



XAVIAN CONCERTO



Concerto bringt frischen Wind in unser Angebot, eine Neuinterpretation der etablierten Form audiophiler Lautsprecher. Wir kombinieren den unverwechselbaren Charme von traditionellem Holz und zeitlosen, zurückhaltenden Formen in einem klassisch konzipierten Soundsystem mit einer Auswahl an luxuriösen Echtholzurnieren und technologisch innovativen Lösungen, die auf 25 Jahren Erfahrung aufbauen.

Ausgewählte hochwertige kundenspezifische Treiber der dänischen Marke Scan-Speak mit Kevlar-Membranen sorgen für perfekte Zuverlässigkeit, geringe Verzerrung und neutrale Tonalität. In Kombination mit unseren ausgeklügelten Frequenzweichen und innovativen Schaltungen, die eine neue Ära des Xavian-Sounds definieren, bleibt das Hörerlebnis auf lange Sicht überragend musikalisch und nicht ermüdend. Außergewöhnliche Empfindlichkeit ist auch eine Stärke, die zu einer beispiellosen Luftigkeit, Lebendigkeit und dynamischen Wiedergabe führt. Infolgedessen bietet das Concerto großartige Darbietungen bei niedriger und mittlerer Lautstärke.

Diese Serie wird auch vollständig in unserem Hauptsitz in Hostivice von erfahrenen Tischlern und erfahrenen Elektronikern hergestellt, um die einwandfreie Anwendung eines komplexen internen Dämpfungssystems in einem Raum mit festen Streben an jedem kritischen Punkt des Gehäuses zu gewährleisten.

Die Gestaltung des unteren Bassreflexes mit gewölbten Öffnungen im Sockel betont nicht nur die optische Klarheit, sondern trägt auch dazu bei, den Bassanteil der Wiedergabe tadellos zu etablieren, der sich ideal in jedem Raum ausbreiten kann. Außerdem hat der Bodenablass die kleinste Stellfläche in einem typischen Wohnzimmer. Ein cleveres Nivelliersystem ermöglicht eine perfekt horizontale Position sowie ein einfaches Entfernen, wenn Sie lieber die Füße oder Spikes Ihrer Wahl verwenden möchten.

Farbauswahl: Zebrano / Palisander / Kirsche / Nussbaum / Eiche / Hochglanz-Schwarz / Hochglanz-Weiß



HARMONISCHE LÖSUNGEN

- technologisch innovatives und originelles Design
- hohe Empfindlichkeit und Lebendigkeit der Wiedergabe
- geeignet für den Einsatz mit Röhrenverstärkern
- starres Gehäuse mit innenliegenden Streben und Bitumen-Verbunddämpfung
- Sieben luxuriöse Ausführungen für jedes Interieur
- Abdeckgitter mit verdeckter Magnetbefestigung (Aufpreis)
- Wählen Sie benutzerdefinierte Scan-Speak-Treiber aus
- Treiberanpassung innerhalb von +/- 1 dB
- fortschrittliche Frequenzweichenlösung mit Impedanzkompensation und Frequenzgangmodellierung
- „Mirror Bass“-Bassreflexsystem mit Belüftungsöffnungen für optimale omnidirektionale Bassausbreitung
- Mit dem Nivellierungssystem erreichen Sie auf jeder Oberfläche ganz einfach eine perfekt horizontale Position
- Einfache Installation von Spikes oder Füßen mit M8-Gewinde bei Bedarf

Basstreiber	227 mm Custom Scan-Speak, Kevlar-Membran, hohe Empfindlichkeit, hohe Bandbreite
Mitteltöner	181 mm Custom Scan-Speak, Kevlar-Membran, hohe Empfindlichkeit, hohe Bandbreite
Hochtöner	26 mm Custom Scan-Speak, handimprägnierte Seidenkalotte, extrem geringe bewegte Masse, hohe Empfindlichkeit, hohe elektromechanische Stabilität
System	gedämpfter Drei-Wege-Bassreflex mit Mirror Bass-Technologie und Bodenportierung
Kabinett	handfurniert, mit MDF und einem komplexen internen Verstrebungssystem gegen parasitäre Resonanzen mit Dämpfung durch drei komplementäre Materialien
Frequenzgang	40 – 30 000 kHz (-3 dB)
Verbindung	1 Paar einzeln montierte vergoldete Xavian-Terminals
Impedanz	4 Ohm (linearisiert für leichtes Laden für Verstärker)
Übergangsfrequenz	250Hz und 2500Hz
Empfindlichkeit (2,83V / 1m)	94dB
Empfohlene Verstärkerleistung	10-200 W
Abmessungen (H x B x T)	1070 x 250 (320) x 350 (420) mm
Gewicht (1 Stück)	33,5 kg