

NIKKEI

Action Camera

Benutzerhandbuch



Modell: EXTREME X5

INHALTSVERZEICHNIS SEITE

Inhaltsverzeichnis Seite	142
Einführung	143
Sicherheitsanweisungen	143
Wichtige Sicherheitshinweise	145
Produktspezifikationen	146
Inhalt	147
Die Kamera kennen lernen	148
Die Action Camera verwenden	150
Betrieb der Action Camera	152
WIFI-Modus	173
Anschlüsse	177
Verwendung der Fernbedienung	179
Verwendung des Montagezubehörs	180
Fehlerbehebung	187

EINFÜHRUNG

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihrer neuen Action Camera. Dieses Handbuch enthält wichtige Sicherheitshinweise und Bedienungsinformationen. Bitte lesen Sie alle Informationen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät verwenden, um Unfälle zu vermeiden. Bewahren Sie das Handbuch griffbereit auf. Befolgen Sie die wichtigen Sicherheits- und Bedienungsanweisungen.

SICHERHEITSANWEISUNGEN

- Die Action Camera ohne Unterwassergehäuse darf keinen Wassertropfen oder Spritzern ausgesetzt werden. Auch dürfen keine Gegenstände, die mit Flüssigkeiten gefüllt sind (z. B. Vasen), auf dem Gerät abgestellt werden. Nur in trockener Umgebung zu verwenden.
- Die Kamera sauber halten. Die Kamera niemals in der

Nähe einer Wärmequelle oder an schmutzigen, feuchten oder nassen Orten aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen.

- Die Tasten vorsichtig drücken. Ein zu festes Drücken kann das Produkt beschädigen.
- Verwenden Sie die Kamera nicht in sehr trockenen Umgebungen.
- Setzen Sie die Kamera keinen hohen Temperaturen aus (über 40°C), besonders nicht im Sommer in einem Auto bei geschlossenem Fenster.
- Um Schäden zu vermeiden, die Kamera keinen harten Stößen aussetzen und nicht fallen lassen.
- Die Kamera nicht eigenmächtig auseinander bauen oder reparieren. Reparaturen sind von Fachpersonal durchzuführen.
- Vor der Reinigung die Kamera vom Stromnetz trennen.
- Zur Reinigung der Kamera ein trockenes, weiches Tuch

verwenden.

- Dieses Produkt ist nicht für gewerbliche Zwecke gedacht. Nur zur Benutzung im privaten Haushalt.
- Das Gerät nicht zerlegen. Um einen Stromschlag zu vermeiden, die Abdeckung nicht entfernen. Es befinden sich keine durch den Anwender zu wartenden Teile im Inneren des Gehäuses. Wartung nur durch Fachpersonal.
- Das USB-Kabel für das Gerät sollte vom Computer getrennt werden, wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht genutzt wird.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Um einen Programmausfall zu verhindern, das Gerät niemals während der Datenübertragung vom PC trennen.

Das Gerät vor der Reinigung vom PC trennen. Zur Reinigung des Geräts ein trockenes, weiches Tuch verwenden. Das Gerät

nicht auseinander bauen oder seine Oberfläche mit Alkohol, Verdünnungsmitteln oder Benzin reinigen.

Achtung: Wir haben uns nach besten Kräften bemüht, das Handbuch vollständig und genau zu machen. Dennoch können wir nicht garantieren, dass es während des Drucks nicht zu Fehlern oder Auslassungen gekommen ist.

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- 5MP CMOS-Sensor
- Wi-Fi-Modul für drahtloses Smartphone-Streaming
- Freie Apps über Google Play oder iTunes verfügbar
- Videoauflösung: 1080P (1920x1080,30 fps), 720P (1280x720,30 fps), 720P (1280x720,60 fps)
- Standbildauflösung: 12MP, 8MP, 5MP, 3MP, 2MP, VGA
- Weitwinkelobjektiv
- Wasserdicht bis 45 m mit Gehäuse
- 1,5"-Vorschau-Display
- Mikro SD-Slot, erweiterbar bis 32GB

- Hochgeschwindigkeits-USB 2.0-Schnittstelle
- Eingebaute wiederaufladbare Lithium-Batterie
- Betriebstemperatur: -10 °C bis 40 °C
- Lagertemperatur: 15 °C bis 35 °C
- Läuft mit Windows 8, 7, Vista und XP, Mac 10.2 und höher

HINWEIS: Aufgrund ständiger Verbesserungen können Design und Spezifikationen des Produkts leicht von den Abbildungen auf der Verpackung abweichen.

INHALT

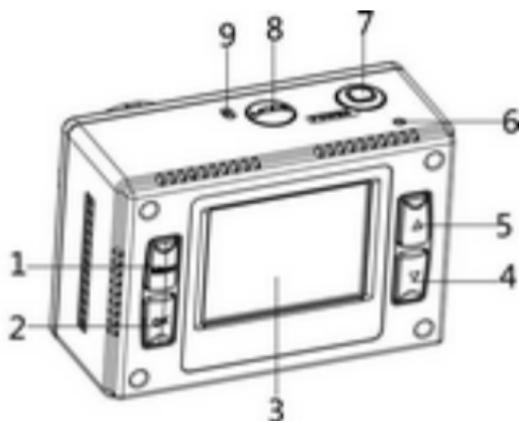
Bitte vergewissern Sie sich, dass die unten angezeigten Objekte in der Packung enthalten sind. Sollte ein Objekt fehlen, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler vor Ort.

- | | |
|------------------------------|---------|
| • Action Camera | 1 Stück |
| • Wasserdichtes Gehäuse, 45m | 1 Stück |
| • Radhalterung | 1 Stück |
| • Helmhalterung und Gurt | 1 Stück |

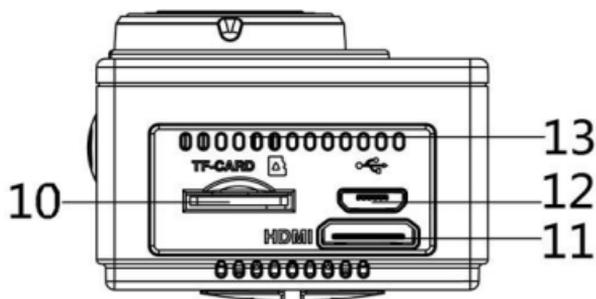
- Aufkleber für Helmhalterung 1 Stück
- Fernbedienung mit Gurt 1 Stück
- Befestigungsadapter für GoPro-Zubehör 1 Stück
- USB-Kabel 1 Stück
- Benutzerhandbuch 1 Stück

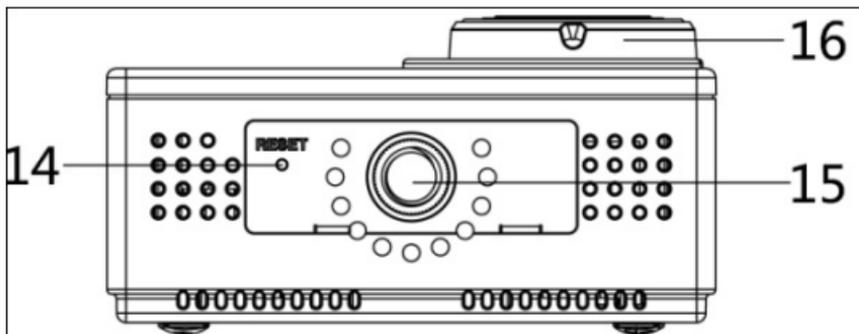
DIE KAMERA KENNEN LERNEN

GERÄTÜBERBLICK



1	Menü-Taste	2	OK-Taste
3	LCD-Display	4	Taste NACH UNTEN
5	Taste NACH OBEN/Wifi	6	LED-Anzeige
7	Auslöser/Einschalttaste	8	Taste MODUS
9	Mikrofon	10	Steckplatz Mikro SD-Karte
11	HDMI-Buchse	12	USB-Anschluss
13	Lautsprecher	14	Zurücksetzen
15	Stativanschluss	16	Objektiv





DIE ACTION CAMERA VERWENDEN

BATTERIEBETRIEB

1. Vergewissern Sie sich, dass die Action Camera ausgeschaltet ist.
2. Schließen Sie die Action Camera zum Aufladen der eingebauten Batterie mit dem mitgelieferten USB-Kabel an einen Computer oder ein 1-A-Netzgerät an.

3. Die LED-Anzeige leuchtet während des Ladevorgangs rot.
4. Die Ladezeit beträgt ca. 4 Stunden.
5. Nachdem die Kamera vollständig aufgeladen ist, erlischt die Ladeanzeige.
6. Die ungefähre Batterielaufzeit hängt von der Nutzung ab:

1080P 30 fps mit Wi-Fi	50 Minuten
1080P 30fps	115 Minuten
720P 60 fps mit Wi-Fi	55 Minuten
720P 60 fps	120 Minuten

EINLEGEN DER MIKRO SD-KARTE

Diese Action Camera verfügt über keinen internen Speicher.

Um die Kamera nutzen zu können, muss eine Mikro SD-Karte (TF) (Klasse 10) eingelegt werden.

1. Schalten Sie die Action Camera aus
2. Führen Sie die Mikro SD-Karte in den entsprechenden Steckplatz ein.

BETRIEB DER ACTION CAMERA

STARTEN/ABSCHALTEN

Drücken Sie die POWER-Taste 3 Sekunden lang, um den Bildschirm einzuschalten.

Drücken Sie die POWER-Taste 3 Sekunden lang, um die Kamera und den Bildschirm auszuschalten.

HINWEIS: Die Action Camera verfügt über eine Stromspareinstellung und schaltet sich nach 5 Minuten Inaktivität automatisch ab.

MODI

Die Kamera hat 4 Betriebsarten: den Action Camera Videomodus, den Aufnahmemodus, den Automodus und den Wiedergabemodus. Drücken Sie die Taste MODUS, um den Modus zu wechseln.

	Videomodus	Aufzeichnung von Videoclips
	Aufnahmemodus	Standbilder aufnehmen
	Automodus	Aufnahmen im Auto
	Wiedergabemodus	Ansehen der aufgenommenen Dateien

ACTION CAMERA EINSTELLUNGEN

Bevor Sie Fotos machen oder Videos aufnehmen können, drücken Sie die POWER-Taste, um die Action Camera einzuschalten. Drücken Sie die Menü-Taste, damit das Menü

auf dem Bildschirm erscheint, und drücken Sie dann die MODUS-Taste, um das unten gezeigte Einstellungs Menü anzuzeigen. Verwenden Sie die Tasten NACH OBEN, NACH UNTEN und OK, um Ihre Wahl zu treffen, und die MODUS-Taste, um Ihre Wahl umzukehren.

Menü	Funktion
Töne	<p>Ermöglicht es, die Töne der Kamera zu wechseln:</p> <p>Auslöser: 【Ein 】 / 【Aus 】</p> <p>Start: Ermöglicht Wahl 3 verschiedener Töne beim Einschalten der Kamera.</p> <p>Signalton: 【Ein 】 / 【Aus 】</p> <p>Lautstärke: Einstellen der Lautstärke von 0 bis 3</p>
Hintergrun dbeleucht	<p>Stellen Sie die Hintergrundbeleuchtung (Schaltet die Bildschirmanzeige während der</p>

ng	Aufnahme) 【1min】 / 【 3min 】 / 【5min】 / 【Ein】
LED	Ermöglicht Einschalten der LED 【Ein 】 / 【Aus 】
Stromspare n	Um Strom zu sparen, schaltet sich die Videokamera nach einer bestimmten Zeit automatisch ab. Nachdem Sie „Aus“ ausgewählt haben, was bedeutet, dass die Stromsparfunktion ausgeschaltet wurde 【1min】 / 【 3min 】 / 【5min】 / 【Aus】
Datum und Uhrzeit	Einstellung von Datum und Uhrzeit für die Kamera.
Sprache	Stellt die Bildschirmsprache ein: 【EN】 / 【DE】 / 【IT】 / 【ES】 / 【PT】 / 【NL】 / 【FR】

Frequenz	Die Netzfrequenz ist je nach Aufenthaltsort einzustellen: 50 Hz für Niederlande/Europa 【50HZ】 / 【60HZ】
USB	Bei Verwendung von USB gibt es zwei Funktionen 【MSDC】 / 【PCCAM】
WIFI-Passwort	Ermöglicht Ändern des WIFI-Passworts: Das Standardpasswort ist als 1234567890 eingestellt
Format	Formatieren Sie Ihre SD-Karte einschließlich der geschützten Dateien. Die SD-Karte während der Formatierung nicht entfernen, da dies zu Schäden an der Karte führen kann. 【Ja】 / 【Nein】
Alles zurücksetze	Stellt die Standardeinstellungen der Action Camera wieder her: 【Ja】 / 【Nein】

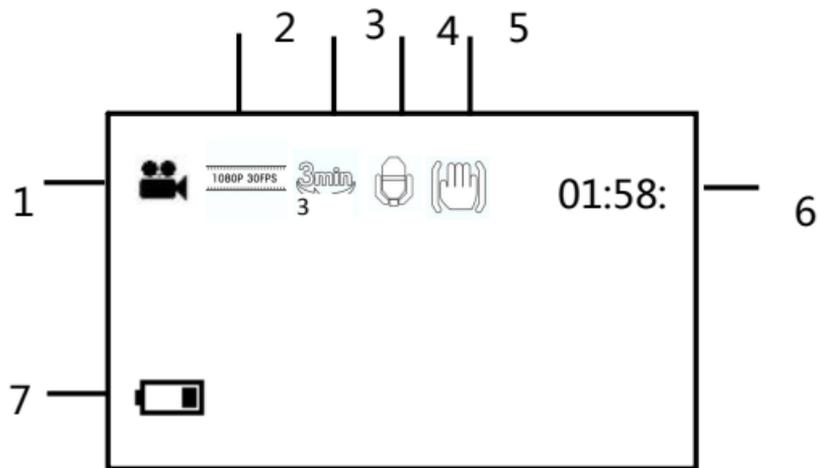
VIDEOMODUS

1. Schalten Sie die Action Camera ein; die Kamera sollte automatisch auf den Videomodus eingestellt sein, wenn die Kamera eingeschaltet wird.
2. Um die Aufnahme zu starten, den Auslöser drücken.
4. Der LCD-Monitor zeigt die Aufnahmedauer an.
5. Drücken Sie während der Aufnahme die Taste NACH OBEN, um die Aufnahme zu pausieren, oder die Taste NACH UNTEN, um den den LCD-Bildschirm auszuschalten
6. Um die Aufnahme zu stoppen, erneut den Auslöser drücken.
7. Die Action Camera stoppt die Aufnahme automatisch, wenn die Speicherkapazität erschöpft ist. (Mit der Einstellung Loopaufzeichnung werden die ersten Dateien gelöscht, sobald die Speicherkapazität erschöpft ist.)

HINWEIS : Bei der Aufnahme von Videos wird die Aktion Kamera automatisch in 28 Minuten -Dateien speichern. Sie können kontinuierlich für so lange wie möglich zu erfassen , sondern jede 28 Minuten wird eine neue Datei zu speichern und neu starten.

BILDSCHIRM VIDEOMODUS

Im Videomodus erscheint der unten gezeigte Bildschirm.



1.Videomodus	5.Stabilisierung
2.Videoauflösung	6.Aufnahmezeit
3.Loopaufnahme	7.Batteriestand
4.Audio	

EINSTELLUNGEN IM VIDEOMODUS

Drücken Sie im Videomodus die Taste MENÜ, um folgenden Einstellungen anzuzeigen.

Menü	Funktion
Größe	Ändern der Videoauflösung für die Aufnahme. Für eine längere Aufnahmedauer wählen Sie eine kleinere Filmgröße aus. Es stehen vier Möglichkeiten zur Auswahl:

	【1080p】 / 【720p】 / 【720P 60fps】
Weißabgleich	<p>Passen Sie den Weißabgleich für verschiedene Lichtquellen an. Es stehen 5 Möglichkeiten zur Auswahl:</p> <p>【Auto】 / 【Tageslicht】 / 【Bewölkt】 / 【Fluoreszenz】 / 【Glühbirne】</p>
Videoqualität	<p>Einstellen der Qualität der Aufnahme</p> <p>【Superfein】 / 【Fein】 / 【Normal】</p>
Stabilisierung	<p>Hilft, die Aufnahme stabil zu halten</p> <p>【Ein】 / 【Aus】</p>
Sprachaufnahme	<p>Sprache während der Aufnahme von Filmclips aufnehmen</p> <p>【Ein】 / 【Aus】</p>
Loopaufnahme	<p>Mit der Einstellung Loopaufzeichnung werden die ersten Dateien gelöscht, sobald die Speicherkapazität erschöpft ist. Einstellung</p>

	<p>der Loopaufnahmezeit:</p> <p>【Aus】 / 【1min】 / 【 3min 】 / 【5min】</p>
Bewegungs erkennung	<p>Ist in den Einstellungen EIN gespeichert, erkennt die Kamera automatisch jede Bewegung im Umkreis von 4 Metern und startet automatisch mit der Aufzeichnung.</p> <p>【Ein 】 / 【Aus 】</p>
Zeitlupe	<p>Ermöglicht Aufnahme in Zeitlupe</p> <p>【Ein 】 / 【Aus 】</p>
Zeitraffer	<p>Ermöglicht Aufnahme in Zeitraffer</p> <p>【Aus】 / 【3 sec】 / 【5 sec】 / 【10 sec】 / 【30 sec】 / 【1 min】 / 【3 min】</p>
Zeitraffer-L aufzeit	<p>Wählen Sie die Dauer Ihrer Zeitrafferaufnahme</p> <p>【Unbegrenzt】 / 【3 min】 / 【5 min】 / 【10 min】 【15 min】 / 【20 min】 / 【30 min】 / 【60</p>

	min】
Datumsste mpel	Mit dieser Funktion kann den Bildern und Videos während der Aufnahme das Datum hinzugefügt werden 【Aus】 / 【Datum】 / 【Datum&Uhrzeit】

FOTO-MODUS

1. Schalten Sie die Action Camera ein; die Kamera sollte automatisch auf den Videomodus eingestellt sein, wenn die Kamera eingeschaltet wird. Drücken Sie die Taste MODE , um zum Aufnahmemodus zu wechseln.
2. Ein Standbild aufnehmen durch Drücken auf den Auslöser.
3. Nach der Aufnahme wird der LCD-Bildschirm für kurze Zeit schwarz.
4. Die Speicherkapazität oben rechts im Bildschirm reduziert sich nach jeder Bildaufnahme.

EINSTELLUNGEN IM FOTO-MODUS

Drücken Sie im Fotomodus die Taste MENÜ, um die Fotoeinstellungen anzuzeigen.

Menü	Funktion
Auflösung	Ermöglicht es, die Bildauflösung zu ändern: 【12M】 / 【8M】 / 【5M】 / 【3M】 / 【2M】 / 【VGA】
Weißabgleich	Passen Sie den Weißabgleich für verschiedene Lichtquellen an. Es stehen 5 Möglichkeiten zur Auswahl: 【Auto】 / 【Tageslicht】 / 【Bewölkt】 / 【Fluoreszenz】 / 【Glühbirne】
Bildqualität	Wählen Sie eine geringere Bildqualität aus, um die Bildgröße zu reduzieren und mehr Bilder aufnehmen zu können. Es stehen drei Möglichkeiten zur Verfügung: 【Superfein】 / 【Fein】 / 【 Normal】

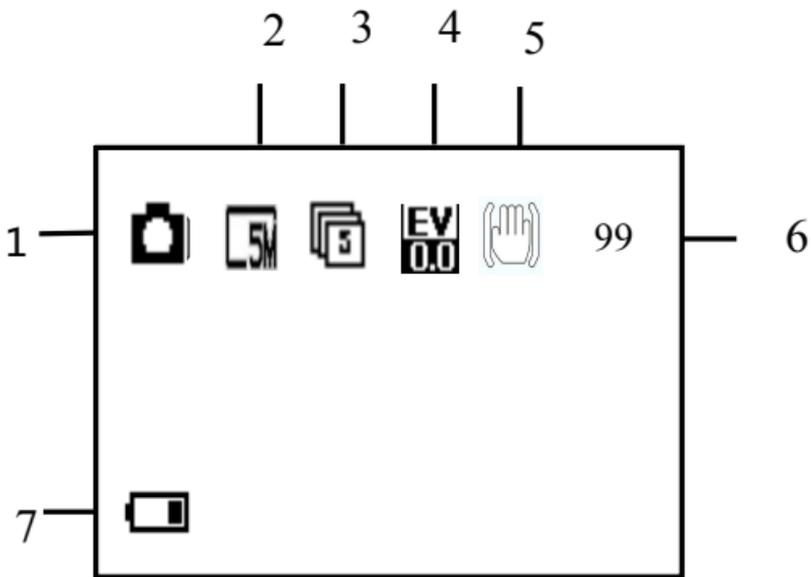
Messung	<p>Ändert die Messmethod, was Änderung der Bildhelligkeit ermöglicht:</p> <p>【Mitte】 / 【Multi】 / 【Spot】</p>
Schärfe	<p>Sie können die Bildschärfe in den mit Ihrer Kamera aufgenommenen Bildern einstellen. Die Bildschärfe legt fest, ob die Objektränder im Bild deutlicher oder schwächer erkennbar sind. 【Hart】 / 【Normal】 / 【Weich】</p>
ISO	<p>Das ISO-Menü ermöglicht die Einstellung der Empfindlichkeit der Kamera gegenüber dem Umgebungslicht.</p> <p>【Auto】 / 【50】 / 【100】 / 【200】 / 【400】 / 【800】 / 【1600】</p>
Belichtung	<p>Stellen Sie den Belichtungswert manuell ein, um außergewöhnliche Lichtbedingungen auszugleichen: 【-2】 / 【-1.7】 / 【-1.3】 / 【-1】</p>

	<p>/ 【-0.7】 / 【-0.3】 / 【0】 / 【+0.3】 / 【+0.7】 / 【+1】 / 【+1.3】 / 【+1.7】 【+2】</p>
Stabilisierung	<p>Hilft, die Aufnahme stabil zu halten 【Ein】 / 【Aus】</p>
Automatische Überprüfung	<p>Nach der Aufnahme erscheint das Bild für die unten gezeigte Zeit auf dem LCD-Bildschirm. 【Aus】 / 【1 sec】 / 【3 sec】 / 【5 sec】</p>
Selbstausslöser	<p>Bei jedem Druck auf den Auslöser wird nach der unten gezeigten Anzahl von Sekunden ein Bild aufgenommen: 【Aus】 / 【2 sec】 / 【10 sec】</p>
Fotoserie	<p>Bei jedem Druck auf den Auslöser werden mehrere Bild nacheinander aufgenommen: 【Aus】 / 【3】 / 【5】 / 【10】</p>
Zeitraffer	<p>Ermöglicht Zeitrafferaufnahmen: In den</p>

	<p>folgenden Zeitabständen wird jeweils ein Bild aufgenommen:</p> <p>【Aus】 / 【3 sec】 / 【5 sec】 / 【10 sec】 / 【30 sec】 / 【1 min】 / 【3 min】</p>
Zeitraffer-Laufzeit	<p>Wählen Sie die Dauer Ihrer Zeitrafferaufnahme</p> <p>【Unbegrenzt】 / 【3 min】 / 【5 min】 / 【10 min】 / 【15 min】 / 【20 min】 / 【30 min】 / 【60 min】</p>
Datumssteampel	<p>Mit dieser Funktion kann den Bildern und Videos während der Aufnahme das Datum hinzugefügt werden</p> <p>【Aus】 / 【Datum】 / 【Datum&Uhrzeit】</p>

BILDSCHIRM FOTO-MODUS

Im Foto-Modus erscheint der unten gezeigte Bildschirm.



1. Foto-Modus	5. Stabilisierung
2. Auflösung	6. Speicherkapazität
3. Fotoserie	7. Batteriestand
4. Belichtung	

AUTOMODUS

Drücken Sie die Taste MENÜ, um zum Automodus zu gehen.

Im Automodus wird der Bildschirm automatisch um 180 Grad gedreht. Dies dient dazu, korrekt aufzunehmen, wenn Ihre Kamera an einer Windschutzscheibenhalterung (nicht mitgeliefert) angebracht ist, und nicht auf dem Kopf stehend.

Das Verfahren für Aufnahme und Änderung der Einstellungen ist wie im Videomodus.

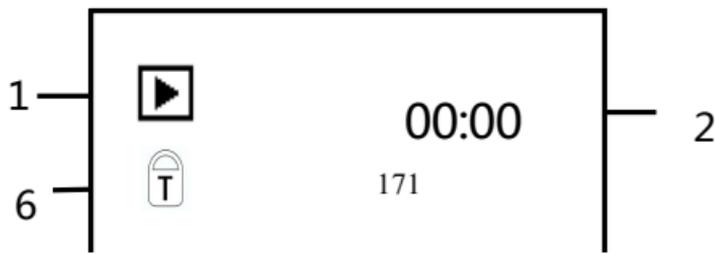
WIEDERGABEMODUS

1. Drücken Sie die MODUS-Taste, bis Sie den Wiedergabemodus erreichen. Hier können Sie nun alle Dateien überprüfen, die Sie aufgenommen haben.
2. Bei Eintritt in den Wiedergabemodus erscheint ein Menü mit Videodatei, Autodatei, JPG-Datei und Datei schützen.
3. Verwenden Sie die Tasten NACH OBEN, NACH UNTEN und OK, um die zu überprüfenden Dateien zu wählen.
4. Drücken Sie auf die Taste OK, um mit der Wiedergabe einer Video- oder Autodatei zu beginnen; drücken Sie die Taste NACH OBEN, um das Video zu pausieren. Drücken Sie auf das Symbol OK, um das Abspielen der Videodatei zu stoppen.
5. Verwenden Sie beim Ansehen von Bildern die Tasten NACH OBEN und NACH UNTEN, um durch die Bilder zu blättern, und drücken Sie die Taste OK, um eine Diashow zu erstellen.
6. Drücken Sie die Taste MODUS, um aus einem Dateimenü

auszutreten und zum ursprünglichen Bildschirm zurückzukehren.

VIDEOWIEDERGABE/AUTO/DATEI SCHÜTZEN

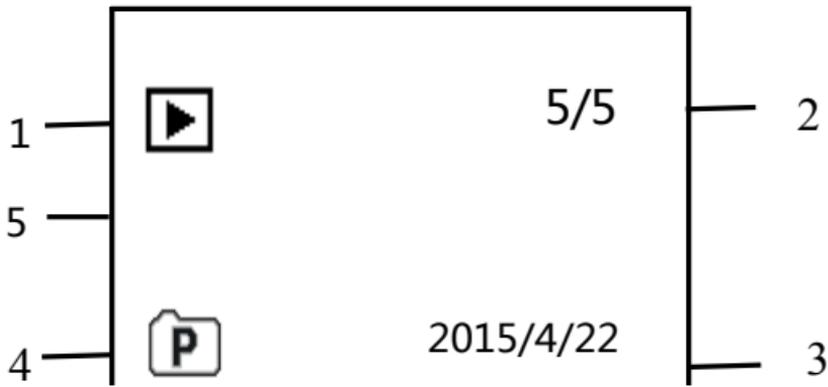
1. Wiedergabemodus	4. Pause
2. Die Zeit	5. Video/Auto/Datei schützen
3. Verlassen	6. Sperren



WIEDERGABE JPG-DATEI

1. Wiedergabemodus
2. Datei-Reihenfolge
3. Datum und Uhrzeit

4. Bilddatei
5. Sperren



EINSTELLUNGEN IM WIEDERGABEMODUS

Drücken Sie im Wiedergabemodus die Taste MENÜ, um die Einstellungen anzuzeigen.

Menü	Funktion
Sperren	Mit dieser Funktion können Sie die Dateien vor einem versehentlichen Löschen schützen. 【 Einzel 】 / 【 Alle sperren 】 / 【 Alle entsperren 】
Löschen	Verwenden Sie diese Funktion, um eine

	<p>einzelne Datei oder alle Dateien zu löschen. 【Einzel】 / 【Alle】</p>
Diashow*	<p>Ändern Sie die Diashow-Einstellungen, wenn Sie die Diashow-Funktion zur Überprüfung von Fotos verwenden</p> <p>【Start】 / 【Intervall】 / 【Übergang】 / 【Wiederholen】</p>
Drehen*	<p>Mit dieser Funktion können Sie die Bilder drehen.</p> <p>【Drehen】 / 【Speichern】 / 【Zurück】</p>
Größenänderung*	<p>Bildgröße zu einer kleineren Auflösung verringern.</p> <p>【5M】 / 【3M】 / 【2M】 / 【VGA】</p>

* Funktionen stehen nur beim Ansehen von Fotos zur Verfügung.

WIFI-MODUS

Die Action Camera verfügt über eine Wi-Fi-Funktion, so dass

Sie Ihr Video drahtlos an Ihr Smartphone senden oder Ihre Action Camera über das Handy steuern können.

Laden Sie zunächst vom iTunes- oder vom Google Play-Store die kostenlose App “iShare Cam” herunter.

1. Nach Download und Installation der App. Legen Sie die Mikro SD-Karte in die Action Camera ein.
2. Drücken Sie die Taste NACH OBEN, um die Wi-Fi-Funktion einzuschalten und zu aktivieren. Der Bildschirm zeigt an „Warten auf WIFI-Verbindung...“
3. Trennen Sie nun Ihr Handy vom gegenwärtigen drahtlosen Netzwerk, suchen Sie nach einer WIFI-Verbindung mit dem Namen EXTREME X5, und stellen Sie die Verbindung mit dem Passwort 1234567890 her. Der LCD-Bildschirm der Kamera zeigt nach Herstellen der Verbindung „WIFI-Verbindung bereit“ an. (Um Strom zu sparen

schaltet sich Wi-Fi nach 60 Sekunden automatisch ab, wenn keine Verbindung zustande kommt)

4. Öffnen Sie nach der erfolgreichen Verbindung die iShare Cam-App.



5. Sie können die Action Camera mit der App steuern, um Fotos und Videos aufzunehmen oder Einstellungen zu ändern.
6. Zum Ansehen der aufgezeichneten Videos müssen Sie diese von der App zu Ihrem Handy herunterladen und

dann das Video wie gewöhnlich auf Ihrem Handy
ansehen



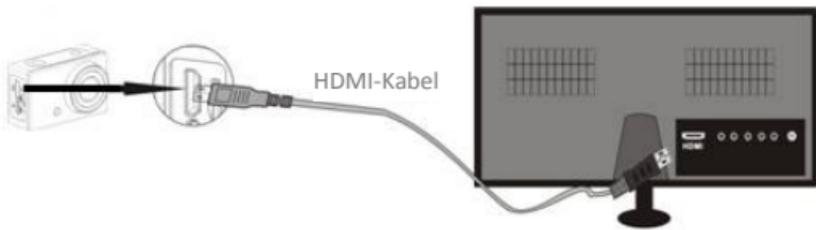
ANSCHLÜSSE

ANSCHLUSS AN EINEN HDTV

Die Action Camera kann einen HDTV über ein Mini HDMI-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) angeschlossen werden.

Hinweis: Bevor Sie das HDMI-Kabel anschließen oder abtrennen, halten Sie zuerst die Videoaufzeichnung bzw. Wiedergabe an und trennen Sie die Wi-Fi-Verbindung.

1. Verbinden Sie die Action Camera über ein Mini-HDMI-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit einem Fernseher.



2. Schalten Sie den Fernseher ein und stellen Sie ihn auf HDMI-Modus ein.
3. Wenn HDTV angeschlossen ist, wird der Bildschirm der Action Camera schwarz und der Fernseher zeigt an, was auf Ihrer Kamera gezeigt wird. Von hier können sie dann Ihre Dateien mit den vorher beschriebenen Schritten für Wiedergabemodus auf dem Fernseher anzeigen.

ANSCHLUSS AN EINEN PC

Schalten Sie die Action Camera ein und schließen Sie sie mit mitgeliefertem USB-Kabel an den USB-Anschluss des PCs an. Die Action Camera tritt in den MSDC-Modus ein und Anzeige

erfolgt auf dem Bildschirm der Kamera.

Nach Anschluss an den PC wird der Treiber automatisch installiert.

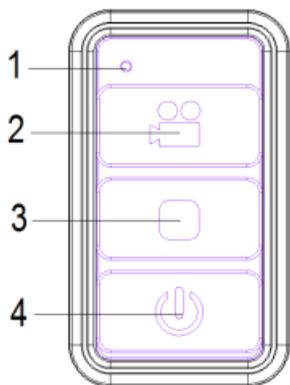
Nun können Sie die Fotos und Videos, die Sie mit der Action Camera aufgenommen haben, auf dem PC/Mac ansehen.

Hinweis: Wenn Sie Videos auf Ihrem Computer abspielen, müssen Sie die aktuellste Version des Media Players verwenden.

VERWENDUNG DER FERNBEDIENUNG

Die Fernbedienung verwendet 2,4-GHz-Funktechnologie, weshalb Sie nicht auf die Kamera zeigen müssen, damit sie funktioniert. Die Fernbedienung hat eine Reichweite von 10

bis 15 m. Die Fernbedienung wird durch eine AAA Batterie (nicht im Lieferumfang enthalten) versorgt. Entfernen Sie den Deckel des Batteriefachs und legen Sie die Batterie ein.



1. LED-Anzeige

2. Verwenden Sie diese Taste, um Video im Video-/Automodus aufzunehmen.. Verwenden Sie diese Taste im Standby-Modus, um die Kamera aufzuwecken und die Aufnahme zu

starten.

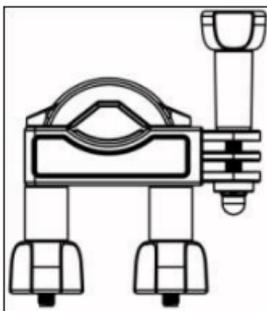
3. Verwenden Sie diese Taste, um die Wiedergabe zu stoppen.

4. Eintritt in Standby-Modus während im Video-/Automodus.

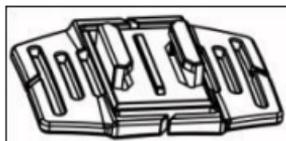
VERWENDUNG DES MONTAGEZUBEHÖRS

Mit der Action Camera werden zwei Halterungen mitgeliefert.

- A. Radhalterung
- B. Helmhalterung



A

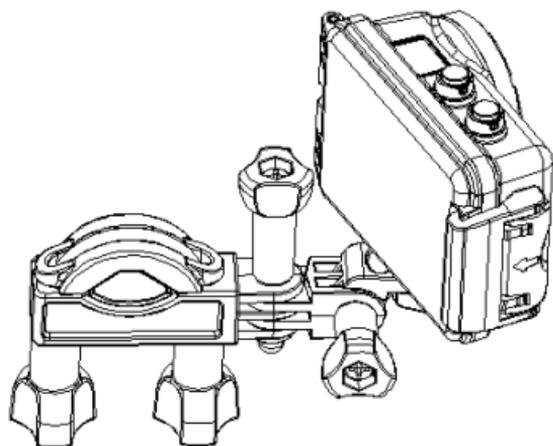
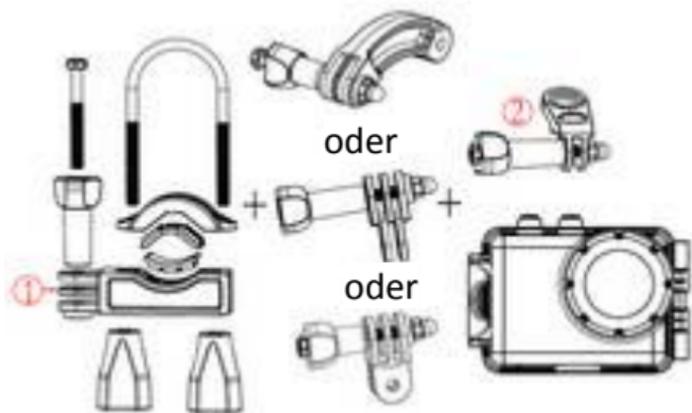


B

Fahrrad- und Helmbefestigungen können entweder direkt an der Action Camera oder am wasserdichten Gehäuse (mit der Kamera darin) befestigt werden.

ANBRINGEN DER ACTION CAMERA AN EINEM FAHRRAD

1. Wählen Sie die **Radhalterung A**
2. Diese Halterung besteht aus 3 Teilen.
 - Hauptteil (1)
 - Halterung (2)
 - Verbinder
3. Wählen Sie je nach der gewünschten Anbringungsart für die Kamera die Steckverbinder aus den drei Beispielen weiter unten aus und fixieren Sie diese am Hauptteil 1 und an der Halterung 2.



Stellen Sie sicher, dass alle Schrauben fest angezogen sind.

ANBRINGEN DER ACTION CAMERA AN EINEM HELM

1. Wählen Sie die **Helmhalterung B**

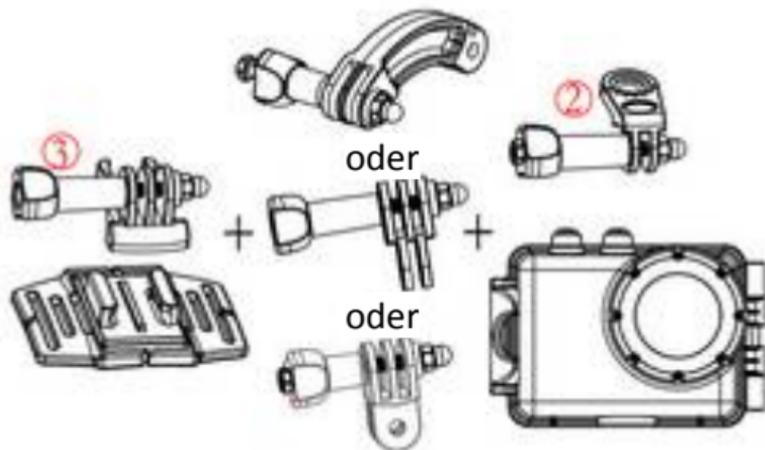
2. Diese Halterung besteht aus 3 Teilen.

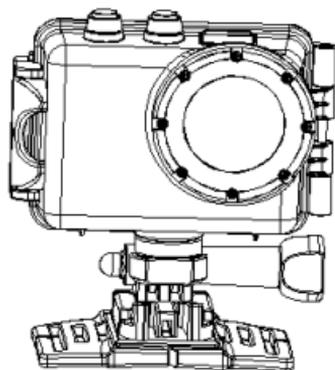
Hauptteil (3)

Halterung (2)

Verbinder

3. Wählen Sie je nach der gewünschten Anbringungsart für die Kamera die Steckverbinder aus den drei Beispielen weiter unten aus und fixieren Sie diese am Hauptteil 3 und an der Halterung 2.



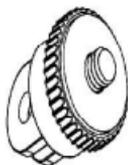


4. Verwenden Sie nach Fixieren der Action Camera an der Halterung den mitgelieferten Gurt oder den Aufkleber zur Anbringung an Ihrem Helm.

HALTEADAPTER

Die Action Camera wird mit einem Halteadapter für GoPro-Zubehör geliefert, den Sie über die Stativbuchse an der Action Camera oder am Unterwassergehäuse befestigen können. Anschließend kann die Halterung mit jedem GoPro-Zubehör, das Sie bei Ihrem Händler vor Ort erhalten, verwendet werden. Das GoPro-Zubehör wird unten an der

Halterung befestigt und mittels einer Schraube gesichert.



PFLEGEANWEISUNGEN WASSERDICHTES GEHÄUSE

Reinigen Sie die Gummidichtung des Kameragehäuses gründlich, bevor Sie das wasserdichte Gehäuse schließen, da schon ein einzelnes Haar oder Sandkorn zu einem Leck führen kann. Sie können dies überprüfen, indem Sie das Gehäuse ohne eingelegte Kamera schließen. Tauchen Sie das Gehäuse ca. 1 Minute lang vollständig in Wasser ein. Nehmen Sie das Gehäuse aus dem Wasser, trocknen Sie es außen ab und öffnen Sie es. Ist der Innenraum vollständig trocken, ist das Gehäuse

unterwassergeeignet.

Nach jeder Nutzung in Salzwasser müssen Sie die Außenseite des Gehäuses mit Süßwasser abspülen und trocknen.

Andernfalls kann es zu einer Korrosion des Gelenkstifts und Salzansammlung in der Dichtung kommen, was ein Versagen verursachen kann.

Um die Dichtung zu reinigen, spülen Sie sie in sauberem Wasser ab und schütteln Sie sie, bis sie trocken ist (Trocknen mit einem Tuch kann die Dichtung beschädigen). Legen Sie die Dichtung wieder in die Nut der Gehäuserückwand ein.

Hinweis: Das Gehäuse ist bis zu 45 m Wassertiefe wasserdicht.

FEHLERBEHEBUNG

Problem	Lösung
Ich kann keine Bilder auf den PC laden.	Überprüfen Sie die Kabelanschlüsse.
	Stellen Sie den MSDC-Modus in der Kamera ein.
Ich drücke den Auslöser, aber nichts passiert.	Warten Sie, bis die Datenverarbeitung abgeschlossen ist. Nehmen Sie erst dann das nächste Foto auf. Oder Löschen Sie einige Bilder auf der SD/MMC-Karte, wenn die Speicherkarte voll ist.
Das Gerät antwortet nicht	Setzen Sie die Kamera durch Drücken der Taste RESET zurück.
Die Videodateien	Bitte vergewissern Sie sich, dass

<p>sind bei der Wiedergabe auf dem Computer sehr langsam und haben eine schlechte Auflösung</p>	<p>Sie die aktuelle Version Ihres Media Players installiert haben, oder probieren Sie Programme wie VLC Media Player, Windows Media oder QuickTime aus.</p>
<p>Mein Handy kann das aufgezeichnete Video nicht abspielen</p>	<p>Laden Sie das Video auf Ihr Handy. Vergewissern Sie sich, dass die aktuelle Version des Video Players auf Ihrem Handy installiert ist, oder versuchen Sie, einen anderen Video Player für Ihr Handy herunterzuladen.</p>
<p>Kein Anschluss an die mobile App</p>	<p>Prüfen Sie, ob Sie das WiFi der Action Camera verbunden</p>

möglich	haben. Oder schalten Sie die Kamera aus und wieder ein. Verbinden Sie dann erneut das WiFi, indem Sie die folgenden Schritte einhalten.
Nachdem ich eine SD-Karte eingelegt habe, erscheint 0:00 als Aufnahmezeit.	Bitte entnehmen Sie die SD-Karte und formatieren Sie diese auf Ihrem Computer. Vergewissern Sie sich außerdem, dass Sie eine Mikro SD-Karte der Klasse 10 oder höher verwenden. Und prüfen Sie, ob sich ausreichend freier Speicherplatz auf der Karte befindet
Meine Aufnahme hat keinen Ton	Bei Aufnahme im wasserdichten Gehäuse gibt es keinen Ton.