

MDR-Z1R

Z1R Premium-Kopfhörer

Genießen Sie Klangqualität und Handwerkskunst der Extraklasse



Qualitativ hochwertige Premium-Kopfhörer mit 70-mm-HD-Treiber und resonanzfreiem Gehäuse.

- 70-mm-HD-Treibereinheit
- Resonanzfreie Gehäuse
- Ergonomische, faltbare Ohrpolster

Technische Daten

Symbolbeschreibung

- Kompatibel mit High-Resolution Audio
- Reaktionsschnelle Magnesiumkalotte mit Flüssigkristallpolymer-Membran für Klarheit
- Resonanzfreie Gehäuse
- Silberbeschichtete, sauerstofffreie Kupferkabel
- Ergonomische Schafsfeder-Ohrpolster

Wichtige technische Dateien

- **Treibereinheit**
70 mm, Kalotte (Kupfer-Schwingspule)
- **Frequenzgang (Hz)**
4 Hz - 120.000 Hz
- **Kabellänge**
Kopfhörerkabel (ca. 3 m (118 1/8 Zoll), silberbeschichtet et OFC-Stränge, vergoldeter Stereo-Mini-Stecker), symmetrisches Kopfhörerkabel (ca. 1,2 m (47 1/4 Zoll), silberbeschichtete OFC-Stränge, L-förmiger vergoldeter symmetrischer Standardstecker)

Lieferumfang

- Kombistecker-Adapter (vergoldet)
- Kopfhörerkabel (ca. 3,0 m, versilberte OFC-Kabel, vergoldete Stereo-Mini-Stecker)
- Symmetrisches Kopfhörerkabel (ca. 1,2 m, versilberte OFC-Kabel, L-förmiger, vergoldeter Standardstecker)
- Gehäuse

Spezifikationen

Größe und Gewicht		Funktionsüberblick	
Gewicht	Ca. 385 g ohne Kabel	Dynamisch	Geschlossen, dynamisch (circum-aural)
		Treibereinheit	70 mm, Kalotte (Kupfer-Schwingspule)
		Frequenzgang (Hz)	4 Hz - 120.000 Hz
		Empfindlichkeiten (dB/mW)	100 dB/mW
		Magnet	Neodymium
		Impedanz (Ohm)	64 Ω bei 1 kHz
		Lautstärkeregelung	nicht verfügbar
		Kabeltyp	Y-Kabel, abnehmbar
		Kabellänge	Kopfhörerkabel (ca. 3 m (118 1/8 Zoll), silberbeschichtet OFC-Stränge, vergoldeter Stereo-Mini-Stecker), symmetrisches Kopfhörerkabel (ca. 1,2 m (47 1/4 Zoll), silberbeschichtete OFC-Stränge, L-förmiger vergoldeter symmetrischer Standardstecker)
		Stecker	Kopfhörerkabel (Stereo-Mini-Stecker mit vergoldeten Kontakten), Symmetrisches Kopfhörerkabel (L-förmiger, vergoldeter Standardstecker)
		Verwendungsdauer	nicht verfügbar
		Ladezeit	nicht verfügbar
Design und Klangfunktion			
Beat Response Control	Circum-aural		

Ausstattung

Jeder Ton, jede Nuance

Die neu entwickelte Membran mit Magnesiumkalotte und Flüssigkristallpolymer ermöglicht eine 120-kHz-Wiedergabe in High Resolution Audio-Qualität. Das Ergebnis ist eine unvergleichliche Sound-Klarheit und -Präzision

Ergonomische Schafsfeder-Ohrpolster

Die ergonomisch geformten Kopfhörer sind so konzipiert, dass Sie ganz in die Musik eintauchen und einen verlustfreien Sound mit satten Bässen genießen können. Die hochwertigen Ohrpolster aus echtem Schafsfeder schmiegen sich sanft an Ihre Ohren an.

Titan-Leder-Kopfbügel

Flexibel und leicht, aber robust – für einen natürlichen Sitz auf dem Ohr. Beta-Titan ist sehr elastisch und kehrt in seine ursprüngliche Form zurück, selbst wenn es gebogen wird. Echtes Leder sorgt für Stabilität und Komfort.

Purer Sound, keine störenden Geräusche

Durch das resonanzfreie Gehäuse wird Unnötiges herausgefiltert. Ein spezieller akustischer Filter steuert den Luftwiderstand und beseitigt von der Treiberbewegung verursachten Hall, sodass nur reine, klare Frequenzen durchgelassen werden.

Faltbares Design

Das faltbare Design ist darauf ausgelegt, das Ohr zu umschließen, den Soundverlust auf ein Minimum zu beschränken und Störgeräusche zu isolieren. Für ein detailreiches Sounderlebnis werden die Töne zurück zu Ihrem Ohr geleitet.

Optimier für langen Tragekomfort

Der Kopfbügel aus Titanlegierung ist sowohl flexibel als auch leicht, für maximalen Tragekomfort rund um die Uhr. Sie werden Sie beim Tragen kaum spüren.

Aluminiumbeschichtete FKP-Membran mit Magnesiumkalotte für mehr Präzision

Die Magnesium-Kalottenmembran überträgt die von der Schwingspule erzeugten Schwingungen auf den Kalottenteil und sorgt für die Klangwiedergabe im extrem hohen Frequenzbereich. Durch die Kombination mehrerer Materialien mit hohem Eigenverlust entstehen weniger Klangverfärbungen und ein klarer Sound.

Symmetrisches 4,4- Φ -Verbindungskabel

Das neu entwickelte symmetrische 4,4- Φ -Verbindungskabel trennte rechte und linke Soundsignale und minimiert gleichzeitig Signalübertragungsverluste und die daraus entstehende Verschlechterung der Tonqualität. Das Ergebnis sind optimierte hohe Frequenzen und eine hervorragende Klangqualität.

Von Experten in Japan hergestellt

Die in Japan hergestellten Produkte von Sony stehen für absolute Qualität und Leistung, und die MDR-Z1R Kopfhörer sind da keine Ausnahme. Sie werden mithilfe der erlesensten Komponenten und Herstellungsverfahren liebevoll von Hand gefertigt, was eine außergewöhnlich gute Klangqualität gewährleistet.

Formstabile Aufbewahrungstasche

Die Kopfhörer und zugehörigen Kabel werden in einer stylischen Aufbewahrungstasche mit getrennten Innenfächern und edlem Satinfutter geliefert.

Silberbeschichtete, sauerstofffreie Kupferkabel

Die silberbeschichteten, sauerstofffreien Kupferkabel des MDR-Z1R sind darauf ausgelegt, den Widerstand und den Signalübertragungsverlust zu minimieren. Das Ergebnis sind eine geringere Verschlechterung der Soundqualität, feinere Details und gleichmäßigere Höhen.

Kompatibel mit TA-ZH1ES für ultimativen Sound

Verwenden Sie einen stationären Verstärker, der Ihrem Kopfhörer und Ihrer Musik gerecht wird – den stationären Verstärker TA-ZH1ES der „Signature Series“. Er ist weltweit der erste, der mit einem innovativen volldigitalen Analog-Feedforward-Verstärker für einen reineren, reaktionsschnelleren Sound ausgestattet ist. Er unterstützt die Soundformate PCM 32 Bit/384 kHz und DSD 11,2 MHz sowie symmetrische und nicht symmetrische Verbindungen.

Marketing-Website Produktseite

[//www.sony.co.uk/permalink/product/mdrz1r.ww2?locale=de_AT](https://www.sony.co.uk/permalink/product/mdrz1r.ww2?locale=de_AT)