



Die neue Referenz

Die neue Referenz für überwältigende Mehrkanalwiedergabe im Home Entertainment. Wir stehen an der Schwelle zu einer neuen Ära: Die Mehrkanalwiedergabe ist auf dem Vormarsch. Der DVD-Player hat flächendeckend Einzug gehalten. DVD-A und Mehrkanal-SACD sind Medien, die auch verwöhnte Hörer zu begeistern wissen. Unterdessen hat sich das Home Theater von einer Domäne einzelner Enthusiasten zum Entertainment für die ganze Familie entwickelt.

Wo Musikliebhaber klangliche Höchstleistungen von ihrem Home Entertainment System fordern, da setzt der Avanti Center von Audio Physic eine neue Referenz. Unser Ziel war es, einen dynamischen und klaren Center-Speaker zu entwickeln, um Dialogszenen und Special Effects erlebbar zu machen, noch packender, noch live-haftiger. Wir haben höchste Qualitätsmaßstäbe angelegt und erreicht, dass die Box nicht als eigene Musikquelle auszumachen ist. Sie integriert sich vollkommen in ein dreidimensionales Klangpanorama. Bei der Entwicklung haben wir uns die Erkenntnisse zunutze gemacht, dass das menschliche Ohr eine Schallquelle je nach Standort eines Hörers auf unterschiedliche Weise wahrnimmt.

☒ Oberflächen für die Avanti Center



Audio Physic Furniere im Überblick

☒ Technische Daten der Avanti Center

Höhe	270 mm
Breite	550 mm
Tiefe	340 mm
Grundfläche Breite x Tiefe	-
Gewicht	20 kg

Avanti Center

- ☒ [Download Info PDF](#)
- ☒ [Oberflächen für die Avanti Center](#)
- ☒ [Der Aufbau und die Technik](#)
- ☒ [Technische Daten der Avanti Center](#)
- ☒ [Ausstattungsmerkmale](#)

☒ Aufbau und Technik

Der Avanti Center ist mit den gleichen hochwertigen Treibern ausgestattet, die auch in den Spitzenboxen Virgo und Avanti von Audio Physic für Aufsehen sorgten. Das Gehäuse entspricht ebenfalls unseren hohen Standards. Es ist großzügig versteift und hat im Bereich der Mittel-Hochtöner eine Front aus massivem Holz. Der Avanti Center ist eine echte 3-Weg-Konstruktion, welche die Nachteile eines horizontalen D'Appollito-Systems vermeidet. Die tonale Balance stimmt deshalb auch außerhalb der Achse und unabhängig vom jeweiligen Standort mehrerer Hörer. Frequenzweichen-Bauteile, interne Kabel und Anschluss terminals wurden zahllosen objektiven und subjektiven Hörtetests unterzogen.

Wer Audio Physic kennt, weiß, dass „Me too“ Produkte unsere Sache nicht sind. Wir gehen in der Entwicklung mit höchster Sorgfalt vor, kein klangliches Detail darf verloren gehen. Das macht unsere Produkte weltweit so begehrt. Um mit dem Avanti Center das optimale Klangergebnis zu erzielen, haben wir die Potenziale voll ausgeschöpft.



Anschluss terminal mit vergoldeten WBT-Pol-Klemmen

Das Ergebnis ist ein Center, der ein erstaunliches Maß an bisher unhörbaren Feindetails zu Tage fördert und bei dynamischen Passagen geradezu explodieren kann.

Empfohlene Verstärkerleistung	20 - 150 W
Impedanz	4 Ohm
Frequenzgang	34 Hz - 40 kHz
Wirkungsgrad	90 dB
VCT-Terminal	-

Ausstattungsmerkmale



Avanti Center ohne Bespannung



Avanti Center ohne mittlere Bespannung



Avanti Center mit vollständiger Bespannung



Hochwertige Frequenzweiche und Innenverkabelung



Home entertainment possibilities

Home entertainment possibilities have expanded far beyond two-channel audio. Now multi-channel audio, home theater and two channel audio all live together in complicated systems that may even be controlled by whole house computers. To fully release the potential of these new technologies, carefully matched components are essential, and perhaps nothing is more important for optimal integration than a properly matched speaker system. In response, Audio Physic has created the Avanti Center. Designed to be the perfect „timbre“ matched center channel when used with the Avanti III, Virgo III and Brilon loudspeakers. Add any Audio Physic subwoofer to create a carefully engineered loudspeaker system, which excels in accuracy and dynamics. The result is faithful reproduction of your favorite film, soundtrack or music masterpiece to assure the best in home entertainment. Audio Physic has always created loudspeakers in which imaging, neutrality and dynamic sound reproduction are primary attributes. These same attributes that make Audio Physic loudspeakers a first choice among audiophiles will be the defining qualities that bring life to a home-theater system.

Avanti Center veneers



Audio Physic veneers at a glance

Technical data

Height	270 mm / 10.6"
Width	550 mm / 21.7"
Depth	340 mm / 13.4"
Required Space Width x Depth	-
Weight	20 kg
Recommended amplifier power	20 - 150 W
Impedance	4 Ohm
Frequency range	34 Hz - 40 kHz
Sensitivity	90 dB
VCT-Terminal	-

Avanti Center

- Download Info PDF
- Avanti Center veneers
- Avanti Center design
- Technical data
- Features and Specs

Design

Combined with the Avanti III, Virgo III or Brilon, the result is a seamless deep soundstage and accurate harmonic structure. This system also has the wide dynamic capability to reproduce the full dynamic range of CD, DVD and SACD. In short, you can enjoy the full benefits and potential of your entertainment software.

Audio Physic has become a favorite of people who want their speakers to blend into multi-purpose living environments. Their comparatively small cabinets are aesthetically balanced designs covered in real wood which put out surprising sound pressure levels for their size. Despite its compact dimensions the Avanti Center is a full range center channel speaker, which provides better reproduction of multi-channel audio.



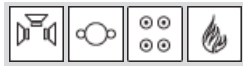
Fitted with gold-plated WBT connectors

Whether two-channel music, multi-channel music or movie soundtracks, in either a busy living environment or a dedicated theater room, an Audio Physic system will deliver the sound and look for the home entertainment experience you desire.



Avanti Center loudspeaker without grille cloth

⌵ **Features and Specs**



Avanti Center loudspeaker without mid-section grille cloth



Avanti Center loudspeaker with mid-section grille cloth



High-performance crossover and top quality cables