

# SICHERHEITSRICHTLINIEN FÜR DIE NUTZUNG VON ON-EAR-KOPFHÖRERN

## Einleitung

Dieses Dokument enthält die wichtigsten Richtlinien für die sichere Verwendung von On-Ear-Kopfhörern gemäß der Verordnung (EU) 2023/988 über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR). Ziel ist es, das Risiko von Körperverletzungen, Geräteschäden und möglichen materiellen Verlusten durch unsachgemäßen Gebrauch zu minimieren. Die regelmäßige Überprüfung der Herstellerempfehlungen und die Wartung des Geräts erhöhen die Sicherheit und Langlebigkeit.

## I. GRUNDELGENDE SICHERHEITSREGELN

### 1. Schutz des Gehörs

- a. Stelle die Lautstärke nicht über längere Zeit auf das Maximum ein, um dauerhafte Hörschäden zu vermeiden.
- b. Nutze die Lautstärkebegrenzungsfunktion und mache regelmäßige Hörpausen.

### 2. Schutz vor Witterungseinflüssen

- a. Vermeide die Nutzung der Kopfhörer bei extremen Wetterbedingungen wie starkem Regen, Schnee oder Gewittern.
- b. Falls das Gerät nass wird, schalte es sofort aus und lasse es bei Raumtemperatur trocknen.

### 3. Elektrische Gefahren

- a. Verwende die Kopfhörer nicht, wenn sie mit einer Stromquelle verbunden sind und sich in einer feuchten Umgebung befinden.
- b. Überprüfe regelmäßig, ob Kabel und Anschlüsse beschädigt sind.

### 4. Vermeidung von Überhitzung

- a. Lasse die Kopfhörer nicht in direktem Sonnenlicht oder in der Nähe von Wärmequellen liegen.

- b. Bewahre die Kopfhörer nach der Nutzung an einem trockenen und kühlen Ort auf.

## 5. Brand- und Explosionsgefahr

- a. Lasse die Kopfhörer während des Ladevorgangs nicht unbeaufsichtigt.
- b. Verwende nur Original-Ladegeräte und -Kabel, die vom Hersteller empfohlen werden.

## 6. Schutz vor mechanischen Schäden

- a. Vermeide übermäßiges Biegen der Kabel sowie Stöße gegen harte Oberflächen.
- b. Überprüfe regelmäßig den Zustand der Ohrpolster und ersetze sie bei Beschädigungen.

# II. BESONDERE NUTZUNGSBEDINGUNGEN

## 1. Sicherheit in feuchter Umgebung

- a. Falls die Kopfhörer nicht wasserfest sind, verwende sie nicht im Regen und tauche sie nicht in Wasser ein.
- b. Achte darauf, dass deine Hände trocken sind, bevor du das Gerät benutzt.

## 2. Sicherheit im Straßenverkehr

- a. Vermeide die Nutzung der Kopfhörer in Situationen, die deine volle Aufmerksamkeit erfordern, z. B. beim Autofahren, Radfahren oder Gehen in der Nähe stark befahrener Straßen.
- b. Falls verfügbar, aktiviere den Transparenzmodus.

## 3. Schutz vor digitalen Bedrohungen

- a. Verbinde die Kopfhörer nicht mit unbekannten oder unsicheren Geräten, um mögliche Cyberrisiken zu vermeiden.
- b. Aktualisiere die Software der Kopfhörer nur aus vertrauenswürdigen Quellen.

# III. WARTUNGSHINWEISE

## 1. Reinigung der Kopfhörer

- a. Verwende zur Reinigung ein weiches, leicht angefeuchtetes Tuch.
- b. Verwende keine aggressiven Reinigungsmittel, da sie die Oberfläche oder Elektronik der Kopfhörer beschädigen können.

## **2. Technische Überprüfung**

- a. Überprüfe regelmäßig den Zustand der Kabel, Anschlüsse und Ohrpolster.
- b. Ersetze abgenutzte Komponenten gemäß den Herstellerempfehlungen.

## **3. Richtige Aufbewahrung**

- a. Wickle die Kabel nicht zu fest, um übermäßige Spannung zu vermeiden.
- b. Bewahre die Kopfhörer bei Raumtemperatur fern von Wärmequellen und UV-Strahlung auf.
- c. Nutze eine Schutzhülle zur Aufbewahrung, um die Kopfhörer vor Staub und Feuchtigkeit zu schützen.
- d. Vermeide die Lagerung in extrem feuchten oder verschmutzten Umgebungen.

# **IV. ZUSÄTZLICHE RICHTLINIEN UND WARNHINWEISE**

## **1. Kindersicherheit**

- a. Kleine Teile der Kopfhörer können für Kinder unter 3 Jahren eine Erstickungsgefahr darstellen.
- b. Bewahre das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf, falls es nicht für deren Altersgruppe geeignet ist.

## **2. Vorsicht bei der Verwendung mit mobilen Geräten**

- a. Überprüfe vor der ersten Nutzung die Kompatibilität der Kopfhörer mit deinem Mobilgerät.
- b. Verwende die Kopfhörer nicht, während du dein Telefon auflädst, falls die Gefahr eines Stromschlags besteht.

## **3. Vermeidung unsachgemäßer Nutzung**

- a. Versuche nicht, die Kopfhörer selbst zu demontieren oder zu reparieren – dies kann zu dauerhaften Schäden führen.
- b. Bei einer Fehlfunktion wende dich an den autorisierten Kundendienst.

#### **4. Minimierung elektromagnetischer Störungen**

- a. Verwende die Kopfhörer nicht in der Nähe von Geräten, die starke elektromagnetische Felder erzeugen, da dies zu Störungen führen kann.
- b. Falls Tonstörungen auftreten, ändere die Position des Geräts oder trenne andere Signalquellen.