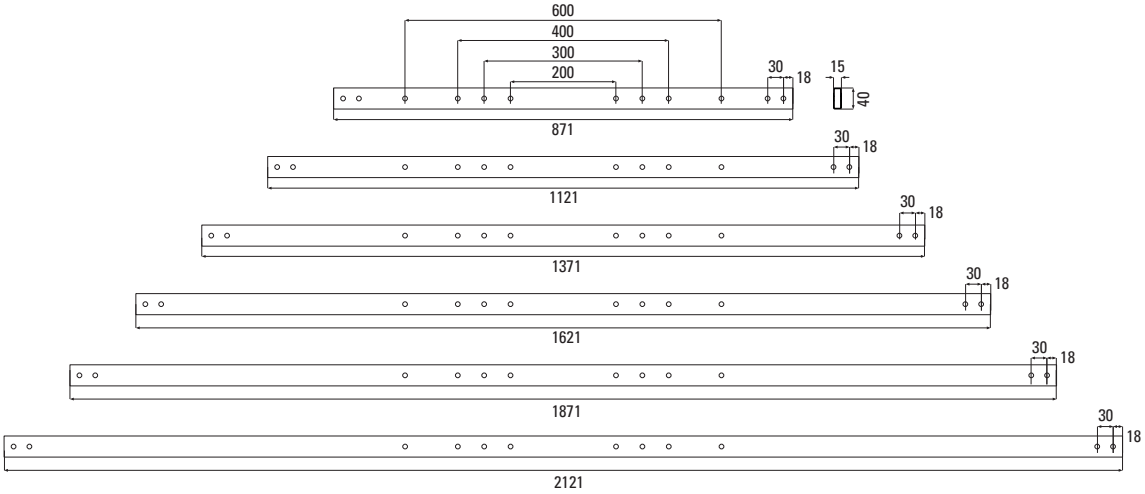
DL-VESA 1400
Bereich 1150 ... 1400 mm

DL-VESA 1650
Bereich 1400 ... 1650 mm

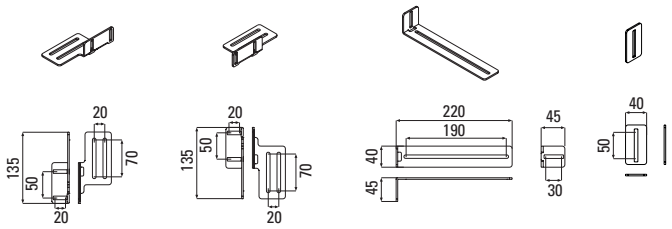
DL-VESA 1900
Bereich 1650 ... 1900 mm

DL-VESA 2150
Bereich 1900 ... 2150 mm

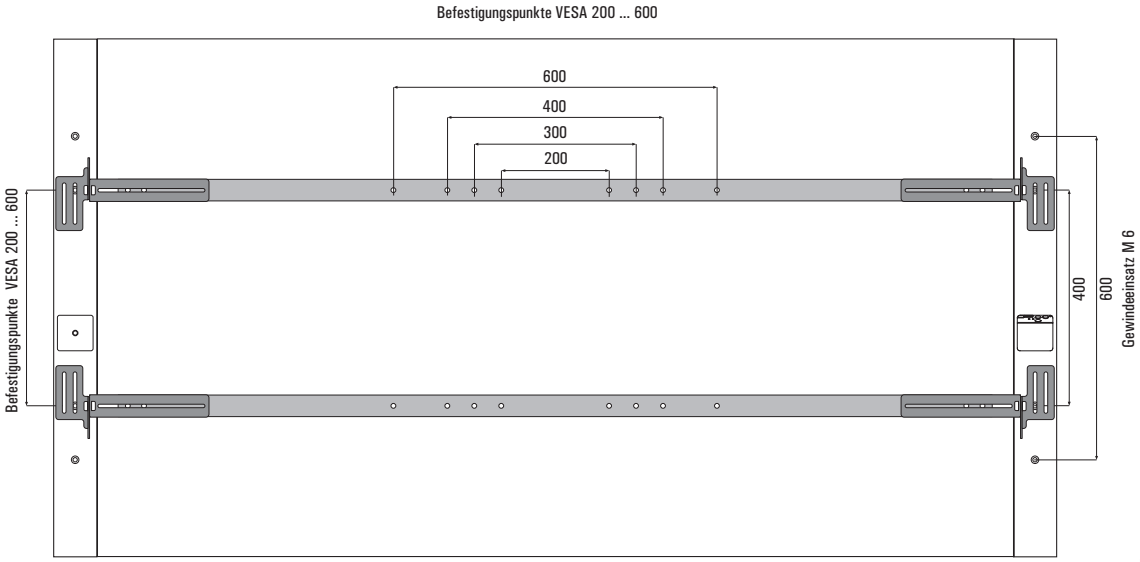
DL-VESA 2400
Berich 2150 ... 2400 mm



DL-VESA T-Winkel L **DL-VESA T-Winkel R** **DL-VESA L-Winkel** **DL-VESA Verlängerung**



Montage DL-VESA 1900 an einem 75" Display mit VESA 600 × 400 Befestigungspunkten



Stand Oktober 2021