

Power & Style for DJs

- Extra kraftvoller S-Logic Surround Sound
- Verzerrungsfreie Klangpräzision
- Souveräne Schalldämpfung
- Bewegliche Ohrmuscheln für DJs
- Austauschbares Kabel mit Mikro & Fernbedienung
- Glasplaketten mit Spiegellogo
- Luxusleder Ohr- und Kopfpolsterung



Signature

ULTRASONE



Power Emotionen

Leidenschaft

Power, Emotionen & Leidenschaft

Für die Entwicklung dieses luxuriösen DJ Kopfhörers wurden Erfahrungswerte von DJs der ganzen Welt mit berücksichtigt.

Alle leidenschaftlichen DJs verbindet der Wunsch nach einem einzigartigen Kopfhörer im Einsatz. Mit diesem Hintergrundwissen, unserer langjährigen Erfahrung im professionellem Musikgeschäft und unserer Leidenschaft für hochwertigste Produkte entstand dieser einzigartige Signature DJ Kopfhörer.

Der bassorientierte Klangcharakter des hochgradig leistungsstarken Schallwandlers reproduziert die Musik auch bei höchster Lautstärke absolut verzerrungsfrei. Diese Präzision im Bass und

die Verzerrungsfreiheit sind auf die patentierte S-Logic PLUS Technologie zurückzuführen. Selbstverständlich ist der Signature DJ mit der patentierten MU-Metall Abschirmung ausgestattet, um somit die elektromagnetischen Strahlungen bis zu 98% zu reduzieren - ein Muss für jeden gesundheitsorientierten Profi.

Der Signature DJ ist der erste DJ Kopfhörer mit Ohr- und Kopfpolstern aus äthiopischem Schafleder. Die Schallisolierung sowie der extrem angenehme Tragekomfort suchen ihresgleichen. Ein weiteres außergewöhnliches Qualitätsmerkmal dieses luxuriösen Leders ist die Funktion, den Schweiß zu absorbieren und dazu beizutragen, dass das Leder weder brüchig noch porös wird. Die Namensplaketten

wurden aus gehärtetem Glas hergestellt und durch ein einzigartiges Verfahren mit den verspiegelten Logos bedruckt, um die Exklusivität und Wertigkeit dieses DJ Kopfhörers zu unterstreichen.

Dieser Ultrasono Kopfhörer ist in seiner Anwendung gezielt für den Einsatz im Club oder aber auch mobil unterwegs entwickelt worden. Das Spiralkabel für die Anwendungen im Pro-Bereich ist durch das mitgelieferte Kabel mit Mikro und Fernbedienung austauschbar und macht die Nutzung mobiler Geräte überall möglich. Eine eigens entwickelte Android APP zur Programmierung der Fernbedienung finden Sie unter:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.ultrasone.iq>



Technologien

S-Logic

Hören ist wie Sehen: 3-dimensional

Die patentierte S-Logic™ Technologie wird als Natural Surround Sound bezeichnet. Dieser Standard ist einzigartig. S-Logic™ Kopfhörer erzeugen mit ihrem natürlichen Raumklang ein größeres Klangbild.

Da sich der Klang nicht direkt im Kopf abspielt, hört es sich an, als würden Sie Boxen lauschen, die mehrere Meter weit entfernt sind. Außerdem können Sie bei gleicher Lautstärkeempfindung den Schalldruck um bis zu 40% (3 - 4 dB) senken, was gut für Ihre Ohren ist. Sie erhalten echten und natürlichen Raumklang auch ohne elektronische Modifikationen wie DSP.

Wie funktioniert S-Logic™ Natural Surround Sound?

Wussten Sie, dass Sie Ihre Ohrmuscheln benötigen, um überhaupt Distanzen und Richtungen wahrnehmen zu können? Die patentierte Ultrasone S-Logic™ Technologie bezieht Ihre gesamte Ohrmuschel in den Hörvorgang mit ein. Bei allen S-Logic™ Kopfhörern sitzt der Schallwandler nicht wie bei handelsüblichen Kopfhörern in der Mitte. Der Schallwandler wurde DEZENTRAL angeordnet, so dass der akustische Reiz aus der kopfbezogenen Schallquelle nicht mehr frontal auf den Gehörgang trifft, was bislang dem Kopfhörernutzer keine natürliche Richtungsinformation offerierte. S-Logic™ schafft die räumliche Hörwahrnehmung mittels Einbezug der Ohrmuschelanatomie

in den Hörvorgang ohne zusätzliche Elektronik für alle gängigen Stereotonquellen. Somit entsteht der beeindruckende natürliche räumliche Klang mit S-Logic™. Richtungen und Distanzen werden unverzerrt und real wahrgenommen. Nichts wird hinzugefügt, nichts wird weggelassen. Die Musik hört sich an, als wären Sie in einem Live-Konzert.

Wie funktioniert S-Logic™ PLUS?

S-Logic™ Plus stellt die weiterentwickelte Version des S-Logic™ Systems dar. Aufgrund kontinuierlicher

Forschung konnte Ultrasone, basierend auf dem Kopfhörerkapsel Design der Edition 9, die Weiterentwicklung des S-Logic™ Systems integrieren. Die akustisch speziell entwickelten Kapseln präsentieren mit ihrem tonalen Feintuning der wesentlichen Beschallungselemente höchste Kompetenz in Klang und Technologie. Mittels einer zusätzlichen Bedämpfung bilden der Schallwandler und das Bufferboard eine neuartige Klangeinheit. Das Ergebnis offeriert ein noch neutraleres Klangbild mit optimierter, räumlich verbesserter Wahrnehmung der Stimmen oder Instrumente von Stereotonsignalen.

Gehörschonung

Resultierend aus der S-Logic™ Technologie erlaubt die entstandene Klangnatürlichkeit bei allen Ultrasone Kopfhörern einen um etwa 3 - 4 dB geringeren Schalldruck, bei gleich empfundener Lautstärke. Ihr Ohr wird bis zu 40% weniger belastet und somit kann das Risiko von Gehörschäden vermindert werden. Grundsätzlich rät Ultrasone von zu lautem Hören ab, um Gehörschäden vorzubeugen.

MU-Metall Abschirmung

Zur allgemeinen Erklärung sei erwähnt, dass die Schallwandler der meisten heutigen Kopfhörer bei der Umwandlung elektrischer Signale in akustische (hörbar als Musik) Niederfrequenzfelder produzieren. Auch wenn es hierfür vom Gesetzgeber noch keine Richtlinien gibt, hat Ultrasone eine eigens entwickelte Abschirmung (ULE-Technologie) integriert, um diese Gefahrenquelle einzudämmen.

ULE steht für MU-Metall Abschirmung und die damit verbundene Minimierung niederfrequenter Felder. Die patentierte Ultrasone ULE-Technologie wurde ursprünglich gezielt für den professionellen Bereich entwickelt. Professionelle Anwender begrüßen diese Eigenschaft, da sie sehr viele Stunden mit ihrem Kopfhörer arbeiten. Mittlerweile wird die MU-Metall Abschirmung (ULE-Technologie) serienmäßig auch in andere Kopfhörermodelle von Ultrasone derart eingebaut, dass die Trennwand (bufferboard) zwischen dem Luftvolumen am Ohr und der Kopfhörerkapsel aus MU-Metall gefertigt wird. Die Abschirmung reduziert die magnetische Strahlung um bis zu 98% im Vergleich zu handelsüblichen Kopfhörern.

MU- metall

Sorgfalt

Jeder Signature Kopfhörer bietet innovativste Professionalität und wird mit Sorgfalt hergestellt.

Einladung

Wir laden Sie herzlich ein, sich mit diesem Kopfhörer vertraut zu machen und wünschen Ihnen viel Vergnügen beim Erkunden der Ultrasone Welt!

Ihr Ultrasone Team!



Ultrasone AG, Wielenbach, Germany
www.ultrasone.com
www.ultrasone-fanpage.com
www.facebook.com/ultrasone.headphone

Signature

ULTRASONE

Signature



High Definition Headphones



ULTRASONE



ULTRASONNE
THE headphone company



Technische Daten

Prinzip: dynamisch, geschlossen
Impedanz: 32 Ohm
Schallwandler: 50 mm Mylar
Magnet: NdFeB
Frequenzgang: 5 - 32.000 Hz
Kessschalldruck: 115 dB

Gewicht: 300 g (ohne Kabel)
2 abnehmbare Kabel:
Spiralkabel ca. 3 m mit vergoldetem 6,3 mm Klinkenstecker,
1,2 m gerades Kabel mit Mikro, Fernbedienung und vergolde-
tem abgewinkelten 3,5 mm Klinkenstecker
ULE-Technologie
S-Logic Plus Technologie

Ohr- und Bügelpolster sind bezogen mit hochwertigstem Leder des äthiopischen Langhaar-Schafes. Namensplaketten aus Glas mit verspiegeltem Logo. Inklusive Transportbox.

Signature 