

NightHawk

High End Kopfhörer

- Das von Lautsprechern inspirierte Kopfhörererlebnis
- Zum Patent angemeldete ergonomisch optimierte Bauteile für den bequemen, komfortablen Sitz
- Akustisch vorteilhafte Materialien wie nachhaltiges „Liquid Wood“
- Biozellulose-Langhubtreiber
- Patentierter Split-Gap-Antrieb mit doppeltem Luftspalt reduziert Intermodulationsverzerrungen deutlich
- 3D-gedrucktes, bionisches Gitter zur besseren Klangverteilung
- AudioQuest-High- Performance Kopfhörerkabel
- Hochwertiger direktversilberter Adapter 3,5 mm auf 6,35 mm



UVP
599,00 €

Impedanz	25 Ohm
Empfindlichkeit	100 dB SPL/mW
Belastbarkeit	1,5W
Kabellänge	2,4m
Treiber	50mm dynamisch (Biozellulose Membran)
Gewicht	346g

AudioQuest's neu konzipierte Kopfhörertechnologie auf klanglich, ergonomisch und ästhetisch höchstem Niveau!

Die Ohrmuscheln des NightHawk werden aus einem revolutionären Material namens „Liquid Wood“ – auch „Flüssigholz“ genannt – hergestellt, das sich durch herausragende akustische Eigenschaften auszeichnet und umweltfreundlich ist. In den Hörmuscheln des NightHawk finden sich nach dem Vorbild von Lautsprechergehäusen Verstrebungen, die die Struktur festigen und unerwünschte Resonanzen und Vibrationen minimieren. Eine sorgfältig auf den Innenseiten des Gehäuses aufgebrachte Elastomere-Beschichtung dient dazu, schädliche Vibrationen einzudämmen, während das Dämpfungsmaterial, eine zweckmäßige Mischung aus Wolle und Polyester, einen außergewöhnlich glatten, natürlichen Frequenzgang ermöglicht.

Der NightHawk ist der erste komplett original produzierte Kopfhörer, in dem ein 3D-gedrucktes Teil verarbeitet wird – ein von der Natur abgeschautes Gitter, das mit seiner komplexen Kristallgitterstruktur den Klang verteilt und Resonanzen bekämpft. In den 50-mm-Langhubtreibern des NightHawk finden sich Biozellulose-Konsumembranen, die die Vorteile der herausragenden Steifigkeit und Hochfrequenzkontrolle des Materials nutzen, während der patentierte Split-Gap-Antrieb mit doppeltem Luftspalt dafür konzipiert wurde, Intermodulationsverzerrungen deutlich zu verringern. Das flexible Kopfband des NightHawk verteilt das Gewicht des Kopfhörers effizient, minimiert die Spannkraft und sorgt für sicheren und bequemen Sitz, der lange Hörsessions ermöglicht. Das zum Patent angemeldete Aufhängungssystem des NightHawk schließlich sichert den Hörmuscheln freie Beweglichkeit, die Köpfen jeder Form und Größe gerecht wird und sie gleichzeitig entkoppelt, was schädlichen Resonanzen weiter entgegenwirkt.

Natürlich profitiert der NightHawk von den mehr als 30 Jahren Erfahrung, die AudioQuest mit High-Performance-Kabeln hat. Dies gilt auch für das speziell für den Night-Hawk entwickelte Kabel, das Verzerrungen minimiert und eine tiefe emotionale Verbindung zur Musik schafft. Darin kommen viele der Bestandteile aus unseren Lautsprecherkabeln und anderen Verbindern zum Einsatz, darunter hochreine Leiter aus Solid Perfect-Surface Copper+, Polyethylenschaum-Isolierung, Noise-Dissipation-System (NDS) und versilberte Stecker. Außerdem haben wir einen maßgefertigten 6,35mm-auf-3,5-mm-Adapter beigegefügt, der mit einer dicken Direktversilberung auf Basismetall höchster Qualität aufwartet und so zu einem Bestandteil des NightHawk wird, der nicht nur funktional ist, sondern den Standard des NightHawk erreicht.



NIGHTHAWK

