

SICHERHEITSANWEISUNGEN FÜR BENUTZER VON OBJEKTIVEN

Einleitung

Dieses Dokument enthält die wichtigsten Sicherheitsanweisungen für die sichere Verwendung von Kameraobjektiven gemäß der Verordnung (EU) 2023/988 über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR). Ziel ist es, das Risiko von Körperverletzungen, Gerätestörungen und möglichen Sachschäden zu minimieren, die durch unsachgemäße Verwendung entstehen können. Regelmäßige Überprüfung der Herstellerempfehlungen sowie die Pflege des technischen Zustands erhöhen die Sicherheit des Benutzers und die Lebensdauer des Geräts.

I. GRUNDSÄTZLICHE SICHERHEITSREGELN

1. **Beschädigungsrisiko**
 - a. Stelle stets sicher, dass das Objektiv vor der Aufnahme korrekt montiert ist.
 - b. Verwende eine Handschlaufe oder andere Sicherungsvorrichtungen, um ein versehentliches Fallenlassen des Geräts zu vermeiden.
 - c. Berühre empfindliche Teile nicht mit bloßen Händen – halte das Objektiv mit beiden Händen und arbeite vorsichtig.
 2. **Überhitzungsgefahr**
 - a. Lasse das Objektiv nicht in direkter Sonneneinstrahlung liegen, z. B. auf der Fensterbank oder im Auto.
 - b. Bewahre es in einer geeigneten Schutzhülle oder mit aufgesetzter Sonnenblende auf.
 3. **Verletzungsgefahr**
 - a. Sei beim Anbringen oder Abnehmen des Objektivs vorsichtig, um Schnittverletzungen durch scharfe Kanten des Bajonetts oder anderer Metallteile zu vermeiden.
-

II. BESONDERE BETRIEBSBEDINGUNGEN

1. **Feuchte Umgebung**
 - a. Verwende das Objektiv nicht bei Regen, Nebel oder in sehr feuchter Umgebung, es sei denn, der Hersteller weist auf Wasserbeständigkeit hin.
 - b. Nach Gebrauch in feuchter Umgebung lagere das Gerät an einem trockenen Ort mit einem Feuchtigkeitsabsorber.
 2. **Extreme Temperaturen**
 - a. Verwende das Objektiv nur innerhalb des vom Hersteller angegebenen Temperaturbereichs.
 - b. Vermeide plötzliche Temperaturwechsel, da dies zu Kondensation und internen Schäden führen kann.
 3. **Stromversorgung und elektronische Funktionen**
 - a. Wenn das Objektiv über elektronische Komponenten (z. B. Autofokusmotor, Bildstabilisierung) verfügt, schütze die Kontakte vor Feuchtigkeit.
 - b. Prüfe vor dem Anschließen an die Kamera, ob die Anschlüsse sauber und trocken sind.
-

III. HINWEISE ZUR WARTUNG

1. Überprüfung des technischen Zustands

- a. Kontrolliere regelmäßig die Leichtgängigkeit der Einstellringe (Fokus, Zoom) sowie den Zustand des Bajonetts.
- b. Wenn du Widerstand oder ungewöhnliche Geräusche bemerkst, wende dich an einen autorisierten Kundendienst.

2. Reinigung der Optik

- a. Verwende ausschließlich ein weiches Mikrofasertuch und spezielle Reinigungsflüssigkeiten für Linsen.
- b. Reinige die Linsen niemals mit dem Ärmel, Papier oder haushaltsüblichen Reinigungsmitteln.

3. Aufbewahrung und Transport

- a. Setze immer Objektivdeckel oder Schutzkappen auf, wenn das Objektiv nicht verwendet wird.
- b. Bewahre das Gerät in einer gepolsterten Tasche oder einem speziellen Etui auf.
- c. Vermeide Fingerabdrücke auf den Linsen, um Fettspuren und optische Beeinträchtigungen zu verhindern.

IV. ZUSÄTZLICHE HINWEISE UND WARNUNGEN

1. Kindersicherheit

- a. Kleine Zubehörteile wie Objektivdeckel können eine Erstickungsgefahr darstellen.
- b. Bewahre das gesamte Equipment außerhalb der Reichweite von Kindern auf und lasse sie nicht mit dem Objektiv spielen.

2. Kontakt mit harten Oberflächen

- a. Lege das Objektiv niemals mit der Frontlinse nach unten – dies kann zu Kratzern auf den optischen Flächen führen.
- b. Stelle sicher, dass du das Objektiv nur auf weichen oder geschützten Oberflächen ablegst.