



## S 2 Satellitenlautsprecher

### Beschreibung

High-End-Satellitenlautsprecher mit kompaktem Aluminiumgehäuse. Durch die Verwendung eines hocheffizienten 2,5" Neodym-Breitbandchassis, Bassreflexabstimmung und präziser elektronischer Frequenzgang-Linearisierung hat der S 2 einen für die Größe außergewöhnlich großen Übertragungsbereich und ein präzises, transparentes Klangbild. Durch das integrierte Hochpass-Filter kann der S 2 ohne zusätzliche Frequenzweiche direkt an Verstärker angeschlossen werden. Mit seiner sehr tiefen unteren Grenzfrequenz von 110 Hz lässt sich der S 2 perfekt mit Subwoofern kombinieren, ohne die bei Subwoofer-Satelliten-Systemen mit zu hoher Trennfrequenz üblichen Einschränkungen in der Stereo-Ortung.

Mit den Verbindungswinkeln WS2 lassen sich zwei oder mehrere S 2 zu Line-Arrays mit engerem vertikalen Abstrahlwinkel und höherer Reichweite kombinieren. Hierfür stehen Verbindungswinkel mit 0°, 10° und 20° zur Verfügung. Subwoofer ist das Modell SUB 20 A vorgesehen.

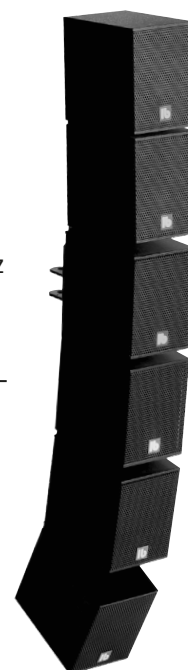
Der aktive Subwoofer SUB 20 A eignet sich für Surround-Anlagen mit AV-Receiver.

### Besonderheiten

- High-End-Satellitenlautsprecher
- 2,5"-Breitband-Chassis
- Belastbarkeit 40 Watt
- Großer Übertragungsbereich
- Tiefe Resonanzfrequenz
- Elektronische Frequenzgang-Linearisierung
- Integriertes Hochpassfilter
- 8 Ohm- und 100 V-Versionen
- Standardfarben Weiß und Schwarz

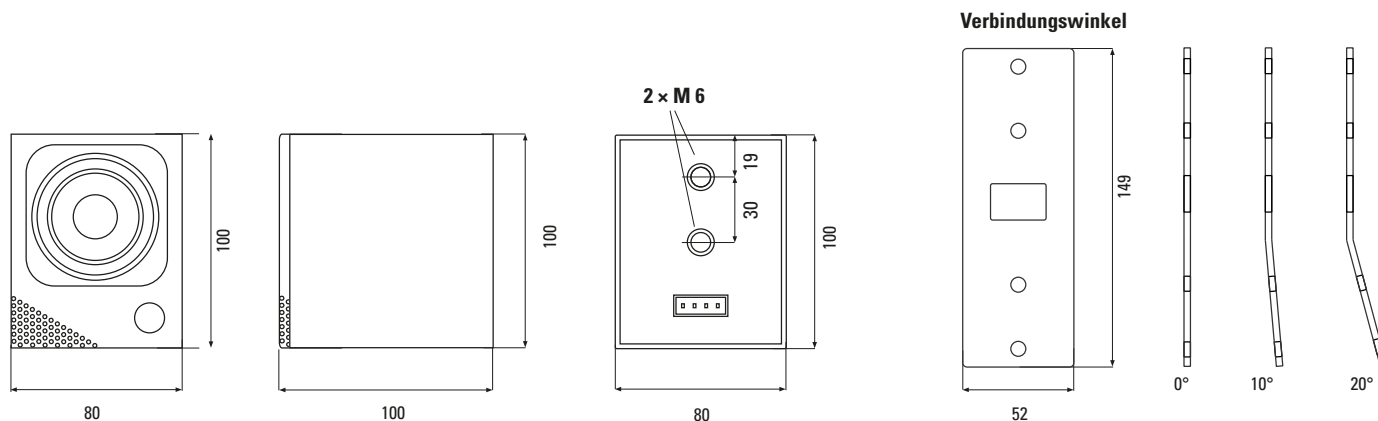
### Einsatzbereiche

- Home Audio
- Surround-Anlagen
- Medienräume
- Gastronomie, Hotels
- Läden, Verkaufsräume



# S 2 Satellitenlautsprecher

## Abmessungen



## Technische Daten

Prinzip	Breitbandlautsprecher mit elektronischer Frequenzgang-Linearisierung und integriertem Hochpassfilter, Bassreflex
Bestückung	2,5"-Neodym-Breitband-Chassis
Übertragungsbereich	110...22.000 Hz
Impedanz	8 Ohm
Belastbarkeit	RMS 20 Watt, Programm 40 Watt
Schalldruck	83 dB (1W/1m), max. 97 dB
Abstrahlwinkel	120°
Abmessungen (B x H x T)	80 x 100 x 105 mm
Gewicht	0,6 kg, 100 V-Version 0,8 kg
Gehäuse	Aluminium, pulverbeschichtet, Front Feinlochblech
Anschlüsse	Schraubklemmen, steckbar
Garantie	5 Jahre

## Modell

Modell	Artikel-Nr.	Ausführung
S 2 Weiß	0801-0001	RAL 9016
S 2 Schwarz	0801-0002	RAL 9005
S 2 T Weiß	0801-0003	100 V-Version
S 2 T Schwarz	0801-0004	Leistung 2,5/5/10 Watt

Andere Farben und Ausführungen auf Anfrage

## Zubehör

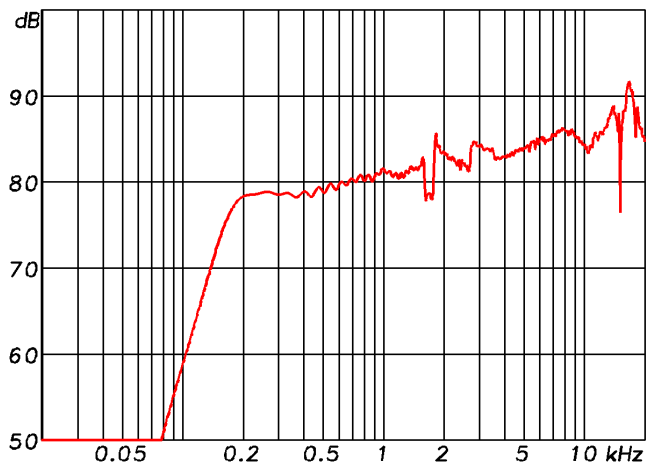
Zubehör	Artikel-Nr.	Ausführung
WH 10 Weiß	7108-0001	Wandhalterung für S 2
WH 10 Schwarz	7108-0002	30 mm Wandabstand
WH 20 Weiß	7108-0003	Wandhalterung für S 2
WH 20 Schwarz	7108-0004	60 mm Wandabstand,
WH 40 Weiß	7108-0005	Wandhalterung für S 2
WH 40 Schwarz	7108-0006	120 mm Wandabstand
WS2-0° Weiß	7108-0007	Verbindungswinkel 0°
WS2-0° Schwarz	7108-0008	
WS2-10° Weiß	7108-0009	Verbindungswinkel 10°
WS2-10° Schwarz	7108-0010	
WS2-20° Weiß	7108-0011	Verbindungswinkel 20°
WS2-20° Schwarz	7108-0012	



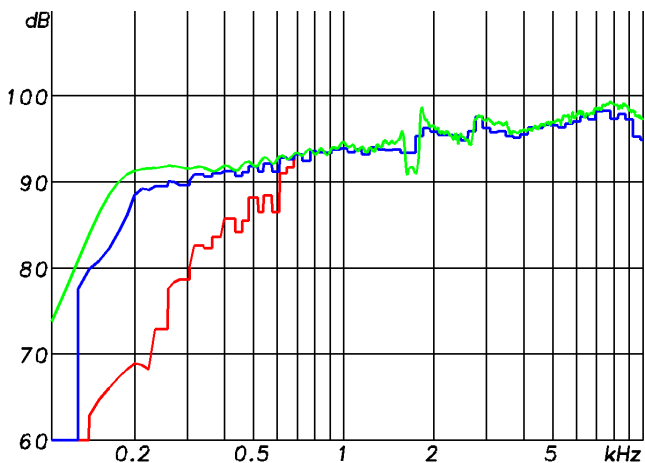
## S 2 Satellitenlautsprecher

### Messdiagramme

S 2 Sens. 2,83V/1m: 81,6 db (100-10k) 164 Hz - 20 kHz (-6 dB) full space



S 2 max. SPL @ 3% and 10% distortion threshold 20 W max. Power



S 2 hor. Direktivität Plot

