

Technics EAH-TZ700: In-Ear-Kopfhörer für ein völlig neues Musikerlebnis

Hamburg, September 2019: Technics präsentiert auf der IFA 2019 seinen ersten In-Ear-Kopfhörer, der unter dem Motto "Rediscover Music" ein beeindruckendes, emotionales Musikerlebnis bietet, das klanglich und technologisch neue Maßstäbe setzt. Der neu entwickelte rahmenlose Treiber mit einer ultradünnen Membran aus Aluminium sorgt zusammen mit dem hochwertigen Gehäuse aus Magnesium und Titan für eine atemberaubende Klangqualität und begeistert mit überwältigender räumlicher Abbildung, hoher Dynamik sowie präzisen Details und feinsten Nuancen.

Technics trägt der steigenden Nachfrage von HiFi-Enthusiasten nach einem immer besseren Klangbild Rechnung und präsentiert mit dem EAH-TZ700 seinen ersten In-Ear-Kopfhörer. Mit fortschrittlichster Technologie, hochwertigen Materialien sowie perfekter Abstimmung bietet er ein völlig neues, atemberaubendes Klangerlebnis, das höchsten audiophilen Ansprüchen gerecht wird. Dem Single-Unit-Treiber gelingt es auf beeindruckende Weise, jegliche Art von Musik von allertiefsten Bässen bis hin zu verzerrungsfreien Höhen bis 100 kHz mit überragender Räumlichkeit zu reproduzieren.

Rahmenloser Treiber mit magnetischem Fluid und Luftströmungskontrolle

Der In-Ear-Kopfhörer EAH-TZ700, der ab Dezember zu einer UVP von 1.199 Euro erhältlich sein wird, ist mit einem vollständig neu entwickelten rahmenlosen Treiber, magnetischem Fluid und Luftregelungskammer ausgestattet. Der 10-mm-Treiber nutzt eine nur fünf Mikrometer dünne Membran aus ultrafestem Aluminium, die ausschließlich für die Verwendung in In-Ear-Kopfhörern entwickelt wurde. Sie unterdrückt effektiv unerwünschte Vibrationen und garantiert eine verbesserte Wiedergabe hoher und höchster Frequenzen. Die rahmenfreie Treiber-Konstruktion ermöglicht eine größere Membranfläche und senkt darüber hinaus die Resonanzfrequenz, wodurch eine verzerrungsfreie Tieftonwiedergabe realisiert wird. Die einzigartige Kombination aus rahmenfreiem Treiber und magnetischem Fluid erlaubt eine extrem präzise Steuerung, so dass eine definierte Auslenkung und ein gleichmäßiges Ansprechverhalten bei allen Frequenzen gewährleistet ist.

Das hochwertige Gehäuse aus Magnesium und Titan unterbindet darüber hinaus unerwünschte Resonanzen und unterstützt damit die hohe Leistungsfähigkeit des Treibers. Eine spezielle Luftregelungskammer sorgt zudem für die präzise Steuerung und Optimierung des Luftstroms, um die perfekte Wiedergabe über einen weiten Frequenzbereich zu ermöglichen und störende Strömungsgeräusche zu verhindern. Das Ergebnis ist eine atemberaubende Klangtreue ohne jegliche beeinträchtigende Verzerrung und die Perfektionierung der räumlichen Abbildung.

Hochwertiges Gehäuse-Design

Das Gehäuse-Design umfasst eine Kombination unterschiedlichster Materialien, um sowohl die Klangwiedergabe als auch die Festigkeit zu verbessern. Der Schallaustritt besteht aus leichtem und hochfestem Titan - einem Material, das auch in der Flugzeugtechnik und bei Präzisionsinstrumenten verwendet wird. Es hält den Treiber und unterdrückt wirkungsvoll unerwünschte Resonanzen und Vibrationen. Das Gehäuse selbst besteht aus Magnesium, das sich durch hervorragende Dämpfungseigenschaften auszeichnet. Darüber hinaus garantiert die 3D-Form besten Sitz im Ohrkanal und bietet eine optimale Passform mit bestem Tragekomfort.

Perfekte Klangwiedergabe mit speziellen Kabeln und verschiedenen Ohreinsätzen

Der EAH-TZ700 wird mit zwei Kabeln ausgeliefert: symmetrisch sowie unsymmetrisch. So kann der HiFi-Enthusiast diejenigen auswählen, die optimal mit seinem HiFi-Equipment harmonieren. Der universelle MMCX-Anschluss aus Titan bietet zusätzliche Flexibilität bei der Verkabelung.

Da die Ohreinsätze wesentlich zur Klangqualität beitragen, befinden sich im Lieferumfang des EAH-TZ700 zwei Sätze in ovaler bzw. runder Form in je vier Größen (S/M/L/XL). Neben der normalen runden Passform sorgen die ovalen Ohreinsätze für eine ausgezeichnete Abschirmung von störenden Umgebungsgeräuschen. So kann jeder Musikliebhaber ein Klangerlebnis mit optimalem Komfort genießen.

Tradition kombiniert mit fortschrittlichster Technologie

Mit dem Gehäuse in Graphitschwarz, dem dezenten Technics-Schriftzug sowie dem vergoldeten MMCX-Anschluss wird der EAH-TZ700 zu einem modernen Musikbegleiter und modischen Accessoire.

Preis und Verfügbarkeit

Der In-Ear-Kopfhörer Technics EAH-TZ700 wird ab Dezember 2019 für 1.199,- Euro (UVP) im Handel erhältlich sein.

Diese und weitere Technics Pressemitteilungen sowie druckfähiges Bildmaterial können Sie unter <http://www.technics.com/de/news/> herunterladen.

Weitere Informationen zu Technics gibt es außerdem im Internet unter www.technics.com, auf www.facebook.com/technics.global, auf Twitter via @technics sowie unter <https://www.youtube.com/TechnicsOfficial>.

Weitere Informationen:

Panasonic Deutschland
Eine Division der Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15
22525 Hamburg

Ansprechpartner für Presseanfragen:

Michael Langbehn
Tel.: 040 / 8549-0
E-Mail: michael.langbehn@eu.panasonic.com