

HECO®

AURORA XT 700

STANDLAUTSPRECHER

Die Aurora XT 700 ist ein 3-Wege-Bassreflex-Standlautsprecher, der für herausragende Klangleistung und raffinierte Ästhetik entwickelt wurde. Mit fortschrittlichen der Kraft Papier Membran, einer hochwertigen Frequenzweiche und dem Heco Fluktus-Hochtöner liefert er präzisen, dynamischen Klang mit tiefen Bässen und klaren Höhen. Sein elegantes, modernes Design passt zu jeder Einrichtung und bietet vielseitige und praktische Funktionen für ein intensives Hörerlebnis.



BLACK/DARK OAK

BLACK/WALNUT

TECHNISCHE DATEN

PRINZIP	3 Wege Bassreflex
BESTÜCKUNG	2 x 170 mm Tieftöner, 1 x 170 mm Mitteltöner 28 mm Hochtonkalotte
BELASTBARKEIT (RMS/MAX.)	200 / 300 Watt
IMPEDANZBEREICH	4 - 8 Ohm
NENN-IMPEDANZ	4 Ohm
FREQUENZBEREICH	25 – 42.000 Hz
FREQUENZGANG (-6DB)	33 – 33.000 Hz
ÜBERGANGSFREQUENZ	260 Hz, 3.100 Hz
EMPFOHLENE VERSTÄRKERLEISTUNG	30 – 300 Watt
WIRKUNGSGRAD (2.8V/1M)	92 dB
AUSFÜHRUNG	Black/dark oak, Black/walnut
ABMESSUNGEN (B*H*T)	Gehäuse: 235 x 1200 x 375 mm Gehäuse inkl. Standfuß und Terminal: 305 x 1258 x 393 mm
GEWICHT	25,8 kg
SKU / EAN	Black/Oak: D1359020 / 4029678590206 Black/Walnut: D1359022 / 4029678 590220

AURORA XT SERIE

ZEITGEMÄSSES DESIGN

Die Schallwand des Aurora XT 700 Standlautsprechers ist mit einer Seidenmattlackierung versehen, während das Gehäuse mit hochwertigem Holzdekor verkleidet ist – ein eleganter Look für ein modernes Zuhause. Heco bietet zwei neue Farbkombinationen an: schwarz mit schwarzer Folie und schwarz mit Walnuss-Folie. Je nach Geschmack lässt sich das Stoffgitter dank unsichtbarer magnetischer Halterung leicht abnehmen. Stabile Sockeltraversen und höhenverstellbare kegelförmige Aluminiumspikes sorgen für außergewöhnliche Stabilität.



GEHÄUSEAUFBAU

Verstrebungen im Inneren des Gehäuses sorgen für mehr Stabilität und weniger Verzerrungen. Die eingeschraubten Reflexrohre des Bassreflex-Systems optimieren den Luftstrom und verbessern dadurch die Wiedergabe tiefer Frequenzen sowie die Klarheit erheblich. Für bessere Stabilität und reduzierte Vibrationen wurden die Lautsprecherfüße mit austauschbaren Gummi- und Metallspikes für unterschiedliche Fußböden ausgestattet: optimale Performance in jedem Raum

HECO TIEFTÖNER MIT KRAFT PAPIER MEMBRAN FÜR TIEFE UND NATÜRLICHE BÄSSE

Der Drei-Wege-Standlautsprecher Aurora XT 1000 verfügt über zwei Tieftöner und einen speziellen Mitteltöner. Die HECO-charakteristischen Kraft Papier Membranen, mit denen alle Treiber (Tief- und Mitteltöner) ausgestattet sind, schaffen eine sehr natürliche Soundwiedergabe. Eine zusätzliche Staubschutzkappe erleichtert die Reinigung und sorgt für eine lange Lebensdauer. Die im Innern der Tieftöner verborgene Hochleistungs-Schwingspule garantiert eine verzerrungsarme Signalübertragung. Stabile Stahlkörbe nehmen die Treiber auf und sind über einen Zierring sechsfach verschraubt. Fazit: tiefere Bässe und klarere, präzisere Mitten dank HECO Kraft Papier Membran.



HOCHENTWICKELTER HECO FLUKTUS HOCHTÖNER FÜR KLARE HÖHEN

Der Hochtöner verfügt über eine 28 mm Seidenkalotte mit Ferrofluidkühlung für sehr gute Belastbarkeit und lange Lebensdauer. Ein kräftiges Doppel-Ferrit-Magnetsystem in Kombination mit dem innovativen Fluktus Akustikflansch sorgt für außergewöhnliche Klarheit und leistungsstarke Ergebnisse bei den hohen Frequenzen. Darüber hinaus sorgt die computeroptimierte Hochtöner-Frontplatte für eine perfekte Klangverteilung und bietet ein sattes, beeindruckendes Hörerlebnis über einen breiten Frequenzbereich.

HOCHWERTIGE FREQUENZWEICHE

Die aus hochwertigen Komponenten gefertigte, phasen- und amplitudenoptimierte Frequenzweiche garantiert eine präzise Signalverarbeitung für ein maßgetreues Audioerlebnis. Das hochwertige Anschlussterminal mit stabilen vergoldeten und gekapselten Anschlussklemmen sorgt für eine verlässliche Verbindung. Für anspruchsvollere Audio-Installationen bietet das optionale Bi-wiring / Bi-amping zusätzliche Flexibilität: der Audioliebhaber kann sich sein Hörerlebnis nach eigenem Geschmack gestalten.

IDEAL FÜR FILME UND MUSIK

Zur Serie gehören der Aurora XT Universal-Center-Lautsprecher und der Aurora XT Universal-Subwoofer, beide in einer schicken schwarz/schwarz Farbkombination. Sie fungieren als perfekte Ergänzung für ein 2.1 Stereo Setup oder ein komplettes 5.1 Heimkinosystem, sodass Sie Ihre Lieblingsmusik oder -filme immer mit bester Qualität genießen können.



DESIGNED UND
ENTWICKELT
IN DEUTSCHLAND