# Rockport - Atria II

Rockport Technologies hat den hochgelobten Standlautsprecher überarbeitet. Die Rockport Technologies Atria II hat die elegante Form des Vorgängers beibehalten, erreicht aber durch weitreichende technische Verbesserungen eine neue Ebene des musikalischen Realismus.

Rockport Technologies entwickelte einen eigenen Beryllium-Hochtöner, dessen Kalotte mit einem Waveguide optimiert wird. Um diese herausragend gute Hochton-Kalotte optimal anzusteuern, wurde die Frequenzweiche der Atria II von Grund auf neu entwickelt. Damit gelang auch die homogene Einbindung von Mittel- und Tieftöner.

Mittel- und Tieftöner wurden ebenfalls grundlegend überarbeitet und verwenden nun die neueste Generation von Sandwich-Membranen aus Kohlefaser – ebenfalls eine Eigenentwicklung von Rockport Technologies. Ein speziell entwickeltes Membranprofil sowie hochmoderne, ultra-lineare Hochleistungs-Treiber komplettieren diese fantastischen Lautsprecher. Das Ergebnis ist mehr als beeindruckend: verschwindend geringe Verzerrungen, eine unvergleichliche Auflösung und ein enormer Dynamikbereich.

Das Gehäuse der Avior II ist extrem aufwendig konstruiert. Der Innenraum bietet dem Schall keine parallelen Seiten und verhindert wirksam jedwede Resonanz-Neigung. Das Gehäuse ist dreifach laminiert. Die Front ist solide 4 Zoll dick, die Seitenwände haben unterschiedliche Dicke und dadurch optisch anmutig geschwungene Seitenwände und Oberseite. Akustisch optimiert diese Konstruktion die seitliche Abstrahlung. Die Atria II ist aufwendig lackiert und ist mit ihrer schwarzen Klavierlackoberfläche eine Zierde für jeden Wohnraum.

Die Musik soll „unter die Haut gehen“! Genau darauf zielte die Entwicklung der neuen Atria II. Sie spielt Musik mit einem sicheren Gefühl von Größe und Leichtigkeit. Kaum zu glauben, dass einem recht kompakten Lautsprecher dieses Kunststück so mühelos gelingt!

Die Atria II ein großartiger Lautsprecher, der für den Einsatz in kleineren bis mittelgroßen Räumen konzipiert ist. Eine Front-Abdeckung wird mitgeliefert. Standard-Farbe ist Klavierlack Hochglanz Schwarz, Sonderfarben sind lieferbar.

**32.000 € je Paar**



## Technische Daten

- **Tieftöner** 9 Zoll Kohlefaser-Sandwich-Verbundstoff
- **Mitteltöner** 6 Zoll Kohlefaser-Sandwich-Verbundstoff
- **Hochtöner** mit 1 Zoll Waveguide
- **Höhe** 110 cm
- **Breite** 32 cm
- **Tiefe** 51 cm
- **Gewicht** 68 kg je Stück
- **Frequenzgang** 28 Hz – 30 KHz, -3dB
- **Impedanz** 4 Ohm
- **Empfindlichkeit** 87.5 dB
- **Minimale Verstärkerleistung** 50 W

Herstellerseite:
http://rockporttechnologies.de/



Phono Phono

Bergmannstraße 17
10961 Berlin (Kreuzberg)
www.phonophono.de

Tel. 030 – 797 418 35
geöffnet Di – Fr 11-19h | Sa 12-16h

Druckfehler, Preisänderungen & technische Änderungen vorbehalten. Alle Preise sind Abholpreise inkl. Deutscher Umsatzsteuer. Stand 03/2021

# Rockport - Avior II

Die neue Avior II von Rockport Technologies: höchste Klangqualität, technische Perfektion und optische Eleganz.

Die Avior II lehnt sich äußerlich an den legendären Vorgänger an. Unverwechselbare Form und kompakte Abmessungen konnten beibehalten werden



Die neue Technik zeigt sich in Form der neuen Hoch-, Mittel- und Tieftöner – Eigenentwicklungen von Rockport Technologies! Als Hochtöner wird der neue Beryllium-Hochtöner eingesetzt. Dank integriertem Waveguide bietet er eine exzellente Rundstrahl-Charakteristik. Die Verzerrungen wurden weiter minimiert, zugleich die verfügbare Dynamik erweitert.

Die ebenfalls neuen 6-Zoll-Mitteltönern und zwei 9-Zoll-Tieftönern mit Kohlefaser-Sandwich-Verbundmembranen komplettieren den Lautsprecher. Auch die Frequenzweiche wurde komplett neu entwickelt. So ist die neue Avior II ein völlig neuer Lautsprecher.

Der Klang des Avior II ist extrem transparent und aufgelöst, zeichnet sich zugleich durch eine reiche, strukturierte Lebendigkeit und beeindruckende dynamische Wiedergabetreue über den gesamten Frequenzbereich aus.

Das dreifach laminierte und gedämpfte Avior II Gehäuse verfügt über eine 6 Zoll dicke Front. Die Gehäuse-Seiten haben unterschiedliche Dicke. Dies minimiert Resonanzen, optimiert das Abstrahlverhalten und sieht betörend gut aus. Die anmutig geschwungenen Seitenwände, die großen geschwungenen Schrägen des Gehäuses und das hochglanz-schwarze Gehäuse sind Blickfang und technologische Hochleistung.

Wie alle Lautsprecher von Rockport Technologies hat auch die Avior II ein extrem gutes Auflösungsvermögen. Das Klangbild bleibt stimmig und aufgelöst sowohl bei extrem geringen wie hohen Lautstärken. Diese Fähigkeit ermöglicht es dem Zuhörer, sich völlig in die Musik zu vertiefen.

Die Avior II wurde für mittlere Raumgrößen entwickelt und wird mit Front-Abdeckung geliefert. Standard-Farbe ist Klavierlack Hochglanz Schwarz, Sonderfarben sind lieferbar.

**47.000 € je Paar**



## Technische Daten

- **Tieftöner** 2 Stück 9 Zoll Kohlefaser-Sandwich-Verbundstoff
- **Mitteltöner** 6 Zoll Kohlefaser-Sandwich-Verbundstoff
- **Hochtöner** mit 1 Zoll Waveguide
- **Höhe** 118 cm
- **Breite** 38 cm
- **Tiefe** 62 cm
- **Gewicht** 99.79 kg je Stück
- **Frequenzgang** 25 Hz – 30 KHz, -3dB
- **Impedanz** 4 Ohm
- **Empfindlichkeit** 89.5 dB
- **Minimale Verstärkerleistung** 50 W

Herstellerseite:
http://rockporttechnologies.de/





Phono Phono

Bergmannstraße 17
10961 Berlin (Kreuzberg)
www.phonophono.de

Tel. 030 – 797 418 35
geöffnet Di – Fr 11-19h | Sa 12-16h

Druckfehler, Preisänderungen & technische Änderungen vorbehalten. Alle Preise sind Abholpreise inkl. Deutscher Umsatzsteuer. Stand 03/2021

# Rockport - Cygnus



Himmlische Klang-Qualität für Musikliebhaber!

Die neue Rockport Technologies Cygnus bietet Weltklasse Performance. Rockport Technologies entwickelte Design-Ikonen wie die Atria und Avior. Die Cygnus greift diese unvergleichliche Optik auf. Das Ergebnis ist ein Lautsprecher, der die Grenzen der technischen Exzellenz überschreitet und in den Bereich des tatsächlichen Musikmachens vordringt.

Bereits das Gehäuse ist ein technisches Meisterwerk! Die Cygnus verfügt über Rockports neue Aluminium/ MDF-Hybridkonstruktion, bei der die Schallwand aus zwei ¾“ dicken, flugzeug-tauglichen Aluminiumplatten gefräst wird, die ein viskoelastisches Polymer einschließen und eine 1 ½“ dicke, bedämpfte Verbundstoff-Sub-Schallwand bilden. Diese Aluminium-Subschallwand ist wiederum mit der 3 Zoll dicken MDF-Innenschallwand des Gehäuses verschraubt und verklebt.

Alle Treiber sind an der Aluminium-Sub-Schallwand befestigt, was zu einem extrem niedrigeren Grundrauschen, einer größeren Dynamik und extrem feiner Auflösung führt.

Rockports Technologies entwickelt seine Treiber selbst. Eine derart berauschende Klang-Qualität lässt sich mit zugekauften Teilen nicht realisieren. Der Beryllium-Hochtöner der Cygnus ist mit einem speziellen Aluminium-Waveguide ausgestattet, der die akustische Impedanzanpassung des Hochtöners am unteren Ende seines Bereichs verbessert. Außerdem besitzt der Lautsprecher außergewöhnlich geringe Verzerrungen, unglaubliche Dynamik und ein exzellentes Abstrahlverhalten. Der Waveguide wird diamantgefräst und anschließend eloxiert: extreme Genauigkeit, bester Klang – und auch optisch spannend durch seinen schönen 3-D-Glanz.

In der Cygnus kommt die neueste Generation von Rockports fantastischen Mittel- und Tieftönern zum Einsatz. Sie bieten hochmoderne Kohlefaser-Sandwich-Verbundmembranen mit variabler Querschnittsdicke und einem enorm leistungsstarken, extrem verzerrungsarmen Treibersystem. Die Cygnus hat zwei große Tieftöner und kann auch tiefe Bass-Passagen mühelos wiedergeben.

Die Rockport Cygnus verblüfft durch ihre unglaublich homogene Spielweise. Das Klangbild wirkt stimmig, kohärent und vollkommen natürlich. Feinste Strukturen werden hörbar, expressive Dynamik wird körperlich erlebbar.

Wie bei allen Lautsprechern von Rockport Technologies spiegelt sich das Ziel, ein musikalisches Erlebnis zu schaffen, in jeder Design-Entscheidung. Jedes Detail der Cygnus ist auf höchstem Niveau verarbeitet. Das Ergebnis ist ein Lautsprecher, der die Grenzen der technischen Exzellenz überschreitet.

Die Rockport Technologies Cygnus ist für mittlere bis große Hörraume konzipiert. Standard-Farbe ist Klavierlack Hochglanz Schwarz, Sonderfarben sind lieferbar.

**76.000 € je Paar**

## Technische Daten

- **Tieftöner** 2 Stück 10 Zoll Kohlefaser-Sandwich-Verbundstoff
- **Mitteltöner** 6 Zoll Kohlefaser-Sandwich-Verbundstoff
- **Hochtöner** mit 1 Zoll Waveguide
- **Höhe** 128 cm
- **Breite** 34 cm
- **Tiefe** 70 cm
- **Gewicht** 129 kg je Stück
- **Frequenzgang** 20 Hz – 30 KHz, -3dB
- **Impedanz** 4 Ohm
- **Empfindlichkeit** 90 dB
- **Minimale Verstärkerleistung** 30 W

Herstellerseite:
http://rockporttechnologies.de/





Phono Phono

Bergmannstraße 17
10961 Berlin (Kreuzberg)
www.phonophono.de

Tel. 030 – 797 418 35
geöffnet Di – Fr 11-19h | Sa 12-16h

Druckfehler, Preisänderungen & technische Änderungen vorbehalten. Alle Preise sind Abholpreise inkl. Deutscher Umsatzsteuer. Stand 03/2021

# Rockport - Lyra

Dieser Lautsprecher ist der Höhepunkt von drei Jahrzehnten Lautsprecherdesign! Die neue Rockport Technologies Lyra verkörpert eine unübertroffene Kombination aus Raffinesse und Souveränität, untergebracht im technisch fortschrittlichsten Lautsprechergehäuse, das je produziert wurde.

Die Lyra hat das niedrigste Grundrauschen aller Produktionslautsprecher. Das DAMSTIF™-Gehäuse von Lyra ist absolut einzigartig, da es keine Verbindungselemente hat und alle Vorteile einer Monocoque-Bauweise aufweist und gleichzeitig ein Maximum an Dämpfung, Steifigkeit und Masse erreicht.

Die Lyra ist mit der neuesten Generation von Mitteltöner ausgestattet. Rockports hochmoderne Kohlefaser-Sandwich-Verbundmembranen mit variabler Querschnittsdicke, passen zu den extrem leistungsstarken und verzerrungsarmen Treibersystemen.

Die Hochton-Kalotte ist mit einem Waveguide ausgestattet. Er verbessert die akustische Impedanzanpassung des Hochtöners am unteren Ende seines Bereichs und ermöglicht geringere Verzerrungen und eine größere Dynamik sowie verbesserte Dispersionseigenschaften am Übergangspunkt zwischen Mittel- und Hochtöner.

Der Tiefbass wird durch zwei speziell entwickelte 10-Zoll-Carbon Kohlefaser/Sandwich-Verbundstoff-Tieftöner pro Kanal geliefert.

Die massiven Treibersysteme des Tieftöners mit 3 Zoll Durchmesser bieten enormen thermischen und mechanischen Spielraum und weisen die gleichen verblüffend niedrigen Verzerrungswerte wie der Mitteltöner (-60 dB!) auf.

Die Lyra bietet die höchste Auflösung und das niedrigste Grundrauschen, kombiniert mit unübertroffener harmonischen Integrität und einer mühelosen dynamischen Darbietung. Sie lässt Musik fließen und bietet die Bühne für einen unverstellten Blick auf die Musik. Nichts steht zwischen Musikern und Ihnen! Ein einzigartiges Erlebnis, das die Lyra zu einer unersetzlichen Anschaffung für begeisterte Musikliebhaber macht.

Die Rockport Technologies Lyra spielt in mittleren bis großen Hörräumen. Standard-Farbe ist Klavierlack Hochglanz Schwarz, Sonderfarben sind lieferbar.

**205.000 € je Paar**



## Technische Daten

- **Tieftöner** 2 Stück 10 Zoll Kohlefaser-Sandwich-Verbundstoff
- **Mitteltöner** 2 Stück 6 Zoll Kohlefaser-Sandwich-Verbundstoff
- **Hochtöner** mit 1 Zoll Waveguide
- **Höhe** 136 cm
- **Breite** 36 cm
- **Tiefe** 67 cm
- **Gewicht** 254 kg je Stück
- **Frequenzgang** 20 Hz – 30 KHz, -3dB
- **Impedanz** 4 Ohm
- **Empfindlichkeit** 90 dB
- **Minimale Verstärkerleistung** 30 W

Herstellerseite:
http://rockporttechnologies.de/





Phono Phono

Bergmannstraße 17
10961 Berlin (Kreuzberg)
www.phonophono.de

Tel. 030 – 797 418 35
geöffnet Di – Fr 11-19h | Sa 12-16h

Druckfehler, Preisänderungen & technische Änderungen vorbehalten. Alle Preise sind Abholpreise inkl. Deutscher Umsatzsteuer. Stand 03/2021