

Eine neue Dimension für erstklassigen Hörgenuss – Technics stellt Flaggschiff-Kopfhörer EAH-A1000 vor

Hamburg, September 2026 — Technics präsentiert den EAH-A1000, das neue Flaggschiff seiner kabellosen Over-Ear Kopfhörer. Basierend auf einem neu entwickelten 40mm Magnetic Fluid Driver, Adaptive Noise Cancelling der nächsten Generation und einem überarbeiteten Flow-Arm-Design bietet der A1000 die konsequente Umsetzung der langjährigen Technics Klangphilosophie und das bislang intensivste Over-Ear Hörerlebnis.

Die Technics Klangphilosophie war schon immer darauf ausgerichtet, Musik möglichst originalgetreu wiederzugeben, unter sorgfältiger Vermeidung übermäßiger Klangfärbungen. Der EAH-A1000 knüpft an diese Philosophie an. Technics hat jedes einzelne Element der Konstruktion seiner Over-Ear-Kopfhörer neu überdacht, darunter den Treibermechanismus, das Material der Membran, die Struktur der Einfassung, das akustische Design sowie die Passform und die Abdichtung der Ohrmuscheln.

Neu entwickelter 40mm Magnetic Fluid Driver

Technics hat den EAH-A1000 mit dem Ziel entwickelt, eine verzerrungsarme Musikkwiedergabe mit der breiten Klangbühne und dem Größengefühl von Over-Ear Kopfhörern zu verbinden. Eine präzise Treiberkontrolle war für dieses Ziel unerlässlich.

Treiber mit größerem Durchmesser sind in der Regel schwieriger zu steuern, da bereits geringfügige Neigungen, Fehlausrichtungen oder Verformungen zu Verzerrungen führen können. Um dieses Problem zu lösen, verfügt der EAH-A1000 über einen neu entwickelten 40mm Magnetic Fluid Driver, der auf der Magnetflüssigkeit-Technologie von Technics basiert. Diese wurde bereits zuvor in In-Ear Modellen wie dem EAH-TZ700 und dem EAH-AZ100 eingesetzt.

Magnetflüssigkeit ist ein Material, das sowohl magnetische als auch flüssige Eigenschaften aufweist. Zwischen der Schwingspule und dem Lautsprecherarmagneten platziert, sorgt sie für eine präzise Bewegung des Lautsprechers und trägt gleichzeitig dazu bei, unerwünschte Schwingungen und Verzerrungen zu unterdrücken, die bei Lautsprechern mit großem Durchmesser auftreten können. So wird eine hochpräzise Musikkwiedergabe ermöglicht.

Präziser und hochauflösender Klang

Um die Leistung des 40mm Magnetic Fluid Driver zu steigern, verfügt der EAH-A1000 über die Symmetrical Surround Technologie, die auch in den HiFi-Flaggschiff Lautsprechern von Technics zum Einsatz kommt. Durch die Verbesserung der Symmetrie der Membran-Bewegungen minimiert die Konstruktion Verzerrungen.

Die Membran besteht aus leichter, fester Kohlefaser. Ihre konische Form trägt außerdem dazu bei, die bei Membranen mit großem Durchmesser auftretenden Verformungen zu unterdrücken, was eine schnelle Reaktion und eine stabile Bewegung gewährleistet.

Gemeinsam sorgen diese Technologien dafür, dass sowohl die Klangfülle der Bässe als auch die räumliche Klangbühne, die man von Over-Ear Kopfhörern kennt, erhalten bleiben, während die Musik mit herausragender Detailtreue und Präzision originalgetreu wiedergegeben wird.

Natürliche Wiedergabe und realistisches Klangbild

Der EAH-A1000 verfügt zudem über einen neu gestalteten Schallweg, der die vom Treiber erzeugte Luftbewegung bis hin zur neuen flachen Schallstruktur am Ohr bewahrt. Diese reduziert Unebenheiten rund um den Treiber, begrenzt unerwünschte Reflexionen und schafft ein natürliches Klangfeld mit sauberer Klangabbildung.

Hinter dem Treiber sorgt eine Akustikkammer für eine präzise Steuerung des Luftstroms. Die Ausbalancierung der tiefen und mittleren Frequenzen führt zu einem ausgewogenen Klang, ohne einen bestimmten Frequenzbereich übermäßig hervorzuheben.

Adaptive Noise Cancelling für ein immersives Hörerlebnis

Der EAH-A1000 verfügt über Adaptive Noise Cancelling, eine Funktion, die die Geräuschunterdrückung automatisch an die Umgebungsgeräusche und den Sitz der Kopfhörer anpasst. Drei Vorwärtsmikrofone und ein Rückkopplungsmikrofon auf jeder Seite erkennen und unterdrücken Geräusche aus verschiedenen Richtungen. Ob beim Musikhören zu Hause oder auf Reisen, das System trägt dazu bei, eine Umgebung zu schaffen, in der die Hörer voll und ganz in die Musik eintauchen können.

Hochwertiges Design mit eleganter Optik

Der EAH-A1000 verfügt über ein moderneres und eleganteres Design. Der neue Flow-Arm zeichnet sich durch eine einzigartige Konstruktion aus, die nahtlos von einer quadratischen Form am Schieber

in eine dreieckige Form am Aufhänger übergeht. Das einseitige Stützdesign sorgt in Kombination mit Technics' charakteristischen runden Gehäusen für ein leichtes, stromlinienförmiges Erscheinungsbild.

Für die Arm- und Deckenteile des Gehäuses wird eine Metallkonstruktion verwendet, deren Oberfläche den natürlichen Charakter des Materials zur Geltung bringt. Das Design greift zudem die für Technics-Kopfhörer typische kreisförmige Bearbeitung als Ausdruck der Markenidentität auf.

Bequeme Passform für längeren Hörgenuss

Auch der Tragekomfort wurde weiter verbessert. Dank optimierter Ohrmuscheln, eines überarbeiteten Kopfbügels und einer verbesserten Schiebemechanik verteilt sich das Gewicht gleichmäßig für ein angenehmes Tragegefühl und der Kopfhörer passt sich perfekt an verschiedenste Kopfformen an.

Die Ohrpolster bestehen aus hochdichtem Memory-Schaum und bieten auch bei längerer Nutzung sowohl Langlebigkeit als auch Komfort.

Technologie und Benutzerfreundlichkeit für ein längeres, immersives Hörerlebnis

Der EAH-A1000 unterstützt die Wiedergabe von hochauflösendem Audio über LDAC und USB-Audio. Außerdem bietet er bis zu 45 Stunden ununterbrochene Wiedergabe, Multipoint-Konnektivität mit bis zu drei Geräten und eine intuitive Bedienung über spezielle Tasten und Schieberegler.

Vom alltäglichen Musikgenuss bis hin zu Fernreisen ist der Technics EAH-A1000 für eine Vielzahl von Hörsituationen konzipiert. Er bietet ein verbessertes Hörerlebnis durch außergewöhnliche Klangqualität, langanhaltenden Komfort und intuitive Bedienbarkeit.

Preise und Verfügbarkeit

Der EAH-A1000 ist ab sofort für 449,- € (UVP) in den Farben Schwarz und Greige erhältlich. Die Farbe Greige wird erstmals im Technics-Kopfhörersortiment vorgestellt. Sie vereint dezente Grau- und Beigetöne zu einem raffinierten, modernen Design.

Bildmaterial

[Passendes Bildmaterial können Sie hier herunterladen.](#)

Wichtigste Funktionen

- Neu entwickelter 40mm Magnetic Fluid Driver
- Symmetrical Surround Technologie
- Membran aus Kohlefaser
- Flache Schallwandkonstruktion
- Akustische Kontrollkammer
- LDAC-Unterstützung
- Verlustfreie Wiedergabe über USB-Audio
- Adaptive Noise Cancelling
- Komfortorientierte Passform zur Druckverteilung
- Klare Telefonate dank AI-Beamforming
- Optimiert für Dolby Atmos mit Head-Tracking
- Multipoint-Verbindung mit bis zu 3 Geräten
- „Technics Audio Connect“-App mit „Sound Share“
- Premium-Design mit Flow-Arm
- Erhältlich in Schwarz und Platin-Greige
- Zusammenklappbares Design und spezielle Tragetasche
- Lange Akkulaufzeit

Über Technics

Die Marke Technics wurde 1965 gegründet. Angefangen mit dem Technics 1-Lautsprecher hat die Marke im Laufe der Zeit revolutionäre Audioprodukte und -technologien entwickelt, darunter Verstärker, Abspielgeräte und Tuner. Vor allem der Plattenspieler mit Direktantrieb war ein Wendepunkt in der Branche und legte den Grundstein für die heutige DJ- und Clubmusikszene. Heute, in einer vielfältigen Musikszene, die sowohl auf analoges als auch auf digitales Audio setzt, ist Technics als umfassende Audiomarke weiterhin marktführend.

Weitere Informationen zu Technics gibt es außerdem im Internet unter www.technics.com, auf www.facebook.com/technics.global, oder https://www.instagram.com/technics_global

Weitere Informationen:

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