



pressmaster, shutterstock.com

...einzigartig wie Sie

Exzellenz des Klangs  
die Wahl ohne Kompromiss

«Von Anfang an waren wir auf der Suche nach einem natürlichen, harmonischen, wohltuenden und sanften Klang. Ein Klang, welcher der Physiologie des Menschen entspricht, ein Klang, der von Menschen für Menschen geschaffen ist.»



Excelson AG  
Rte du Bugnonet 31  
CH-1728 Rossens FR  
SCHWEIZ

excelson.com  
info@excelson.com

«Weit entfernt von normalen Lautsprechern ist das Soundboard *viva* als Instrument zu betrachten, welches sich während seines gesamten Bestehens mit seinem Besitzer weiterentwickelt.



**Zubehör**  
excelson.com/zubehoer

Der Klang des Soundboard *viva* vermittelt Ihnen den Eindruck, dass der Künstler oder das Orchester direkt vor Ihnen steht.»



**Andere Klanglösungen**  
**X aula** Professionelle Beschallung

«Es scheint uns offensichtlich, dass wir uns auf ein neues Klangparadigma zubewegen, das auch die Rückkehr zum Ursprung ist.»

(C) Excelson AG  
viva\_fp\_bro\_de\_2021.04.10

excelson



Soundboard X viva

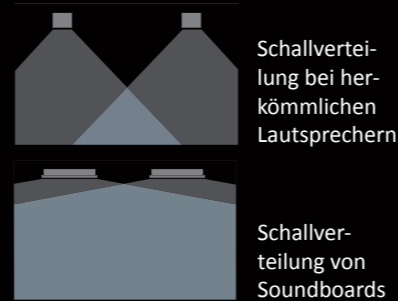
# Soundboard viva

Das Soundboard *viva* aus Klangfichtenholz gefertigt schafft ein ausgeglichenes, lebendiges und räumliches Klangerlebnis wie bei einem Konzert.

Dieses innovative Klang-System wurde entwickelt, um Musik in höchster Qualität und Präzision wiederzugeben. Erleben Sie ein Klangerlebnis ohne Kompromiss. Vollständig entwickelt und hergestellt in der Schweiz.

## Einzigartige Performance

- Das Soundboard *viva* bietet Ihnen eine unvergleichliche hemisphärische Schallverteilung.
- Die planare Verteilung der Schallenergie hat einen doppelten Wirkungsgrad gegenüber herkömmlichen Lautsprechersystemen.
- Das Klangholz bietet einen einzigartigen, natürlichen und warmen Klang.



## Einzigartiges Erlebnis

- Entdecken Sie eine neue Dimension der Freiheit! Die aussergewöhnliche Weite des Abstrahlwinkels ermöglicht es Ihnen, sich mit grösster Freiheit zu bewegen, ohne die räumliche Qualität des Klangs einzuschränken.
- Mit dem Soundboard *viva* erleben Sie den Künstler oder das Orchester direkt vor Ihnen.

## Einzigartiges Design

- Ist es Kunst? Ist es Teil einer anspruchsvollen Innenarchitektur? Die schlichte, ikonenhafte Eleganz des Soundboard *viva* lässt Sie die Technik vergessen und öffnet Ihnen den Raum zum Träumen.
- Die Kombination aus 350 Jahre altem Klangfichtenholz, jahrhundertealten Techniken des Gitarrenbaus und der neusten Audiotechnik hat ein einzigartiges Musikwiedergabesystem hervorgebracht.
- Naturfarbe, Geigenlack, individuelle Farben, Kunstmotive, Fotografie - den Möglichkeiten der individuellen Anpassung sind keine Grenzen gesetzt. Damit Ihr Soundboard *viva* einzigartig ist - genau wie Sie !



## Technische Daten

Frequenzbereich.....	35 Hz - 20'000 Hz
Verzerrung.....	0.05 %
Impedanz.....	8 Ohm, ein Soundboard, stereo 4 oder 16 Ohm, zwei Soundboards, bridged
Anschluss.....	Bananen-Stecker
Schallpegel bei 1 m.....	105 dB
Minimale Verstärkerleistung .....	2 x 80 Watt RMS
Form der Schallverteilung .....	Hemisphärisch als planare Welle
Leistungsabfall.....	- 3 dB bei jeder Verdoppelung der Distanz (statt -6dB)
Schallausbreitung .....	95 % über Luft, 5 % über Material
Dimensionen .....	890 mm x 890 mm x 100 mm
Gewicht .....	15 kg
Montage .....	Wandhalterung (mitgeliefert), Standfuss (optional)

