

Extreme X8S Actioncam

BENUTZERHANDBUCH

DE



Inhalt

1	Bestimmungsgemäßer Gebrauch	3
2	Sicherheit	4
2.1	Zeichen in dieser Anleitung	4
2.2	Allgemeine Sicherheitsanweisungen	4
3	Vorbereitungen für Gebrauch	7
3.1	Auspacken	7
3.2	Verpackungsinhalt	8
3.3	Laden Sie den Akku auf.	9
4	Funktionen	10
4.1	Wichtigste Bestandteile	10
4.2	Erklärung der Symbole auf dem Display	11
4.3	Erklärung der Symbole im Steuerungssystem	11
5	Verwendung	12
5.1	Speicherkarte: Einsatz und Zugang	12
5.2	Ein-/Aus-Taste verwenden	12
5.3	Werkseinstellungen	13
5.4	Videoaufnahme starten	13
5.5	Ein Foto machen	14
5.6	Filmen im "SLOW"-Modus beginnen	14
5.7	Wiedergabe	15
5.8	Einstellungen	15
5.9	Akku entfernen	18
5.10	USB-Verbindung mit Computer herstellen	18
5.11	HDMI-Verbindung zu TV-Gerät herstellen	19
6	Ihre Kamera über Ihr Smartphone verwalten	20
6.1	Kamerabild auf Ihrem Handy betrachten	20
6.2	Bitte die Kamera in das wasserfeste Gehäuse einsetzen.	20
6.3	Kamera am Helm montieren	21
6.4	Kamera auf dem Fahrrad montieren	21
6.5	Kamera mit Clip befestigen	22
7	Reinigung und Wartung	23
8	Technische Spezifikationen	24
9	Entsorgung der gebrauchten elektrischen und elektronischen Apparatur	25

1 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät ist eine leistungsstarke Action-Kamera, mit der Fotos und Videos aufgenommen werden können. Mithilfe des mitgelieferten Zubehörs kann das Gerät beispielsweise am Fahrrad, an Ihrem Helm oder an Ihrem Gürtel befestigt werden. Ohne Unterwassergehäuse darf die Actioncam nicht mit Tropf- oder Spritzwasser in Berührung kommen. Das Gerät kann auch mit der Be ExtremeX-App auf Ihrem Smartphone und der im Lieferumfang enthaltenen Fernbedienung bedient werden. Das Gerät ist für den Verbrauchermarkt bestimmt und eignet sich nicht für professionelle Zwecke.

⚠ Aufgrund der großen Vielfalt an USB-Ports und mobilen Geräten sowie ihrer häufig sehr herstellerepezifischen Funktionen können wir nicht garantieren, dass alle Geräte erkannt werden oder dass alle theoretisch möglichen Bedienungsmöglichkeiten auch tatsächlich funktionieren werden.

2 Sicherheit

2.1 Zeichen in dieser Anleitung

-  **WARNUNG** Ein Warnung-Zeichen bedeutet, dass Verletzungen die Folge sein können, wenn die Anweisungen nicht befolgt werden.
-  **VORSICHT** Ein Vorsicht-Zeichen bedeutet, dass Schäden am Gerät möglich sind.
-  Ein Info-Zeichen liefert Zusatzinformation, z.B. für eine Vorgehensweise.

2.2 Allgemeine Sicherheitsanweisungen

Allgemeine Wartung

-  Zur Vermeidung von Schäden oder Fehlfunktionen: Bitte nehmen Sie sich die Zeit und lesen Sie die allgemeinen Sicherheitshinweise. Dadurch werden Feuer, Explosionen, Stromschläge oder andere Gefahren vermieden, die zu Sachschäden und/oder schweren oder tödlichen Verletzungen führen können.
-  Der Hersteller haftet nicht für Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichteinhaltung der Sicherheitshinweise entstanden sind. In solchen Fällen erlischt die Garantie.
-  Verwenden Sie das Gerät nicht beim Autofahren.

WARNUNG

-  Üben Sie keinen Druck auf das Gerät aus.
-  Vergewissern Sie sich stets, dass die Netzspannung der auf dem Typenschild angegebenen Spannung entspricht.
-  Verwenden Sie ausschließlich Originalzubehör des Herstellers.
-  Lassen Sie keine Flüssigkeiten auf das Gerät gelangen.
-  Blockieren Sie nicht die Lüftungsöffnungen.

- ⚠️ Stecken Sie keine Gegenstände in die Lüftungsschlitze.
- ⚠️ Lassen Sie niemals Kinder unbeaufsichtigt in die Nähe des Verpackungsmaterials. Das Verpackungsmaterial stellt eine Erstickengefahr dar. Kinder unterschätzen häufig die Gefahr. Halten Sie Kinder stets vom Verpackungsmaterial fern.
- ⚠️ Es ist nicht zulässig, selbst das Produkt zu öffnen oder zu reparieren (bzw. öffnen oder reparieren zu lassen). In diesem Fall werden sämtliche Garantien hinfällig. Überlassen Sie die Wartung zertifiziertem Wartungspersonal.

VORSICHT

- ⚠️ Reinigen Sie die Außenseite des Geräts mit einem weichen Tuch. Wenn das Gerät stark verschmutzt ist, befeuchten Sie das Tuch leicht mit Wasser und einer neutralen Lösung.
- ⚠️ Stellen Sie das Gerät nicht in die Nähe einer Wärmequelle. Dies könnte das Gerät beschädigen.
- ⚠️ Setzen Sie das Gerät nicht direktem Sonnenlicht aus.
- ⚠️ Wenn Ihr Produkt mit Batterien betrieben wird: Eine falsche Installation kann dazu führen, dass die Batterien auslaufen und korrodieren, wodurch das Gerät beschädigt wird. Korrosion, Oxidation, Auslaufen der Batterie und sonstige durch Säure allmählich auftretende Schädigungen dieser Art führen zum Erlöschen der Garantie.
- ⚠️ Überprüfen Sie Produkt, Kabel und (gegebenenfalls) Adapter vor der Verwendung auf Schäden. Falls sichtbare Schäden, starker Geruch oder übermäßige Überhitzung von Komponenten auftreten, trennen Sie das Produkt von der Stromversorgung
- ⚠️ Setzen Sie die Kamera immer in das wasserfeste Gehäuse ein, wenn Sie die Kamera in einer feuchten Umgebung oder unter Wasser verwenden. Die Kamera ist nicht wasserdicht.

- ⚠ Verhindern Sie Wasserschaden am Gerät. Die Gummiisolierung im wasserfesten Gehäuse bildet eine wasserfeste Sperre, die Ihr Gerät unter feuchten Bedingungen schützt. Halten Sie diese Gummiisolierung sauber. Ein Haar oder ein Sandkorn kann zu einer undichten Stelle führen.

- ⚠ Nach Verwendung des wasserfesten Gehäuses in Salzwasser sollte es immer mit salzlosem Wasser gereinigt und anschließend getrocknet werden. Salzkorrosion kann das wasserfeste Gehäuse beschädigen.

- ⚠ Die Kamera enthält empfindliche Einzelteile, u. a. den Akku. Verhindern Sie, dass Ihre Kamera mitsamt Akku extrem warmen oder extrem kalten Temperaturen ausgesetzt ist. Warme und kalte Temperaturen können die Standzeit des Akkus vorübergehend ändern und bewirken, dass die Kamera vorzeitig außer Betrieb geht. Vermeiden Sie eine drastische Änderung der Temperatur- bzw. Feuchtigkeitsverhältnisse, wenn Sie die Kamera verwenden, um zu verhindern, dass Kondenswasser auf die Kamera gelangt oder in sie eindringt.

- ⚠ Trocknen Sie die Kamera nicht mit einer externen Wärmequelle, z. B. in einem Backofen oder mit einem Föhn.

Anmerkungen

- ⚠ **WARNUNG** Warnung! Es ist nicht zulässig, selbst das Produkt zu öffnen oder zu reparieren (bzw. öffnen oder reparieren zu lassen). In diesem Fall werden sämtliche Garantien hinfällig. Überlassen Sie die Wartung zertifiziertem Wartungspersonal.

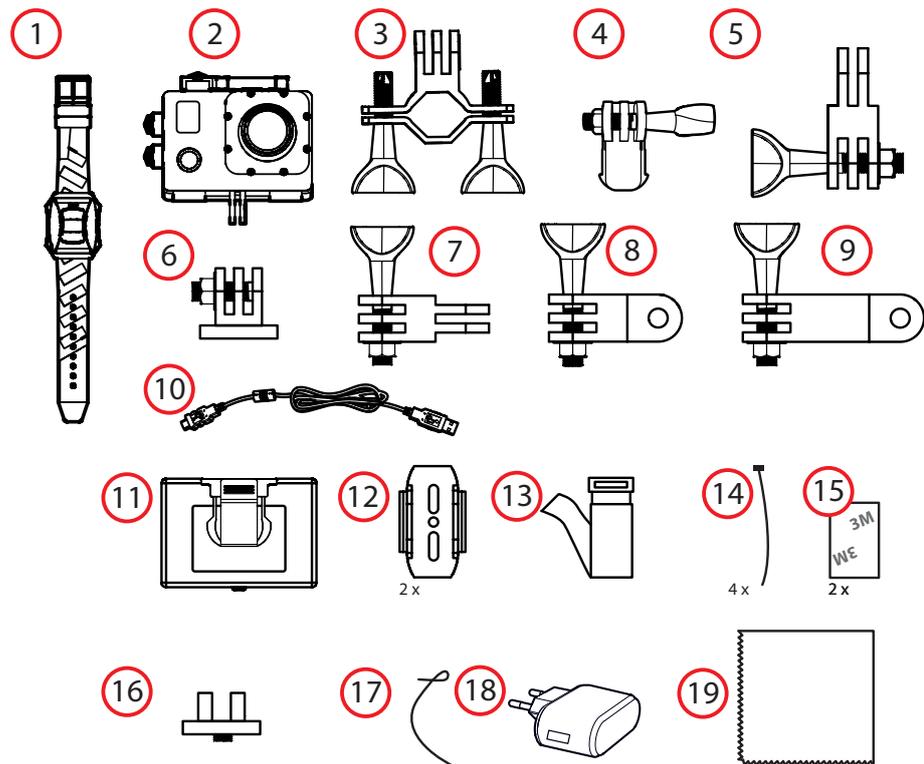
- ⚠ **WARNUNG** Verwenden Sie ausschließlich Originalzubehör des Herstellers.

3 Vorbereitungen für Gebrauch

3.1 Auspacken

- Packen Sie das Gerät vorsichtig aus.
- Prüfen Sie den Verpackungsinhalt gemäß Beschreibung unten. Fehlt ein Teil, wenden Sie sich bitte an Ihren Vertriebspartner.
- Wir empfehlen, den Originalkarton und das Verpackungsmaterial aufzubewahren, falls es jemals erforderlich sein sollte, Ihr Produkt zum Kundendienst zurückzubringen. Dies ist die einzige Möglichkeit, das Produkt sicher vor Transportschäden zu schützen. Falls Sie den Karton und das Verpackungsmaterial dennoch entsorgen, denken Sie bitte an ein umweltgerechtes Recycling.

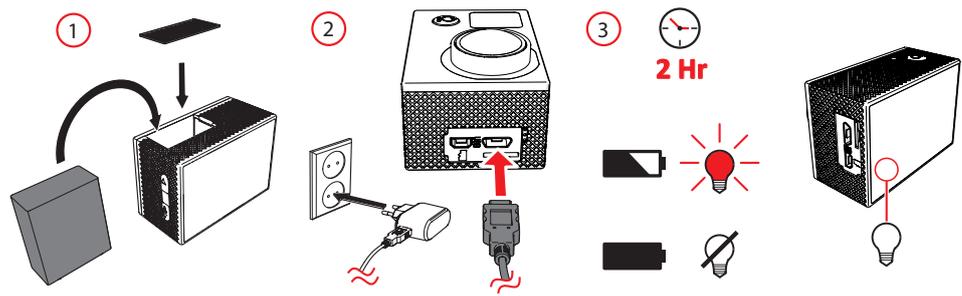
3.2 Verpackungsinhalt



Die erhaltene Verpackung enthält folgende Teile:

1. Fernbedienung
2. 1x Wasserfestes Gehäuse mit Kamera
3. 1x Montagebügel für Fahrrad
4. 1x Standfuß 1
5. 1x Standfuß 2
6. 1x fester Ständer
7. 1x Bügel 1
8. 1x Bügel 2
9. 1x Bügel 3
10. 1x Mikro-USB-Kabel
11. 1x Klemme
12. 2x Befestigungsteile für z. B. Helm
13. 1x Gurt
14. 4x Kabelbinder
15. 2x 3M Etikett
16. 1x Kommunikator
17. 1x Metalldraht
18. Adapter
19. 1x Reinigungstuch

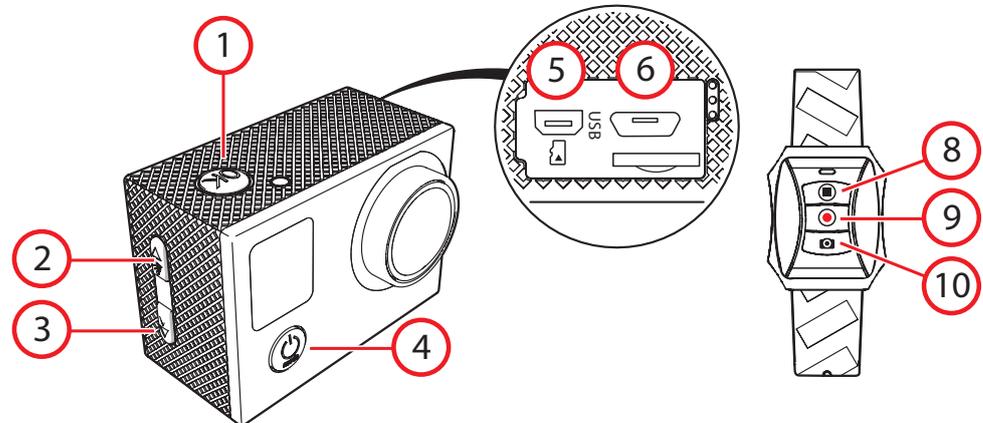
3.3 Laden Sie den Akku auf.



- Öffnen Sie das Akkufach.
- Setzen Sie den Akku auf korrekte Weise ein und schließen Sie das Akkufach.
- Der Akku lädt sich innerhalb von ca. 2 Stunden auf. Die Akkustandsanzeige leuchtet während des Ladens rot auf. Die Anzeigelampe erlischt, wenn der Akku voll geladen ist.

4 Funktionen

4.1 Wichtigste Bestandteile



Kamera

1. Taste OK
2. Taste PREVIOUS/WIFI/ZOOM IN
3. Taste FORWARD/ZOOM OUT
4. Taste ON/OFF/MODE
5. HDMI-Output
6. Mikro-USB-Verbindung
7. Anschluss für Micro-SD-Karte

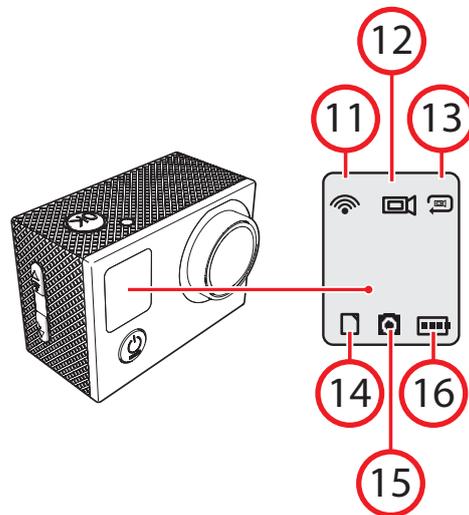
Fernbedienung

8. Taste VIDEOAUFNAHME STOPPEN
9. Taste VIDEOAUFNAHME STARTEN
10. Taste FOTO MACHEN / SCHLAFMODUS

4.2 Erklärung der Symbole auf dem Display

Auf dem Kamera-Display sehen Sie Folgendes:

11. WLAN-Verbindung
12. In welchem Modus sich die Kamera befindet: Videoaufnahme- oder Foto-Modus
13. Wenn Loop-Videoaufnahme aktiviert ist
14. Uhrzeit
15. Foto
16. Das Symbol für die Micro-SD-Karte, sofern die Micro SD-Karte in der Kamera steckt



4.3 Erklärung der Symbole im Steuerungssystem

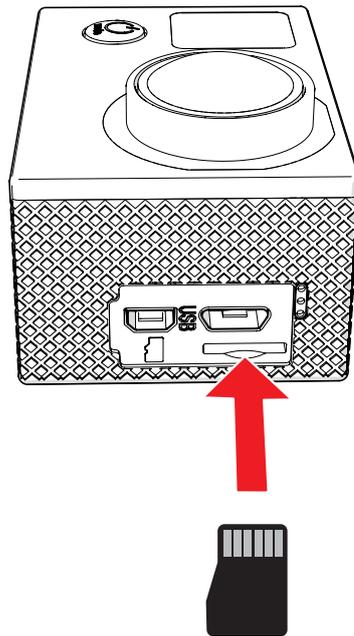
Nachstehend sehen Sie eine Erklärung der Symbole, die im Steuerungssystem angezeigt werden.

Videoaufnahme		Ein Video aufnehmen.
Ein Foto machen		Ein Foto machen
Zeitlupe-Videoaufnahme		Zeitlupe-Videoaufnahme starten
Wiedergabe		Hier können Sie die aufgenommenen Videos und Fotos u.a. abspielen/öffnen und/oder löschen.
Einstellungen		Hier können Sie die Einstellungen anpassen.

5 Verwendung

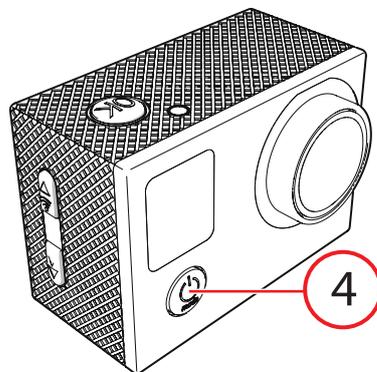
5.1 Speicherkarte: Einsatz und Zugang

i Aufgrund der großen Vielzahl von Produkten mit externem Speicheranschluss (USB, SD/MMC, usw.) und ihren manchmal sehr herstellerspezifischen Funktionen können wir weder garantieren, dass alle Geräte erkannt werden, noch, dass alle in der Theorie möglichen Betriebsoptionen auch tatsächlich funktionieren.



(7) Speicherkartensteckplatz max. 64 Gb

5.2 Ein-/Aus-Taste verwenden



- Halten Sie die MODE-Taste (4) 2 Sekunden gedrückt.
- Das Gerät ist jetzt eingeschaltet.
- Die blaue Anzeigelampe leuchtet.

5.3 Werkseinstellungen

Werkseinstellungen:

Beleuchtung: 0

Weißabgleich: AUTO

WIFI: aus

Bild drehen: aus

Fahrstand: aus

Lichtquellenfrequenz: AUTO

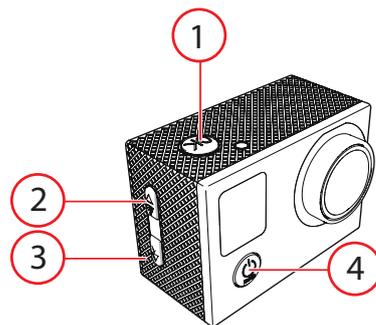
LED-Anzeige: eingeschaltet

Bildschirmschoner: schließen

Auto shutdown: 5 Minuten

Zeit-Wasserzeichen: ausgeschaltet

5.4 Videoaufnahme starten



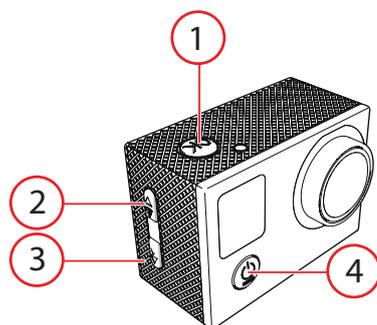
i Wenn die Kamera eingeschaltet ist, befindet sie sich sofort im Video-Modus.

- Betätigen Sie mehrmals die Modus-Taste (M), bis Sie in den Film-Modus gelangen.
- Betätigen Sie die 1-Taste (OK), um die Videoaufnahme zu starten.
- Mit den Tasten ZOOM (2) (3) können Sie im Bild ein- und auszoomen.
- Betätigen Sie nochmals die OK-Taste (1), um die Videoaufnahme zu stoppen. Das Video ist jetzt gespeichert.

Sie können die Videoaufnahme auch mit der Fernbedienung starten.

- Verwendung der Funktion .
- Betätigen Sie nochmals die Taste , um die Videoaufnahme zu stoppen. Das Video ist jetzt gespeichert.

5.5 Ein Foto machen



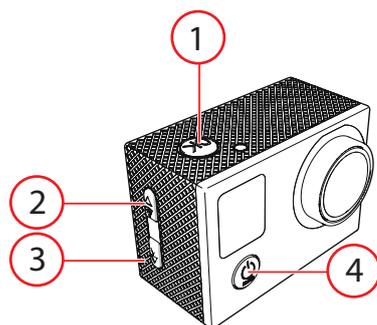
i Wenn die Kamera eingeschaltet ist, befindet sie sich sofort im Video-Modus.

- Betätigen Sie mehrmals die Modus-Taste (4), bis Sie in den Foto-Modus gelangen.
- Mit den Tasten ZOOM (2) (3) können Sie im Bild ein- und auszoomen.
- Drücken Sie auf OK (1), um ein Foto zu machen.

Sie können ein Foto auch mit der Fernbedienung machen.

- Drücken Sie auf , um ein Foto zu machen.

5.6 Filmen im "SLOW"-Modus beginnen

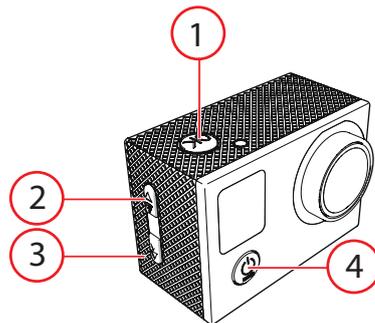


- Betätigen Sie mehrmals die Modus-Taste (4), bis Sie in den Slow Film-Modus gelangen.
- Betätigen Sie die 1-Taste (OK), um die Videoaufnahme zu starten.
- Mit den Tasten ZOOM (2) (3) können Sie im Bild ein- und auszoomen.
- Betätigen Sie nochmals die Taste 1, um die Videoaufnahme zu stoppen. Das Video ist jetzt gespeichert.

Sie können auch die Fernbedienung benutzen.

- Verwendung der Funktion .
- Betätigen Sie nochmals die Taste , um die Videoaufnahme zu stoppen. Das Video ist jetzt gespeichert.

5.7 Wiedergabe



i Wenn die Kamera eingeschaltet ist, befindet sie sich sofort im Video-Modus.

- Betätigen Sie mehrmals die Modus-Taste (4), bis Sie in den Wiedergabe-Modus gelangen. Sie können nun die aufgenommenen Fotos und Videos betrachten.
- Verwenden Sie die Tasten ZOOM (2) (3), um den Ordner zu durchsuchen.
- Betätigen Sie die OK-Taste (1), um Fotos und Videos wiederzugeben.
- Foto oder Video entfernen: Wählen Sie ein Foto oder ein Video aus und betätigen Sie die OK-Taste (1) 2 Sekunden lang. Treffen Sie die Auswahl mit den ZOOM-Tasten (2) (3) und bestätigen Sie mit der OK-Taste (1).

5.8 Einstellungen

- Betätigen Sie mehrmals die Modus-Taste (4), bis das Menü in den Einstellungen im Display erscheint.
- Betätigen Sie OK (1), um Ihre Auswahl zu bestätigen.
- Das Menü Einstellungen besteht aus fünf Untermenüs: 1) Video, 2) Foto, 3) Allgemeine Einstellungen 4) Kameraeinstellung 5) Beenden. Betätigen Sie die Modus-Taste (4), um eines dieser Menüs zu wählen.
- Betätigen Sie OK (1), um Ihre Auswahl zu bestätigen.
- Verwenden Sie die Tasten (2) und (3), um innerhalb des Menüs zu navigieren
- Betätigen Sie OK (1), um Ihre Auswahl zu bestätigen.

Einstellungen für Videoaufnahmen

Videoauflösung: Sie können hier die Auflösung des Videos ändern.

Audio-Aufnahme: Sie können hier die Audio-Aufnahme ein- und ausschalten.

Time Lapse (nicht Slow Motion): Während der Aufnahme wird alle 0.5, 1, 2, 5 etc. Sekunden ein Foto geschossen. Diese Fotos werden in einem Video hintereinander abgespielt. Zeitraffer-Videos dienen zur Erstellung einer beschleunigten Aufnahme an einer festen Stelle (z. B. eine wachsende Pflanze, Straßenschild von morgens bis abends).

Loop-Aufnahme: Ein Verfahren, bei dem das Gerät ununterbrochen aufnimmt. Wenn der Speicher voll ist, werden die neuen Aufnahmen die alten Aufnahmen überschreiben. Sie können hier die zeitliche Dauer einer Aufnahme einstellen. Folgende Einstellungen stehen zur Wahl: keine, 2, 3 und 5 Minuten.

Zeitlupe: Wenn Sie die Einstellung 720P 90fps wählen, wird das Video in 720P 90fps abgespielt. Wenn Sie die Einstellung 1080P 30fps wählen, wird das Video in 1080P 30fps abgespielt. Das Video wird in Zeitlupe abgespielt.

Einstellungen für Fotos

Foto-Auflösung: Stellen Sie hier die Auflösung der Fotos ein. Gewählt werden kann zwischen 16M, 12M, 8M, 5M und 2M.

Selbstausslöser: Hier können Sie einstellen, wie viele Sekunden die Kamera warten soll, bevor sie ein Foto macht. Gewählt werden kann zwischen 3, 5, 10 oder 20 Sekunden.

Dramashot: Verwenden Sie diese Funktion, Action-Fotos zu machen. Hier können Sie einstellen, wie viele Fotos die Kamera pro Sekunden macht. Gewählt werden kann zwischen 3p/s, 5p/s und 10p/s.

Auto: Hier können Sie einstellen, wie viele Sekunden die Kamera warten soll, bevor sie ein Foto macht. Gewählt werden kann zwischen 10, 15, 20 oder 30 Sekunden.

Allgemeine Einstellungen

Belichtung: Hier können Sie die Belichtung einstellen. Gewählt werden kann aus: -3, -2, -1, 0, +1, +2, +3.

Weißabgleich: Hier können Sie den Weißabgleich einstellen. Gewählt werden kann aus: Auto, Sonnig, Bewölkt, Kunstlicht und Neonlicht.

WIFI: Anzeige der WLAN-Daten. Sie können hier den Namen der WLAN-Verbindung und das erforderliche Kennwort abfragen.

Bilddrehung: Wenn Sie die Kamera verkehrt herum montieren, können Sie diese Einstellung verwenden, damit Fotos und Videos nicht "auf dem Kopf" dargestellt werden. Sie brauchen dann Fotos und Videos nicht in der Nachbearbeitung zu drehen.

Fahrstand: ein/aus. Die Kamera beginnt sofort mit der Aufnahme, wenn diese manuell eingeschaltet wird oder wenn die Kamera per USB-Kabel an eine Stromquelle angeschlossen wird.

Lichtquellenfrequenz: Für Europa 50Hz

LED-Anzeige: Links auf dem Kamera-Display befinden sich zwei LEDs. Sie haben die Möglichkeit, diese LEDs auszuschalten. Weitere Informationen über diese LEDs siehe Kapitel Technische Daten.

Bildschirmschoner: Sie können hier einstellen, nach wie viel Sekunden sich das Display ausschaltet. Gewählt werden kann aus: 10, 20 und 30 Sekunden.

Auto Shutdown: Sie können hier einstellen, nach wie vielen Minuten sich die Kamera ausschaltet. Gewählt werden kann aus: 1, 3 und 5 Minuten.

Zeit-Wasserzeichen: Datum und Uhrzeit werden in Foto und Video angezeigt.

Systemeinstellungen

Sprachoptionen: Englisch, Chinesisch, Koreanisch, Russisch, Französisch, Deutsch, Niederländisch, Italienisch, Spanisch, Polnisch, Japanisch.

Datum und Uhrzeit (Date & time setting): Hier können Sie das Datum und die Uhrzeit einstellen.

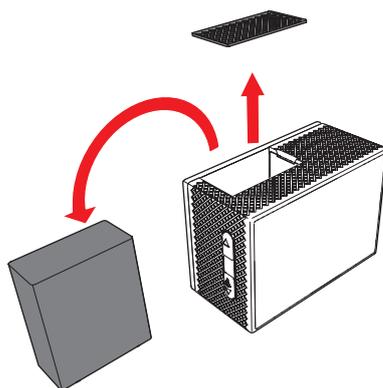
Format (Formatieren): Hier können Sie die Speicherkarte formatieren. Alle Daten werden gelöscht.

Auf Werkseinstellungen zurücksetzen: Die Einstellungen der Kamera werden auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Systeminformation

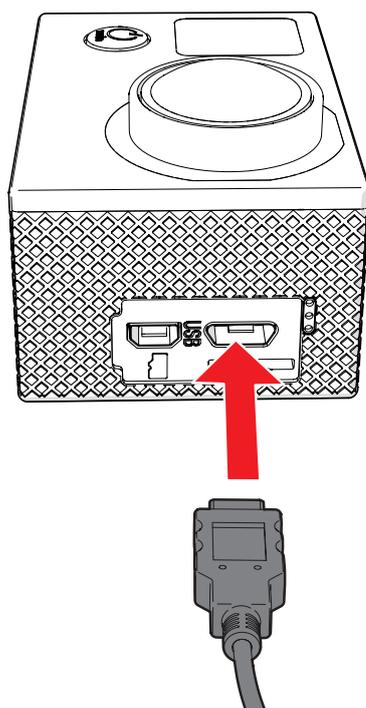
Hier sehen Sie die Systeminformationen.

5.9 Akku entfernen



- Öffnen Sie das Akkufach.
- Ziehen Sie am Nippel auf dem Akku und entfernen Sie den Akku aus der Kamera.

5.10 USB-Verbindung mit Computer herstellen



- Schließen Sie die Kamera mithilfe des USB-Kabels an den Computer an.
- Sie haben jetzt die Wahl zwischen folgenden Optionen:

USB-Modus

Betrachten und exportieren Sie die Videos und Fotos.

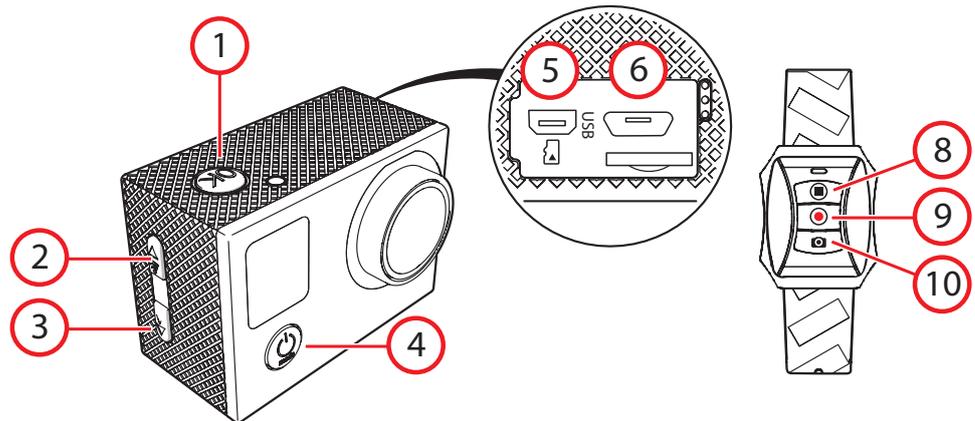
PC Camera Mode

Verwenden Sie die Actioncam als Webcam (je nach Computer bzw. Software).

Auflademodus

Aufladbar an einem Computer per USB-Kabel.

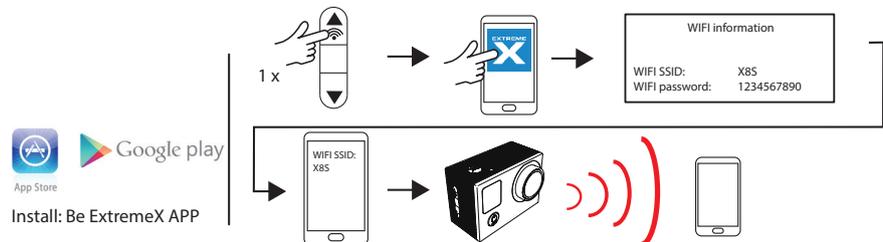
5.11 HDMI-Verbindung zu TV-Gerät herstellen



- Halten Sie die MODE-Taste (4) 2 Sekunden gedrückt.
- Das Gerät ist jetzt eingeschaltet.
- Schließen Sie das Mini-HDMI-Kabel (5) (nicht mitgeliefert) an die Actioncam an und verbinden Sie die Actioncam mit dem TV-Gerät.
- Schalten Sie Action-Cam und TV-Gerät ein.
- Stellen Sie das TV-Gerät auf die gewünschte Videoquelle ein (siehe Bedienungsanleitung Ihres TV-Gerätes).
- Beachten Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

6 Ihre Kamera über Ihr Smartphone verwalten

6.1 Kamerabild auf Ihrem Handy betrachten

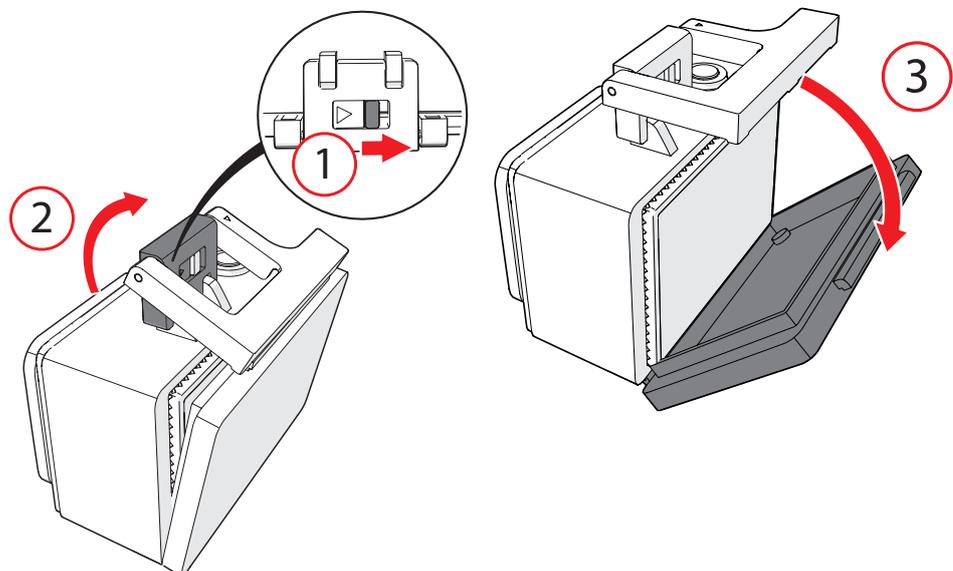


i Um Ihre Kamera von Ihrem Mobiltelefon aus zu bedienen, müssen Sie die Be ExtremeX-App aus dem iOS App Store oder dem Google Playstore herunterladen.

- Halten Sie die Taste WIFI (2) gedrückt.
- Starten Sie die Be ExtremeX App auf Ihrem Smartphone.
- Wählen Sie den WIFI-Modus „X8S“ aus und geben Sie das Kennwort ein. Drücken Sie auf „Connection“. Die Kamera ist jetzt mit Ihrem Smartphone verbunden. Sie können jetzt mit der App die Kamera bedienen.

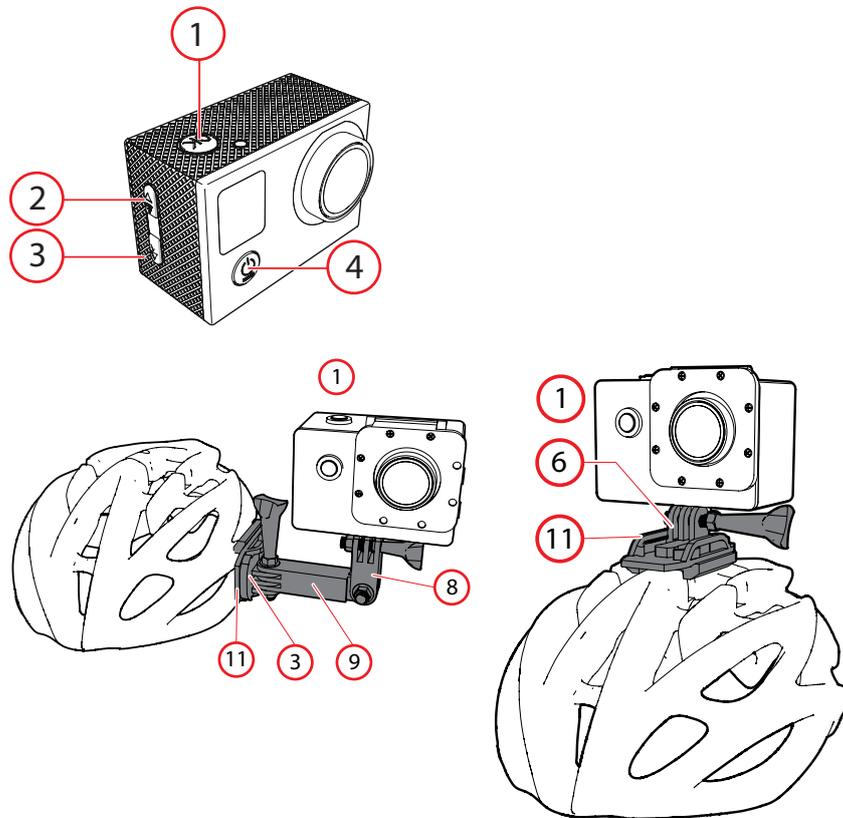
i Das voreingestellte Passwort ist (1234567890).

6.2 Bitte die Kamera in das wasserfeste Gehäuse einsetzen.



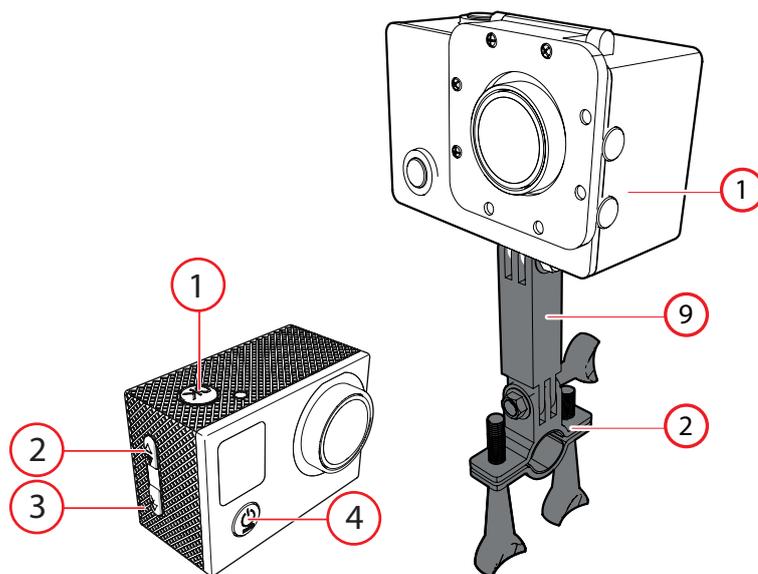
6.3 Kamera am Helm montieren

Sie können die Kamera auf zweierlei Weise am Helm befestigen. Verwenden Sie hierzu das mitgelieferte Zubehör.



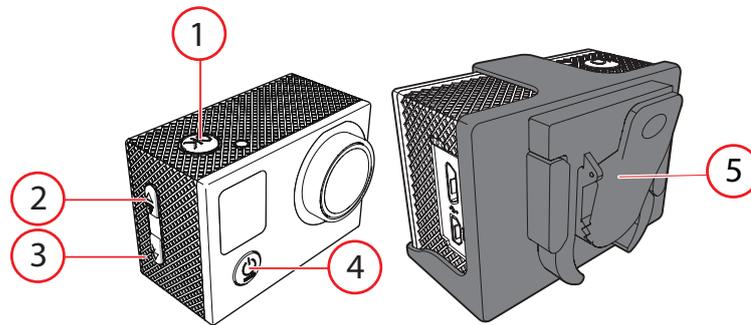
6.4 Kamera auf dem Fahrrad montieren

Sie können die Kamera auf dem Fahrrad montieren. Verwenden Sie hierzu das mitgelieferte Zubehör.



6.5 Kamera mit Clip befestigen

Sie können die Kamera beispielsweise an Ihrem Gürtel befestigen. Verwenden Sie hierzu das mitgelieferte Zubehör.



7 Reinigung und Wartung

⚠️ Trocknen Sie die Kamera nicht mit einer externen Wärmequelle, z. B. in einem Backofen oder mit einem Föhn.

⚠️ Verhindern Sie Wasserschaden am Gerät. Die Gummiisolierung im wasserfesten Gehäuse bildet eine wasserfeste Sperre, die Ihr Gerät unter feuchten Bedingungen schützt. Halten Sie diese Gummiisolierung sauber. Ein Haar oder ein Sandkorn kann zu einer undichten Stelle führen.

- Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden, entfernen Sie die Batterien.
- Reinigen Sie die Linse mit einer Bürste/einem Gebläse für Kameras (nicht Teil des Lieferumfangs), falls die Linse verschmutzt ist.
- Reinigen Sie das Äußere des Geräts mit einem weichen Tuch.
- Nach Verwendung des wasserfesten Gehäuses in Salzwasser sollte es immer mit salzlosem Wasser gereinigt und anschließend getrocknet werden. Salzkorrosion kann das wasserfeste Gehäuse beschädigen.

8 Technische Spezifikationen

- Modellnummer: Extreme X8S
- Spannung: 5V/1A
- DSP: V3
- Sensor: OV4689
- Video-Auflösung: 4K/30FPS*2,7K/30FPS*1080P/60FPS*1080P/30FPS*720P/90FPS*720P/60FPS*720P/30FPS
- Foto-Auflösung: 16M /14M /12M /10M /8M /5M
- Linse: 170 HD-Weitwinkellinse
- Beleuchtung: -3 -2 -1 0 1 2 3
- ISO: Auto 100 200 400 800 1600
- Weißabgleich: Automatic default Sunny day Cloudy incandescent Light Fluorescence
- Zoom: 4x
- Fotomodi: General photos; Timed pictures; Auto photos; Motion pictures
- Videomodi: General Video; Recycling Video; Time-lapse Video
- Slow shooting: 1080p 60fps 720p 120fps Default
- LCD-Display 2.0" LCD 176*216
- Bildformate: JPEG
- Videoformate: MP4
- Videokomprimierung: H.264
- Max. 64 GB, HDMI, Micro USB2.0 und SD-Speicherkartensteckplatz
- Rote LED: Produkt lädt
- Blaue LED: Produkt ist eingeschaltet
- Gelbe LED: WLAN-Verbindung ist aufgebaut
- Mikrofon (MIC)
- SPK
- Batteriekapazität: 900MAH
- Wiedergabezeit: 1080 P / ca. 90 Minuten
- Aufladezeit (in Stunden): 2
- %1% WLAN-Verbindung
- Sprachoptionen: Englisch, Chinesisch, Koreanisch, Russisch, Französisch, Deutsch, Niederländisch, Italienisch, Spanisch, Polnisch, Japanisch.
- OS: Windows XP/7/8 SP3/Vista und Mac 10.5 und höher
- Maße des Hauptgeräts: 59 x 41 x 29 mm
- Gewicht: 44 g (ohne Batterien), 58 g (mit Batterien)
- Umgebungstemperatur: -10°C - +55°C
- Lagertemperatur: -20°C - +70°C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5% 95% No frost
- Wasserdicht im Gehäuse

9 Entsorgung der gebrauchten elektrischen und elektronischen Apparatur



Das Symbol auf dem Gerät, seinem Zubehör oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als Hausmüll entsorgt werden darf. In der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern, die über separate Sammelsysteme für Elektro- und Elektronikschrott verfügen, entsorgen Sie dieses Gerät bitte bei Ihrer kommunalen Sammelstelle. Durch Sicherstellung der richtigen Entsorgung dieses Produkts tragen Sie dazu bei, potentielle Gefahren für die Umwelt und die Gesundheit von Menschen, die andernfalls durch eine ungeeignete Abfallentsorgung dieses Produkts entstehen können, zu verhindern. Das Materialrecycling trägt dazu bei, die natürlichen Ressourcen zu schonen. Entsorgen Sie Ihre elektrischen oder elektronischen Altgeräte deshalb bitte nicht über Ihren Hausmüll.

Wenden Sie sich bitte für genauere Informationen über das Recycling dieses Produkts an Ihre regionale Stadtverwaltung, Ihren Hausmüll-Entsorgungsdienst oder an das Geschäft, in dem Sie das Produkt erworben haben.