

SB-A 2.2 DSC / SB-A 2.2 DSC DANTE

Aktive 2-Wege-Stereo-Soundbar mit integrierten Subwoofern und DSP

Beschreibung

Aktive 2-Wege-Stereo-Soundbar mit sehr linearem Frequenzgang, hoher Sprachverständlichkeit und integrierten Subwoofern, zur Montage an Displays und Videowalls.
Die SB-A 2.2 DSC ist für Video-Konferenzen und zur Tonwiedergabe mit hoher Qualität in Konferenz- und Medienräumen konzipiert. Sie wird mit unserer LB CONTROL App konfiguriert und über Netzwerkbefehle gesteuert und überwacht. Die Standard-Version ist mit analogen Eingängen und einem optischen SPDIF Eingang (Toslink) ausgestattet, die Version SB-A 2.2 DSC DANTE verfügt zusätzlich über ein DANTE-Interface. Ein leistungsfähiger digitaler Signalprozessor (DSP) mit Multiband-Limitern und vielfältigen Einstellmöglichkeiten sorgt für eine hervorragende Musikwiedergabe und gleichzeitig eine präzise Sprachwiedergabe mit hoher Verständlichkeit und Übersteuerungsfestigkeit. Durch die integrierte Einschaltautomatik (Auto-On/Off) und einem neuen Schaltungskonzept mit sehr niedriger Ruhestromaufnahme ist der Energieverbrauch die Lautsprecher auf ein Minimum reduziert.

Montage

Für die Montage direkt am Display verwenden Sie unsere SB-VESA-Halterung. Diese erlaubt die Montage an Displays von 55“ bis 110“. Alternativ können die Soundbars mit der Wandhalterung WH 80 direkt an der Wand oder in einer Vorsatzschale für bündigen Einbau befestigt werden. (Halterungen bitte separat bestellen).

Besonderheiten

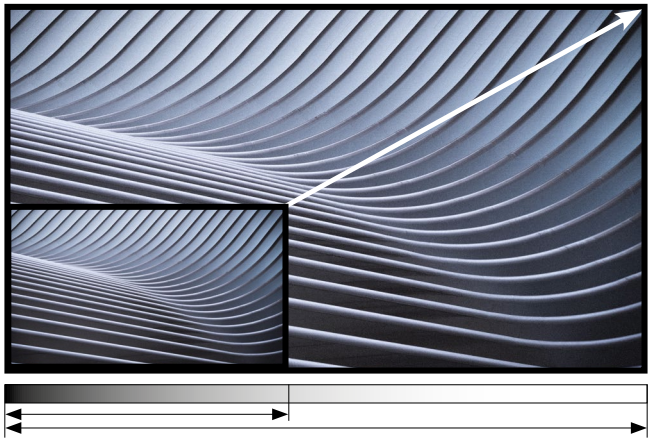
- Aktive 2-Wege-Stereo-Soundbar mit integrierten Subwoofern und DSP
- Sehr linearer Übertragungsbereich
- Optimierte Sprachwiedergabe
- Steuerung über LB CONTROL App und Netzwerkbefehle
- Analoge und Digitale Inputs
- Optional DANTE-Interface
- Leistung 2 x 50 + 2 x 100 Watt
- Einschaltautomatik
- Ground-Lift schaltbar
- Sonderausführungen passend für Displaybreiten von 1200 bis 2500 mm erhältlich
- VESA-Halterung bis 110“ Displaygröße als Zubehör

Anwendungsbeispiele

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

SB-A 2.2 DSC / SB-A 2.2 DSC DANTE

Aktive 2-Wege-Stereo-Soundbar mit integrierten Subwoofern und DSP

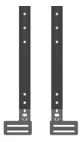


Individuelle Soundbars von 960 mm bis 2500 mm Breite

Technische Daten

Prinzip	Aktive 2-Wege-Stereo-Soundbar mit integrierten Subwoofern, Class-D Verstärkern und DSP
Bestückung	2 x 2,5“ Breitband + 5 x 2,5“ Bass + 5 x 2,5“ Passiv-Membranen (ab 1600 mm Breite 6 x 2,5“-Bass und 6 x 2,5“ Passiv-Membranen)
Übertragungsbereich	42...20.000 Hz
Verstärkerleistung	2 x 50 + 2 x 100 Watt
Schalldruck	max. 112 dB (1W/1m)
Abstrahlwinkel	120°
Anschlüsse	Line In Stereo, symmetrisch und Cinch, optischer SPDIF-Eingang (Toslink), Ethernet-Buchse RJ45, externes Netzteil, Input-Kabel Miniklinke 3,5 mm auf Cinch, 1,5 m. Beim Model SB-A 2.2 DSC DANTE zusätzlich Ethernet-Buchse für DANTE
Eingangsempfindlichkeit	0 dB für Vollaussteuerung, Impedanz 4,7 kOhm
Bedienelemente rückseitig	LED Standby/Sleep/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 x H x T)	1200 x 80 x 103 mm
Gewicht	5,7 kg
Ausführung	Gehäuse Aluminium, Front Feinlochblech, pulverbeschichtet
Befestigungspunkte	Gewindeeinsätze 6 x M 6 rückseitig
Garantie	5 Jahre

Modell	Artikel-Nr.	Ausführung
SB-A 2.2 DSC	1223-0005	Standardmodell, Breite1200 mm, schwarz
SB-A 2.2 DSC DANTE	1223-0009	Standardmodell, Breite1200 mm, schwarz
Sonderausführungen passend zur Displaybreite		
SB-A 2.2 DSC-1600	1223-0006	Breite auf Maß von 1200 bis 1600 mm, schwarz
SB-A 2.2 DSC-1600 DANTE	1223-0010	Breite auf Maß von 1200 bis 1600 mm, schwarz
SB-A 2.2 DSC-2000	1223-0007	Breite auf Maß von 1600 bis 2000 mm, schwarz
SB-A 2.2 DSC-2000 DANTE	1223-0011	Breite auf Maß von 1600 bis 2000 mm, schwarz
SB-A 2.2 DSC-2500	1223-0008	Breite auf Maß von 2000 bis 2500 mm, schwarz
SB-A 2.2 DSC-2500 DANTE	1223-0012	Breite auf Maß von 2000 bis 2500 mm, schwarz
Pauschale SB	1213-0006	Sonderausführungspauschale SB (einmalig pro Displaymodell und Bestellung)

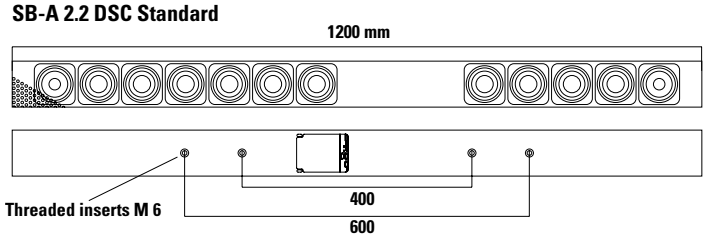
Zubehör	Artikel-Nr.	Ausführung
VESA-Halterungen für Displaylautsprecher		
SB-VESA 	7111-0012	VESA-Halterung für Display größen von 40“ – 110“
Halterungen für Wandmontage		
WH 80 	7111-0013	Wandhalterung einstellbar für 35 bis 110 mm Wandabstand, Paar

SB-A 2.2 DSC / SB-A 2.2 DSC DANTE
Aktive 2-Wege-Stereo-Soundbar mit integrierten Subwoofern und DSP

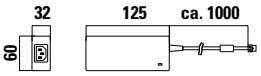
Abmessungen

Individuelle Soundbars von 960 mm bis 2500 mm Breite

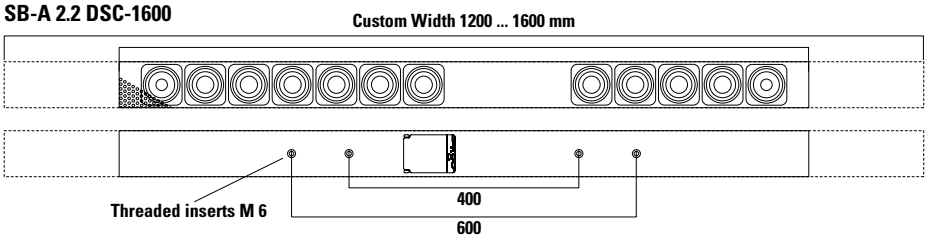
SB-A 2.2 DSC Standard



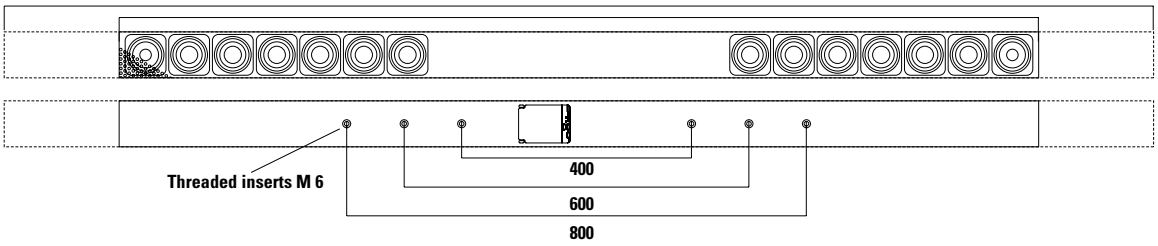
Power Supply



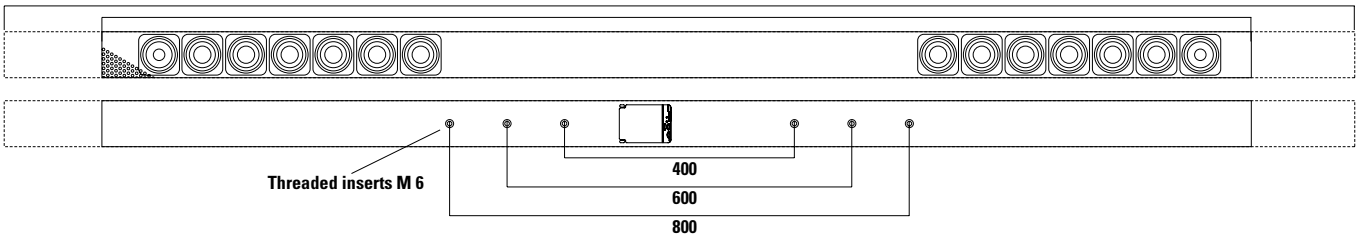
SB-A 2.2 DSC-1600



SB-A 2.2 DSC-2000



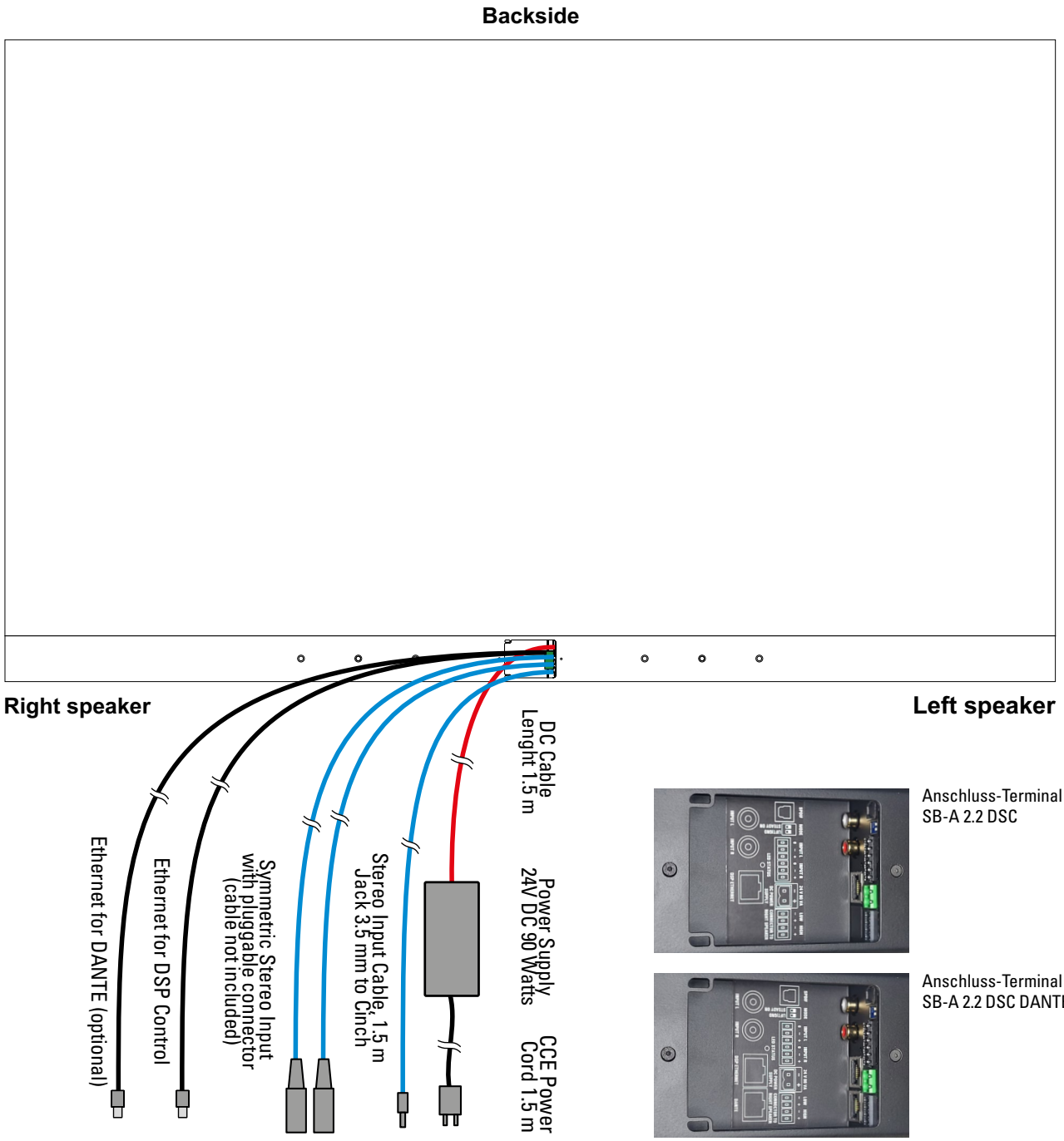
SB-A 2.2 DSC-2500



SB-A 2.2 DSC / SB-A 2.2 DSC DANTE

Aktive 2-Wege-Stereo-Soundbar mit integrierten Subwoofern und DSP

Anschluss



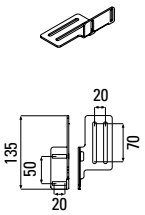
Anschluss-Terminal
SB-A 2.2 DSC

Anschluss-Terminal
SB-A 2.2 DSC DANTE

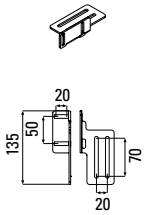
SB-A 2.2 DSC / SB-A 2.2 DSC DANTE
Aktive 2-Wege-Stereo-Soundbar mit integrierten Subwoofern und DSP

Abmessungen: VESA Mounts

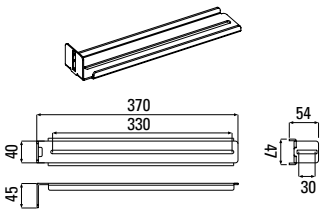
DL-VESA T-Bracket L



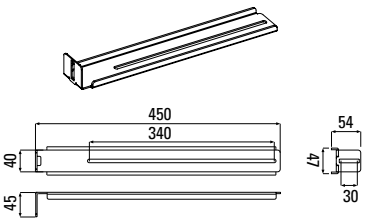
DL-VESA T-Bracket R



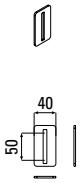
DL-VESA L-Bracket 370 mm for DL-VESA 1700



DL-VESA L-Bracket 450 mm for DL-VESA 2000 ... 2600

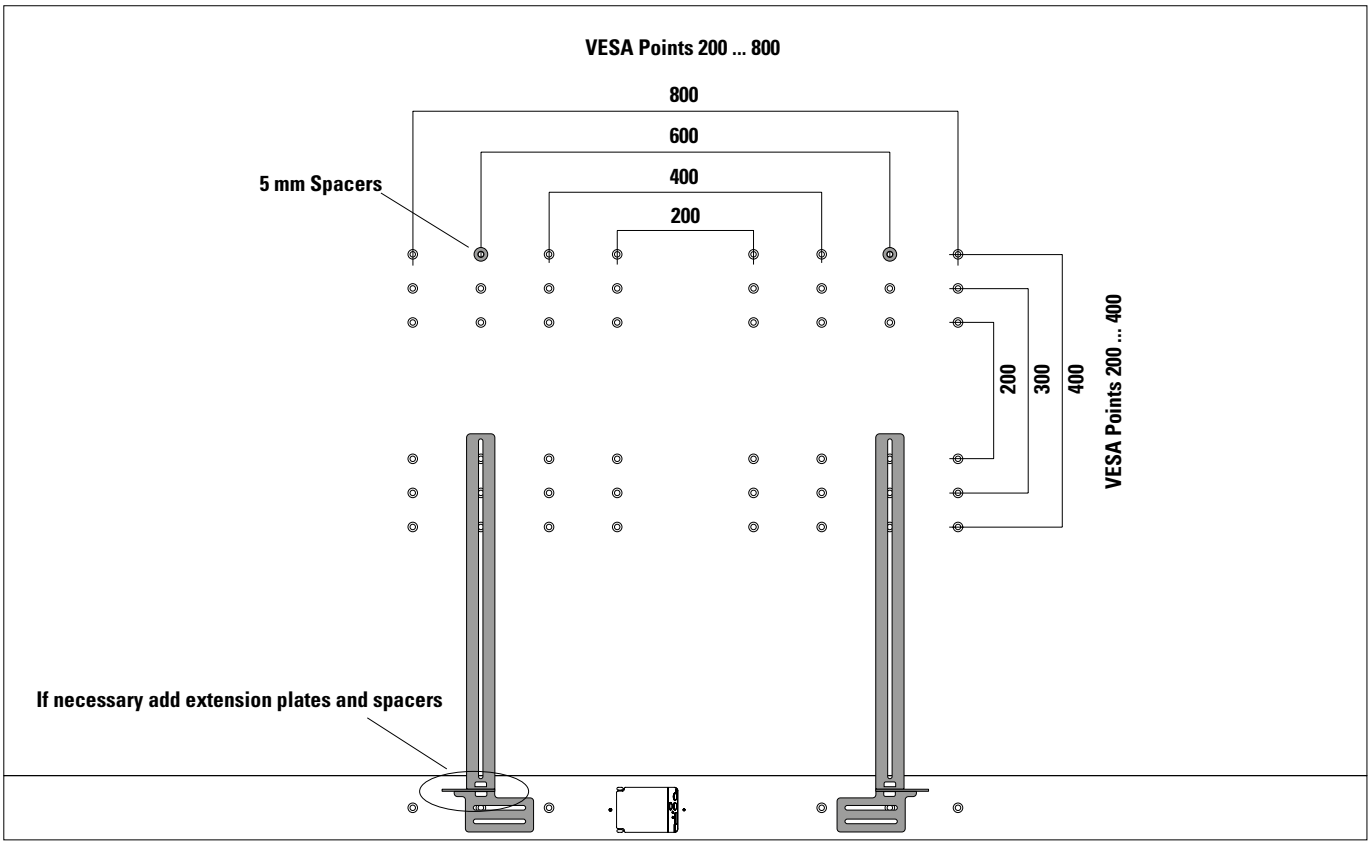


DL-VESA Extension Plate



Montage

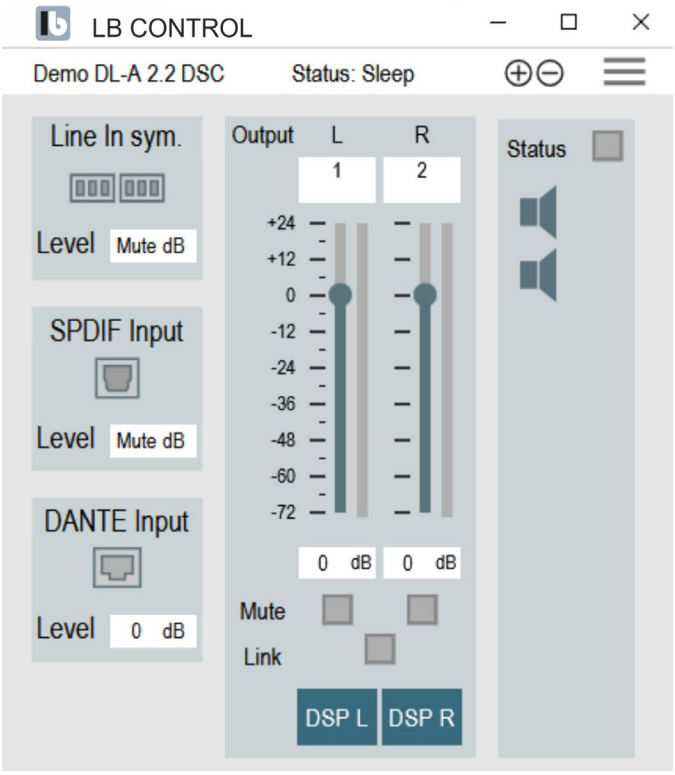
Mounting with SB-VESA to a 85" Display with VESA 600 x 400 Points



SB-A 2.2 DSC / SB-A 2.2 DSC DANTE

Aktive 2-Wege-Stereo-Soundbar mit integrierten Subwoofern und DSP

LB CONTROL APP



Die SB-A 2.2 DSC wird mit unserer **LB CONTROL App** konfiguriert.
Hier können Netzwerkeinstellungen, Lock-Funktionen, Presets und Audio-Einstellungen (parametrische EQs, Delays, Compressor und Limiter) bearbeitet werden. (Download auf unserer Website)

Über Netzwerkbefehle kann die SB-A 2.2 DSC gesteuert und überwacht werden. Die Liste der Netzwerkbefehle finden sie in der Bedienungsanleitung unserer LB CONTROL App.

LB CONTROL APP

Schnittstelle: Ethernet
Windows + Mac OS

Download:
www.lb-lautsprecher.de

LB CONTROL App
Download Software

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 2026