



AUSTRIAN AUDIO

MADE IN AUSTRIA

Hi-X50



Professioneller, Geschlossener, Ohraufligender Kopfhörer

Bauform: ohraufligend

System: geschlossen

Frequenzbereich: 5 Hz - 28 kHz

Empfindlichkeit: 118dB SPL/V

Klirrfaktor (@ 1 kHz): < 0.1%

Impedanz: 25 Ω

Nennbelastbarkeit: 150 mW

Kabel (abnehmbar): 3m

Stecker: 3.5mm (1/8")

Adapter (inklusive): 3.5mm auf 6.3mm (1/8" auf 1/4")

Abmessungen: 190 x 170 x 70 mm

Gewicht (ohne Kabel): 285g

Der ohraufliegende Hi-X50 Kopfhörer bietet durch seine ausgeklügelte Faltkonstruktion neben höchstem Komfort auch maximale Flexibilität und Stabilität. Alle mechanisch beanspruchten Bauteile wie Scharniere oder der Kopfbügel sind aus Metall gefertigt und garantieren auch unter den härtesten Bedingungen eine lange Haltbarkeit egal ob im Live oder Studio Einsatz.

Der brandneue 44mm Hi-X Treiber wurde von unseren Akustikern von Grund auf neu entwickelt. Diese neu entwickelte „High Excursion“ Technologie ermöglicht einen verbesserten Luftstrom und das stärkste Magnetfeld seiner Klasse. Das Ringmagnetsystem in Verbindung mit einer kupferummantelten Aluminiumschwingspule reduzieren das Gewicht der bewegten Massen. So ermöglicht diese Konstruktion deutlich schnellere Bewegungen und Richtungswechsel. Das Ergebnis ist eine stark verbesserte Wiedergabe von Transienten und Pegelspitzen was von zentraler Bedeutung bei der Arbeit auf heutigen digitalen Recording- und Mischsystemen ist und außerdem eine präzise Wiedergabe des Tiefbassbereichs garantiert.

Für eine bestmögliche Dämpfung von Umgebungsgeräuschen, wie das Unterbinden von Überspruch des Kopfhörersignals auf die Aufnahme wurde eine doppelwandige Ohrschale entwickelt und verbaut. Ein weiteres zentrales Kriterium bei einem Kopfhörer ist der Tragekomfort. Besondere Sorgfalt wurde auf die Konstruktion und die Materialien der Ohrpolster gelegt die einen festen Sitz mit einem hohen Tragekomfort verbinden. In Österreich entwickelt und produziert, ist der Hi-X50 und sein ohrumschließender Bruder Hi-X50 auf die anspruchsvollen Produktionsbedingungen von heute perfekt zugeschnitten.

AUSTRIAN AUDIO GmbH
Eitnergasse 15
1230 Vienna
Austria

+43 1 9346826 300
office@austrianaudio.com
www.austrianaudio.com

Alle genannten Informationen sind zum Zeitpunkt des Verfassens korrekt. Bitte besuchen sie www.austrianaudio.com hinsichtlich Aktualisierungen, da Spezifikationen sich ändern können.

