

# **SICHERHEITSANWEISUNGEN FÜR BENUTZER VON SPIEGELLOSEN KAMERAS**

## **Einleitung**

Dieses Dokument enthält die wichtigsten Richtlinien für die sichere Verwendung spiegelloser Kameras gemäß der Verordnung (EU) 2023/988 über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR). Ziel ist es, das Risiko von Körperverletzungen, Geräteschäden und möglichen Sachverlusten zu minimieren, die durch unsachgemäße Nutzung entstehen können. Die regelmäßige Überprüfung der Herstellerempfehlungen und die Pflege des technischen Zustands erhöhen die Sicherheit des Benutzers und die Lebensdauer des Geräts.

## **I. GRUNDSÄTZLICHE SICHERHEITSREGELN**

### **1. Elektrisches Risiko**

- a.** Vermeide den Kontakt mit beschädigten Kabeln, Steckern und Stromanschlüssen.
- b.** Verwende ausschließlich vom Hersteller empfohlene Ladegeräte und Kabel.
- c.** Überprüfe regelmäßig den Zustand der Kabel und Anschlüsse auf Beschädigungen.

### **2. Risiko einer Überhitzung**

- a.** Verwende die Kamera nicht bei sehr hohen Temperaturen oder in direkter Sonneneinstrahlung.
- b.** Wenn das Gerät überhitzt, schalte es aus und lasse es abkühlen.
- c.** Lagere die Kamera nicht in geschlossenen, aufgeheizten Räumen (z. B. im Auto im Sommer).

### **3. Risiko von Beschädigungen**

- a.** Vermeide starke Erschütterungen und Stürze.
- b.** Bediene bewegliche Teile wie Objektive gemäß der Bedienungsanleitung.
- c.** Wende keine übermäßige Kraft beim Anbringen oder Entfernen von Zubehör an.

## **II. BESONDERE BETRIEBSBEDINGUNGEN**

### **1. Feuchte Umgebung**

- a.** Setze die Kamera keinem direkten Kontakt mit Flüssigkeiten aus.
- b.** Verwende bei hoher Luftfeuchtigkeit Modelle mit erhöhter Schutzklasse (z. B. IP67).
- c.** Bewahre die Kamera an einem trockenen Ort fern von Feuchtigkeitsquellen auf.

### **2. Einsatz im Freien**

- a.** Verwende bei schwierigen Wetterbedingungen geeignete Schutzausrüstung für die Kamera.
- b.** Achte auf plötzliche Temperaturwechsel, die Kondensation im Geräteinneren verursachen können.
- c.** Vermeide den Kontakt mit Sand, Staub und Schmutzpartikeln.

### **3. Nutzung der Optik**

- a.** Richte das Objektiv nicht direkt auf starke Lichtquellen, insbesondere nicht auf die Sonne.
- b.** Verwende geeignete Schutzfilter bei Aufnahmen unter intensiven Lichtbedingungen.

### **4. Anbringen von Objektiven**

- a.** Montiere und entferne Objektive gemäß den Herstelleranweisungen.
- b.** Prüfe vor dem Einschalten der Kamera, ob das Objektiv korrekt eingerastet ist.
- c.** Erzwingt keine Montage, wenn mechanischer Widerstand auftritt.

### III. HINWEISE ZUR WARTUNG

#### 1. Technische Kontrolle

- a. Überprüfe regelmäßig die Kamera auf Beschädigungen und Abnutzung.
- b. Bei Funktionsstörungen wende dich an einen autorisierten Kundendienst.

#### 2. Reinigung äußerer Teile

- a. Verwende ausschließlich Zubehör, das für die Reinigung von Fotoausrüstung vorgesehen ist.
- b. Vermeide den Einsatz aggressiver chemischer Reinigungsmittel.
- c. Schalte die Kamera aus und trenne sie vom Strom, bevor du mit der Reinigung beginnst.

#### 3. Reinigung von optischen Elementen und Sensor

- a. Überlasse die Reinigung des Sensors ausschließlich qualifizierten Fachkräften.
- b. Eine eigenständige Sensorreinigung kann empfindliche Komponenten beschädigen.
- c. Verwende für Objektive weiche Tücher und spezielle Reinigungsmittel für optische Oberflächen.

#### 4. Transport

- a. Transportiere die Kamera nur in einer Schutzhülle oder Tasche.
- b. Verwende Nacken- oder Schulterriemen, um Stürze zu vermeiden.
- c. Schütze die Kamera während des Transports vor Erschütterungen und Druckeinwirkung.

### IV. ZUSÄTZLICHE HINWEISE UND WARNUNGEN

#### 1. Kindersicherheit

- a. Bewahre Kamera und Zubehör außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- b. Lasse keine Kleinteile in der Nähe von Kleinkindern liegen.
- c. Lasse Kinder beim Umgang mit der Kamera niemals unbeaufsichtigt.

#### 2. Vorgehensweise bei Beschädigungen

- a. Versuche nicht, das Gerät nach Wasserschäden, Überhitzung oder Fehlfunktionen selbst zu starten.
- b. Gib die Kamera zur Überprüfung an einen autorisierten Servicepartner.
- c. Bewahre Service- und Garantiedokumente sorgfältig auf.

#### 3. Verbot von Modifikationen

- a. Verwende die Kamera ausschließlich bestimmungsgemäß zur Fotografie.
- b. Nimm keine technischen oder softwarebezogenen Veränderungen ohne Zustimmung des Herstellers vor.
- c. Eigenmächtige Umbauten oder nicht autorisierte Reparaturen können zum Verlust der Garantie und zu erhöhtem Ausfallrisiko führen.