

 SENNHEISER



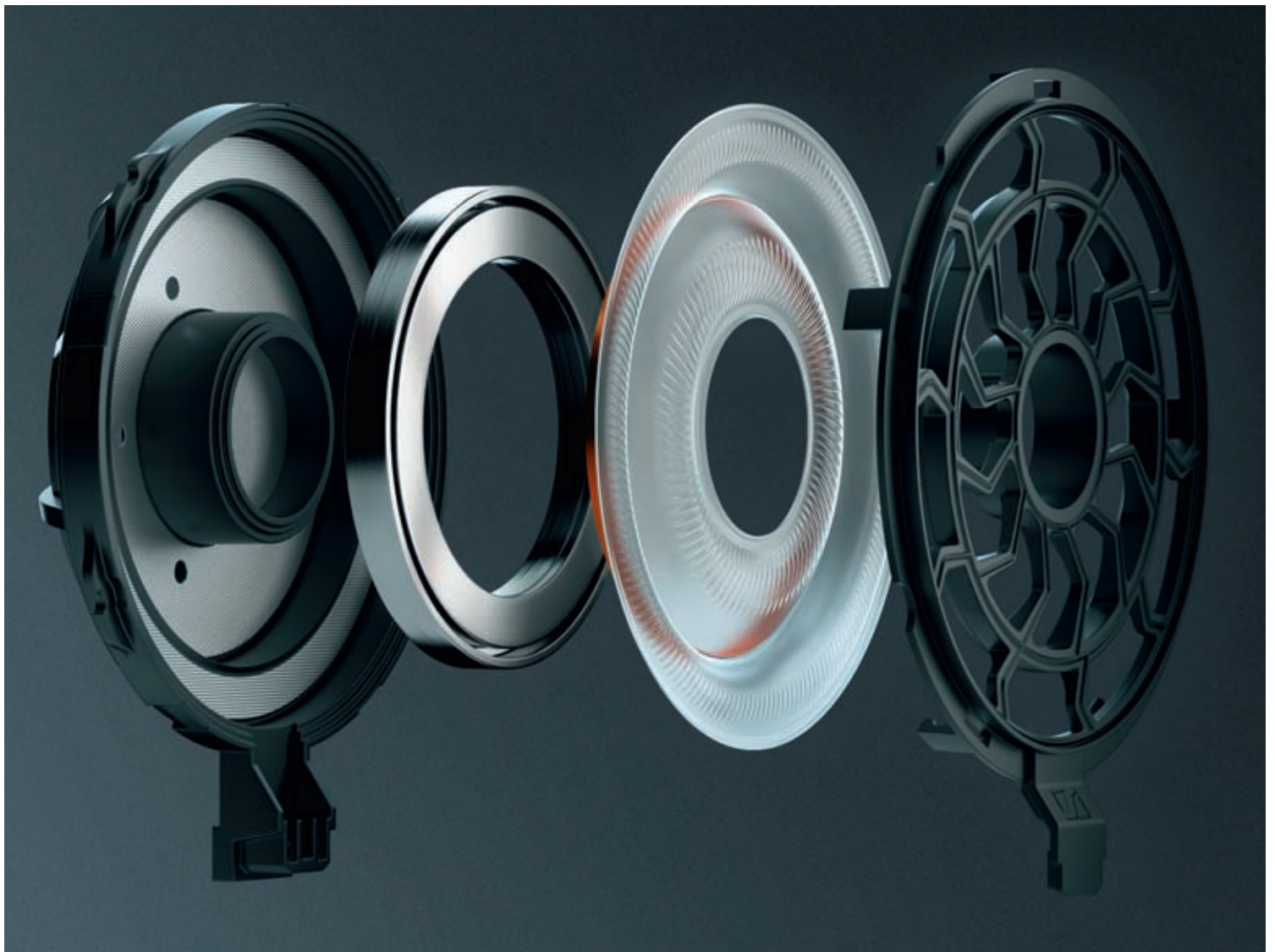
Klang von
Meisterhand

Sennheiser HD 800

Der neue Maßstab im **Kopfhörer-Bereich**

Der HD 800 erfüllt in allen Punkten die an ihn gestellten Erwartungen: ein völlig neuartiger Ringwandler, der räumliches Hören mittels einer schrägen Schallwellenfront besser als je zuvor simuliert. Mehrere Superlative im Zusammenspiel sorgen für ein in Klangfülle und Detail überwältigendes Hörerlebnis. Entwickelt, entworfen und gefertigt in Deutschland, ist der HD 800 wahrscheinlich der erste Kopfhörer der Welt, der vergessen lässt, dass man überhaupt einen trägt.





Ein handwerkliches **Meisterstück**

- Modernste Wandlertechnik von Sennheiser: 56-mm-Ringwandler (zum Patent angemeldet)
- Spule (40 mm) und Magnet (42 mm) in bisher unerreichter Größe für ein naturgetreues Klangfeld
- Schräge Schallwellenfront simuliert räumliches Hören (zum Patent angemeldet)
- Kopfbügel aus Metall mit Dämpfungselement an der Innenseite (zum Patent angemeldet)
- Vieradrige OFC-Kabel mit vergoldeten Steckern
- Handgefertigte Ohrpolster aus hochwertigem Mikrofaser-Gewebe
- Spezielle Hochpräzisionsstecker
- Hörer-Typ: offener, ohrmschließender dynamischer Stereo-Kopfhörer

Technische Daten



Modell	HD 800
EAN-Nr.	4044156002354
UPC-Nr.	615104102958
Artikelnr.	500319
Audio-Übertragungsbereich	6 – 51.000 Hz (-10 dB) 14 – 44.100 Hz (-3 dB)
Wandlerprinzip	offen, dynamisch (Ringwandler)
Frequenzgang	8 – 50.000 Hz
Nennimpedanz	300 Ω
Schalldruckpegel bei 1 kHz	102 dB (1 kHz, 1 V _{rms})
Max. Nenn-Dauereingangsleistung	500 mW gemäß EN 60-268-7
Klirrfaktor	≤ 0.02 % (1 kHz, 1 V _{rms})
Andruckkraft	ca. 3,4 N ± 0,3 N
Sitz am Ohr	ohrumschließend
Gewicht (ohne Kabel)	330 g
Stecker	¼" (6,3 mm) Stereo
Anschlusskabel	aus versilbertem, sauerstofffreiem (OFC) Kupfer, symmetrisch, geschirmt, mit Kevlar verstärkt, 3 m
Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Maße der Verpackung (B x H x T in mm)	273 x 348 x 149
Einheiten pro Karton	4
Sprachen	Englisch