



# Camtraptions PIR v4 Handbuch

## [DE]

### *(extract)*

## Empfohlene Kameraeinstellungen (Fotos)

Die folgende Anleitung bietet eine empfohlene Ausgangskonfiguration für Ihre Kamera bei Verwendung des Camtraptions PIR Sensor v4. Diese Einstellungen sind darauf ausgelegt, zuverlässige, gut belichtete Ergebnisse unter einer Vielzahl von Bedingungen zu liefern, sowohl bei Tag als auch bei Nacht. Diese Konfiguration ist nur ein Beispiel – experimentieren Sie gerne mit verschiedenen Einstellungen, um bestimmte kreative Effekte zu erzielen oder sich an besondere Lichtbedingungen anzupassen.

- **Fokusmodus:** Stellen Sie die Kamera auf manuellen Fokus ein und fokussieren Sie auf den Punkt, an dem Sie erwarten, dass das Tier den Sensor auslöst.
- **Aufnahmemodus:** Stellen Sie die Kamera auf Einzelaufnahme statt Serienaufnahme ein. Der Sensor steuert automatisch die Anzahl der Bilder und die Bildrate während jeder Auslösesequenz.
- **ISO-Einstellung:** Verwenden Sie Auto-ISO, damit die Kamera sich automatisch an wechselnde Lichtverhältnisse anpassen kann. Optional: Begrenzen Sie die maximale ISO auf etwa 1600 oder 3200, um übermäßiges Rauschen bei Nacht zu vermeiden.
- **Belichtungsmodus:** Stellen Sie die Kamera auf manuelle Belichtung ein. Verwenden Sie eine Verschlusszeit von 1/200 s, um Bewegungsunschärfe oder Geisterbilder zu vermeiden.

vermeiden. Wählen Sie eine Blende von etwa f/8, um ausreichende Schärfentiefe zu gewährleisten und sicherzustellen, dass das Bild bei hellem Tageslicht und Basis-ISO nicht überbelichtet ist.

- **Bildstabilisierung:** Wenn Ihr Objektiv über Bildstabilisierung (IS) oder Vibrationsreduktion (VR) verfügt, deaktivieren Sie diese. (Diese Systeme sind bei einem stationären Setup nicht erforderlich.)
- **Energiesparmodus:** Aktivieren Sie die automatische Abschaltfunktion der Kamera, damit sie sich nach etwa 30 Sekunden Inaktivität automatisch ausschaltet.
- **Bildkontrolle:** Schalten Sie die automatische Bildkontrolle nach jeder Aufnahme aus, um Akkustrom zu sparen.
- **Blitzleistung:** Stellen Sie jeden Blitz auf manuellen Leistungsmodus ein und passen Sie die Ausgangsleistung so an, dass das Motiv bei völliger Dunkelheit korrekt belichtet wird, basierend auf Ihren gewählten manuellen Belichtungseinstellungen bei der maximalen ISO, die von Auto-ISO erwartet wird. Mit zunehmendem Umgebungslicht sinkt die ISO, und der Beitrag der Blitzgeräte wird naturgemäß weniger bedeutsam.
- **Bildformat:** Fotografieren Sie in RAW, um maximale Flexibilität bei der Anpassung von Belichtung und Helligkeit in der Nachbearbeitung zu behalten.

Dieses Setup bietet eine verlässliche Ausgangsbasis, die Belichtung, Reaktionsfähigkeit und Bildqualität ausbalanciert. Sobald Sie überprüft haben, dass Ihr Sensor und Ihre Blitzgeräte zuverlässig auslösen, können Sie Belichtungseinstellungen, Blitzverhältnisse oder ISO-Grenzen an Ihre spezifische Umgebung und kreativen Ziele anpassen.

---

*Exported from [docs.camtraptions.com](https://docs.camtraptions.com).*