

# BEOSOUND SHAPE

Musik lieben. Ruhe genießen. Originalität feiern.



## EIN MUSIKALISCHES KUNSTWERK

BeoSound Shape ist ein Drahtlos-Lautsprechersystem zur Montage an der Wand. Es richtet sich an designbewusste Musikliebhaber und liefert ein authentisches Klangbild, anpassbares Design und integrierte Geräuschkämpfung für eine optimierte Raumakustik.

Dank des modularen Kachelkonzepts sorgt das BeoSound Shape für grenzenlose kreative Freiheit. Jede Kachel hat eine Funktion (entweder ist sie Lautsprecher, Verstärker oder akustischer Dämpfer) und kann in beliebigen Kombinationen zusammengestellt werden.

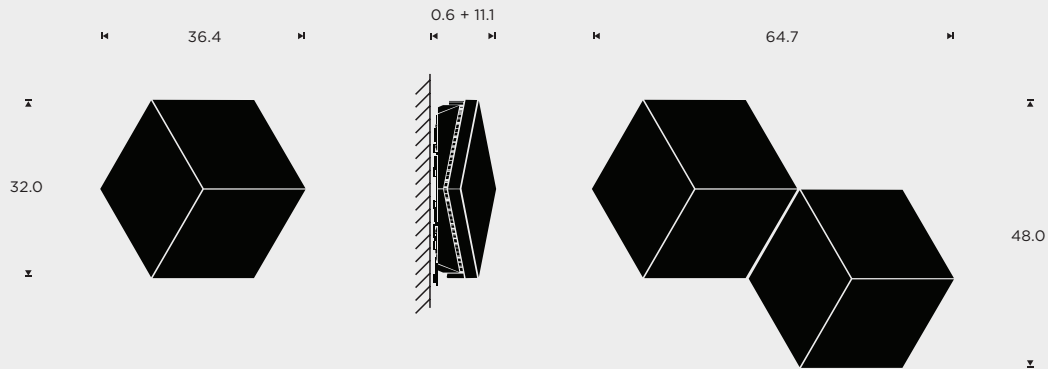
Egal ob Wohnzimmer, Hotellobby oder Restaurant – Sie haben die Freiheit, die Größe, die Farben und selbst die Klangleistung ganz nach Ihren Wünschen zu gestalten.

**BANG & OLUFSEN**

## ABMESSUNGEN

in cm

[bang-olufsen.com/beosoundshape](http://bang-olufsen.com/beosoundshape)



## TECHNISCHE DATEN

Designer	Systemabmessungen und Höchstanzahl der Komponenten	Material
----------	--	----------

Øivind Alexander Slaatto

Kacheln mit Stoffüberzug im Sternschienensystem:  
36,4 x 32,0 x 11,1  
Das Sternschienensystem bildet einen Luftspalt von 6 mm zwischen Gehäuse und Wand.  
Höchstanzahl der Verstärkerkacheln: 11  
Höchstanzahl der Lautsprecherkacheln: 44  
Akustische Dämpfer-Kacheln: unbegrenzt

Leichtes Gehäuse aus Verbundmaterial  
Textilabdeckungen

### VERSTÄRKERKACHEL

Gewicht: 2,0 kg + 0,4 kg (Textilverkleidung)  
Leistungsverstärker: 8 x 80 Watt (Klasse D)  
Maximale Lautsprecheranzahl pro Verstärker: 4  
Gehäusefarbe: Schwarz

Anschlüsse:

- Wechselstrom (Bei Verwendung mehrerer Verstärker ist für jeden Verstärker eine eigene WS-Stromversorgung erforderlich)
- Digitaler Toslink-Audioeingang
- USB-Anschluss (für die Steuerung und SW-Update)
- Power Link-Eingang
- Verstärkereingang (Audio- und Steuereingang)
- Verstärkerausgang (Audio- und Steuerausgang), für Reihenschaltungen von Verstärkern
- 4 x 4-poliger Lautsprecherausgang

**Verbindungsmöglichkeiten (werden über BeoSound Core bereitgestellt)**

Der BeoSound Core Connectivity Hub (kann am optischen Eingang und am USB-Anschluss des BeoSound Shape angeschlossen werden) liefert die drahtlosen Streaming-Verbindungen für das BeoSound Shape. BeoSound Core passt hinter eine leere Kachel.

### Unterstützte Audioformate

MP3, WMA, AAC, ALAC, FLAC, WAV, AIFF  
Standard-Abtastfrequenz bis zu 192 kHz,  
Stereo und bis zu 24 Bit  
Hinweis: Lossless wird nicht unterstützt

### LAUTSPRECHERKACHEL

Gewicht: 1,9 kg + 0,4 kg (Textilverkleidung)  
Gehäuseprinzip: geschlossene Box  
Gehäusefarbe: Schwarz

Anschlüsse:

1 x 4-poliger Lautsprechereingang

Lautsprechertreiber:

- 5¼-Zoll-Tieftöner
- ¾-Zoll-Hochtöner

### AKUSTISCHE DÄMPFER-KACHEL

Gewicht: 0,51 kg + 0,4 kg (Textilverkleidung)  
Gehäusefarbe: Schwarz

Hinweis: Die Kacheln zur akustischen Dämpfung können auch als funktionslose Kacheln verwendet werden, hinter denen zum Beispiel Kabel, Steckerleisten oder Netzteile verborgen werden können. Dazu ist lediglich das Dämpfungsmaterial zu entfernen.

### Abmessungen und Gewicht von BeoSound Core

Bodendurchmesser: 151,8 mm  
Höhe: 44,2 mm  
Gewicht: 290 g  
Gewicht des USB-C-Netzteils: 145 g

### Drahtlose Netzwerke

Wi-Fi/WLAN 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz und 5 GHz) und Bluetooth 4.1

### Streamingtechnologien

Chromecast built-in  
Apple AirPlay  
Audio-Streaming mittels Bluetooth  
DLNA - DMR  
Spotify Connect  
QPlay 2.0 (nur in China)

*Integrierte Musikdienste:*

Deezer und Tuneln (Internetradiportal)

### Anschlüsse

- 1 x USB-C (für Stromversorgung über ein externes Netzteil)
- 1 x Power Link-Buchse (RJ45) mit zwei Kanälen
- 1 x Line-in-Anschluss (Kombination aus analog und digital) mit Sensing-Funktion
- 1 x Ethernet
- 1 x digitaler Toslink-Sound-out-Anschluss (für den Anschluss von BeoSound Shape)
- 1 x USB-Anschluss (für die Verbindung zum BeoSound Shape)
- 1 x Digital Power Link (für zukünftige Nutzung)

### Fernbedienungen

Bang & Olufsen App  
BeoSound Essence

BeoSound Core kann mithilfe der Fernbedienung BeoSound Essence drahtlos (Bluetooth Low Energy) verbunden werden. Es können bis zu fünf Essence-Fernbedienungen mit einem System verbunden werden. BeoSound Core und die BeoSound Essence sind üblicherweise voll funktionsfähig, wenn das jeweilige Zimmer nicht größer als 9 x 9 Meter ist.

### Textilabdeckungen

Jede Kachel muss eine Textilverkleidung aufweisen.  
Verfügbare Farben:

