

# Rollei



facebook.com/  
rollei.actioncam.de



facebook.com/  
rollei.actioncam.en

# Rollei



[www.rollei.com](http://www.rollei.com)

## Rollei Actioncam 310

### Service:

Rollei Service Germany  
Denisstraße 28a  
D-67663 Kaiserslautern  
Hotline +49 (0)6 31/3 42 84 49

### Distribution:

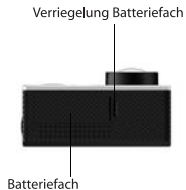
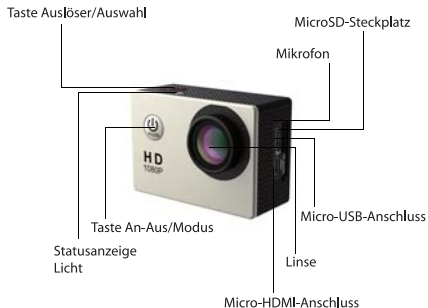
Rollei GmbH & Co. KG  
Tarpfen 40/Gebäude 7b  
D-22419 Hamburg  
Subject to technical changes!



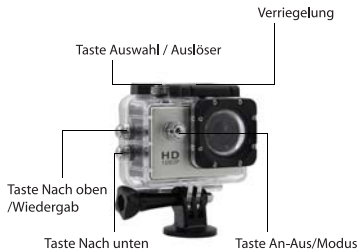
### USER GUIDE

FOR ENGLISH | GERMAN | SPANISH | PORTUGUESE | ITALIAN  
GREEK | FRENCH | DUTCH | POLISH | CZECH | HUNGARIAN  
SWEDISH | FINNISH | NORWEGIAN | DANISH

## DIE GRUNDLAGEN



## WASSERDICHTES GEHÄUSE



## ZUBEHÖR



Wasserdichtes



Tragegriff /  
Ständerflan



Befestigung 1



Befestigung 2



Befestigung 3



Clip 1



Helmbefestigung



Bänder



Batterie

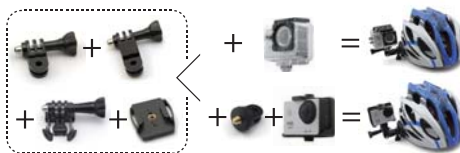
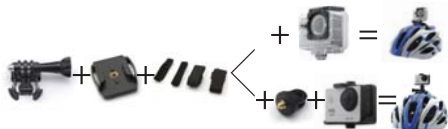


USB-Kabel

## ANBRINGEN DER KAMERA

Sie können die Kamera an Helm, Steuerung und Ausrüstung anbringen.





## ROLLEI ACTION CAMERA 310

Bevor Sie die Rollei Actioncam 310 verwenden, lesen Sie bitte die

Sicherheitshinweise aufmerksam durch.  
-Das Kameragehäuse weder öffnen noch verändern. Der

Garantieanspruch erlischt, sollte die Kamera geöffnet werden. Wartungs- und Reparaturarbeiten sind ausschließlich von Rollei durchzuführen.

-Sofern sich die Kamera nicht im wasserdichten Gehäuse befindet, ist sie von Wasser und anderen Flüssigkeiten fernzuhalten. Die Rollei Actioncam 310 nicht mit nassen Händen anfassen, sofern sie sich nicht im wasserdichten Gehäuse befindet. Dies kann zu Fehlfunktionen führen.

-Laden Sie die Batterie mittels Micro-USB-Steckverbinder auf. Spannungsänderungen können zu einem Kameraausfall führen.

-Die Rollei Actioncam 310 nicht bei Temperaturen über **60 °C (140 °F)** oder unter **-15 °C (5 °F)** verwenden.

- Die Rolle Actioncam 310 NICHT FALLEN LASSEN.
- Keine schweren Gegenstände auf der Rolle Actioncam 310 abstellen.
- Das Gerät darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden.

## DIE ERSTEN SCHRITTE

### Das Gerät EIN schalten:

Drücken Sie die Taste An-Aus/Modus.

### Das Gerät AUS schalten:

Halten Sie die Taste An-Aus/Modus gedrückt.

## ÜBERBLICK



Schalten Sie Kamera EIN und drücken Sie mehrmals die **Taste An-Aus/Modus**, um die Modi und Einstellungen der Kamera aufzurufen. Die Modi erscheinen in folgender Reihenfolge:

**Video** Videoaufnahme

**Foto** Ein einzelnes Foto machen

**Serienbildaufnahme**

**Zeitraffer**

**Einstellungen** Anpassen der Kameraeinstellungen, der Auflösung usw.

## EINSTELLUNGEN



Drücken Sie die **Taste Auslöser/Auswahl**, um das Menü Einstellungen aufzurufen. Drücken Sie wiederholt die **Taste An-Aus/Modus**, um die Optionen aufzurufen. Zur Auswahl der gewünschten Option drücken Sie **Taste Auslöser/Auswahl**. Oder bewegen Sie sich mit den **Tasten Nach oben/Wiedergabe** oder **Nach unten/Wi-Fi** durch die verschiedenen Optionen.  
**Videoauflösung:** 1080p 30fps/720p 60fps

MicroSD-Karte	1080p 30fps	720p 60fps
32 GB	240 min	320 min
16 GB	120 min	160 min
8 GB	60 min	80 min
4 GB	30 min	40 min

**Video-Loop:** An/Aus

**Datumsstempel:** Aus/Datum/Datum&Uhrzeit

**Belichtung:** +-2.0/+-1.7/+-1.3/+-1.0/+-0.7/+-0.3/0

**Bildauflösung:** 8M/5M/2M

**Serienbildaufnahme:** 3 Fotos

**Zeitraffer:** Aus/2s/3s/5s/10s/20s/30s/60sek

**Echtzeit:** An/Aus

**Spannungsfrequenz:** 50Hz/60Hz/Auto

**Sprache:** Englisch/Deutsch/Spanisch/Portugiesisch/ Italienisch/Griechisch/Französisch/Holländisch/Polnisch/ Tschechisch/Ungarisch/Schwedisch/Finnisch/ Dänisch

**Datum & Uhrzeit:** MM/TT/JJ, JJ/MM/TT, oder TT/MM/JJ

**Tonanzeige:** Auslöser Ein/Aus, Starten 1/2/3

Kein Piepton Ein/Aus, Lautstärke 0/1/2/3

**Umgekehrt:** Ein/Aus

**Bildschirmschoner:** Aus/1 min/3 min/5 min

**Format:** Nein/Ja

**Zurücksetzen Version:** Nein/Ja

---

## VIDEO MODUS

---

### Vidéo

Um Videos aufzeichnen zu können, muss sich die Kamera im **Video**modus befinden. Wird auf dem LCD-Bildschirm der Kamera das **Symbol Video** nicht angezeigt, drücken Sie so lange die **Taste An-Aus/Modus**, bis es aufleuchtet.

#### **Starten der Aufnahme:**

Drücken Sie die **Taste Auslöser/Auswahl**. Es ertönt ein Piepton und die **Kamerastatusanzeige** blinkt während der Aufzeichnung. An-Aus/Modus, bis es aufleuchtet.

#### **Beenden der Aufnahme:**

Drücken Sie die **Taste Auslöser/Auswahl**. Die **Kamerastatusanzeige** erlischt und ein Piepton zeigt das Ende der Aufnahme an.

Diese Kamera hält die Aufnahme automatisch an, wenn die Batterie leer ist. Das **Video** wird gespeichert, bevor sich die Kamera **abschaltet**.

---

## FOTO MODUS

---

### Foto

Um ein **Foto** machen zu können, muss sich die Kamera im **Fotomodus** befinden. Wird auf dem LCD-Bildschirm der Kamera das **Symbol Foto** nicht angezeigt, drücken Sie so lange die **Taste An-Aus/Modus**, bis es aufleuchtet.

#### **Aufnahme eines Fotos:**

Drücken Sie die **Taste Auslöser/Auswahl**. Das Auslösen ist hörbar.

---

## SERIENBILDAUFNAHME MODUS

---

### Serienbildaufnahme

Für eine **Serienbildaufnahme** muss sich die Kamera im **Serienbildaufnahmemodus** befinden. Wird auf dem LCD-Bildschirm der Kamera das **Symbol Serienbildaufnahme** nicht angezeigt, drücken Sie so lange die **Taste An-Aus/Modus**, bis es aufleuchtet. Im **Serienbildaufnahmemodus** schießt die Kamera 3 Fotos in 1,5 Sekunden.

#### **Aufnahme einer Serienbildaufnahme:**

Drücken Sie die **Taste Auslöser/Auswahl**. Sie

hörendas Auslösen der Kamera hören.

---

## ZEITRAFFER MODUS

---

### Zeitraffer

Für eine **Zeitrafferaufnahme** muss sich die Kamera im **Zeitraffermodus** befinden. Wird auf dem LCD-Bildschirm der Kamera das **Symbol Zeitraffer** nicht angezeigt, drücken Sie so lange die **Taste An-Aus/Modus**, bis es aufleuchtet. Im **Zeitraffermodus** schießt die Kamera eine Bilderserie in **2-,3-,5-,10-,20-,30-** oder **60-** Sekunden-Intervallen.

#### **Aufnahme im Zeitraffer:**

Drücken Sie die **Taste Auslöser/Auswahl**. Ein Countdown wird gestartet und nach jeder Fotoaufnahme ist der Auslöser zu hören.

---

## SCHNELLMODI

---



### Das Menü Schnellmodi aufrufen

1. Die Kamera muss sich im **Kameramodus befinden**.
2. Halten Sie die **Taste Auslöser/Auswahl** drei Sekunden lang gedrückt.

3. Drücken Sie wiederholt die **Taste An-Aus/Modus** um die **Kameramodi** aufzurufen.
4. Drücken Sie die **Taste Auslöser/Auswahl**.
5. **Zum Beenden** halten Sie die **Taste Auslöser/Auswahl** drei Sekunden lang gedrückt.

---

## WIEDERGABE

---

### Wiedergabe von Videos und Fotos

#### Das Menü Wiedergabe aufrufen

1. Die Kamera muss sich im **Kameramodus befinden**.
2. Drücken Sie die **Taste Nach oben/Wiedergabe**, um Menü **Wiedergabe** aufzurufen.
3. Drücken Sie wiederholt die **Taste An-Aus/Modus**, um die **Videos** und **Foto** aufzurufen.
4. Drücken Sie die **Taste Auslöser/Auswahl**, um die gewünschte Option auszuwählen.
5. Bewegen Sie sich mit den **Tasten Nach oben/Wiedergabe** oder **Nach unten/Wi-Fi** durch die verschiedenen Optionen.
6. Drücken Sie die **Taste Auslöser/Auswahl**.
7. Um wieder in das **Menü Wiedergabe** zu

gelangen, drücken Sie die **Taste An-Aus/Modus**.

8. **Zum Beenden** halten Sie die **Taste Nach oben/Wiedergabe** zwei Sekunden lang gedrückt.

---

## SPEICHERN/MICROSD-KARTEN

---

Diese Kamera ist kompatibel mit **4GB, 16GB** und **32GB MicroSD-, MicroSDHC-** und **MicroSDXC-Speicherkarten**. Verwenden Sie eine **MicroSD-Karte mit Class 10-Geschwindigkeit**. Wir empfehlen die Verwendung hochwertiger Speicherkarten, damit die Kamera auch bei starken Vibrationen zuverlässig aufzeichnet.

---

## BATTERIE

---

### Laden der Batterie

Aufladen der Batterie:

1. Schließen Sie die Kamera an einen Computer oder einen USB-Netzanschluss an.
2. Die Ladestandanzeige leuchtet **AUF**, solange der Ladevorgang läuft.



3. Die Ladestandanzeige erlischt,  
sobald der Ladevorgang abgeschlossen ist.

\* Ladezeit: 3,5 Stunden

### **Konformität**

Hiermit erklärt der Hersteller, dass in  
Übereinstimmung mit den grundlegenden  
Anforderungen und den übrigen einschlägi-  
gen Bestimmungen mit den folgenden  
Europäischen Richtlinien an der Rollei  
Action Cam 310 die CE-Kennzeichnung  
angebracht wurde:

2011/65/EG RoHS-Richtlinie

2004/108/EG EMV-Richtlinie

1999/5/EG R&TTE Richtlinie

2006/95/EEC LVD Richtlinie

2009/125/EG EuP Richtlinie

2002/96/EG WEEE Richtlinie



Die EG-Konformitätserklärung kann - unter  
der in der Garantiekarte aufgeführten  
Adresse - angefordert werden

### **Lizenzklärung**

Die in diesem Produkt verwendete Software  
ist lizenziert unter einer Lizenz nach den

Bedingungen der GNU – General Public  
License. Wir weisen ausdrücklich darauf hin,  
dass für Software nach den Lizenzbedingun-  
gen der GNU - General Public License keine  
Haftung übernommen wird.

Ausgangspunkt der Software ist die Software,  
die auf der Seite

<http://sg-gpl.net/>

veröffentlicht ist. Die dort aufgelistete  
Software ist lizenziert nach den Bedingungen  
der GNU – General Public License.

Zu dieser Software wurden für das vorliegende  
Produkt gerätespezifische Anpassungen  
vorgenommen. Den Quelltext der in dem  
vorliegenden Produkt implementierten  
Software erhalten Sie auf eine an die  
Mail-Adresse

[info@rollei.com](mailto:info@rollei.com)