

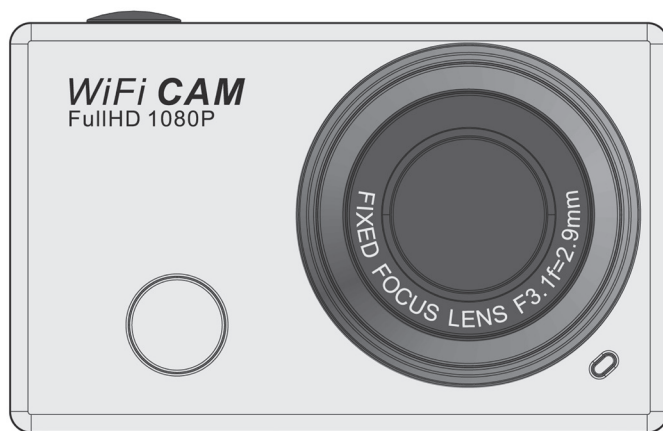
Action Cam mit Zubehör

Art.-Nr. 5910396

BEDIENUNGSANLEITUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf dieses Produkts entschieden haben.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, und bewahren Sie die Anleitung für späteres Nachschlagen sicher auf.



Kundenservice:

Sollten Sie Fragen zu dem Artikel haben, wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice: Weltbild GmbH & Co. KG, Steinerne Furt, 86167 Augsburg

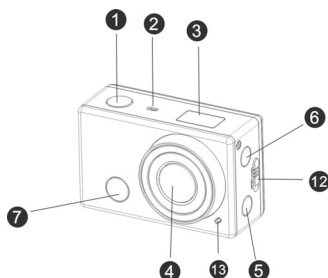
Weltbild

Deutschland Telefon: 01806 354 360 E-Mail: info@weltbild.com
(Mo. – So. 7:00 - 22:00 Uhr; 20 Cent/Anruf Festnetz; max. 60 Cent/Anruf Mobilfunk)

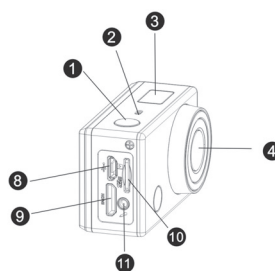
Schweiz Telefon: 0848 840 131 E-Mail: kundendienst@weltbild.ch
(Mo. – So. 7:00 - 22:00 Uhr)

Österreich Telefon: 0662 / 65 75 88 E-Mail: kundenservice@weltbild.at

Bedienfelder und Tastenfunktionen



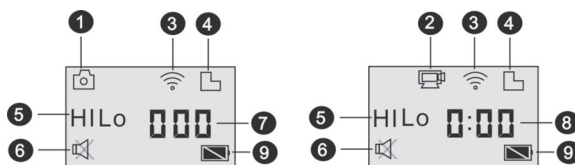
1. Shutter-Taste
2. Mikrofon
3. LCD-Display
4. Linse
5. WiFi-Schalter und Status-Anzeige-LED (rot)
6. An/Aus/Modus-Taste
7. Anzeige-LED für Infrarotsignal



8. Mikro-USB-Anschluss
9. Mini-HDMI-Anschluss
10. Mikro-SD-Kartenanschluss
11. Anschluss für externes Mikrofon
12. Schalter zum Öffnen des Batteriefachdeckels
13. LED-Anzeige

Das LCD-Display

Schalten Sie die Action-Cam ein, dann werden im Display folgende Status-Anzeigen und Grundeinstellungen angezeigt:



1. Kamera-Modus
2. Video-Aufnahmemodus
3. WiFi-Symbol (leuchtet, wenn aktiviert)
4. Speicherkarten-Symbol (leuchtet, wenn Karte einsteckt)
5. Auflösungs-Symbol: Im Kamera-Modus bedeutet HI: 8 Megapixel (3264x2448), im Video-Aufnahmemodus: FHD (1920 x 1080, 30 BpS). Im Kamera-Modus bedeutet LO: 5 Megapixel

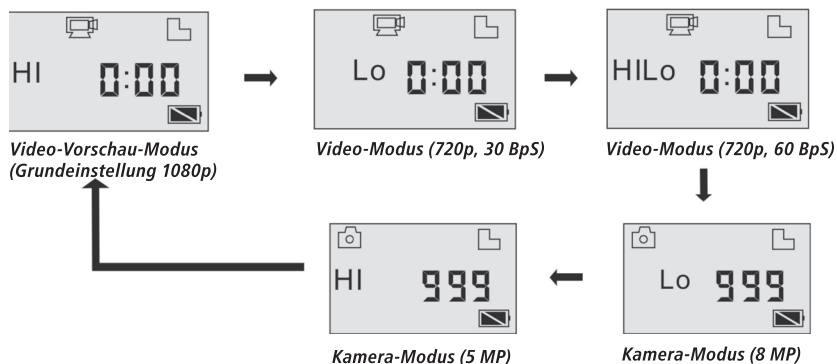
- (2592x1920), im Video-Aufnahmemodus: 720p (1280x720, 30 BpS).
- HILO wird nur im Video-Aufnahmemodus angezeigt und bedeutet: 720p (1280x720, 60 BpS).
6. Mute-Modus, wird bei Aktivierung angezeigt. In der Grundeinstellung ist dieser Modus deaktiviert.
7. Zähler, Anzeige bis 999 an.
8. Timer, Anzeige von Stunden und Minuten.
9. Batterie-Symbol: Anzeige des Akku-Ladestatus.

Hinweis: Je nach Status der Kamera können die oben aufgeführten Symbole wechseln.

Modus umschalten

Nachdem Sie die Action-Cam eingeschaltet haben, können Sie durch Drücken der An/Aus/Modus-Taste den Modus in folgender Reihenfolge wechseln:

- Drücken Sie im Video-Modus die Shutter-Taste, um die Aufnahme zu starten. Die LED blinkt. Um die Aufnahme zu beenden, drücken Sie die Taste nochmals.
- Drücken Sie im Kamera-Modus die Shutter-Taste, um ein Foto aufzunehmen.



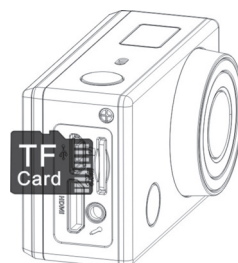
Bedienung

Erstinbetriebnahme

Führen Sie bei Erstinbetriebnahme der Action-Cam bitte folgende Schritte durch:

1. Legen Sie eine Mikro-SD- oder Mikro-SDHC-Speicherkarte ein, wie im Bild gezeigt.

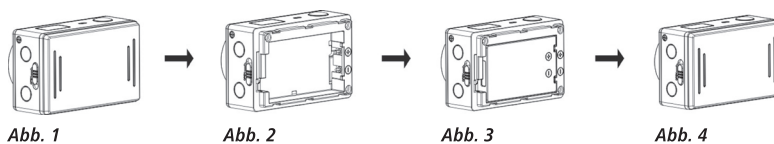
Wir empfehlen Ihnen, High-Speed-Speicherkarten der Klasse 4 oder höher zu verwenden. Bei Verwendung des Selbstauslösers oder Videoaufnahme im Professional-Modus wird eine Karte der Klasse 10 benötigt. Schalten Sie die Action-Cam zuerst aus, bevor Sie eine Speicherkarte einstecken oder herausnehmen.




2. Betrieb mit Akku


2.1. Akku einlegen

Bitte legen Sie den Lithium-Akku korrekt ein, wie im Folgenden gezeigt:



Schritt 1: Schieben Sie den Schalter zum Öffnen des Batteriefachdeckels in die Einrastposition  und öffnen Sie den Batteriefachdeckel. Siehe Abb. 1.

Schritt 2: Legen Sie den Lithium-Akku im Batteriefach ein und achten Sie auf die korrekte +/- Polarität , wie im Fach markiert. Siehe Abb. 1 und 2.


Schritt 3: Schließen Sie den Batteriefachdeckel wieder und verriegeln Sie den Schalter , um das Batteriefach zu sichern. Siehe Abb. 4.

2.2. Akku laden


Diese Action-Cam wird mit einem austauschbaren, wiederaufladbaren Lithium-Akku betrieben. Zum Aufladen schalten Sie die Kamera zuerst aus und verbinden diese dann mittels eines USB-Ladekabels mit einem Computer. Während des Ladevorgangs leuchtet die Ladeanzeige (blau). Sobald der Akku vollständig aufgeladen ist, erlischt die Anzeige.

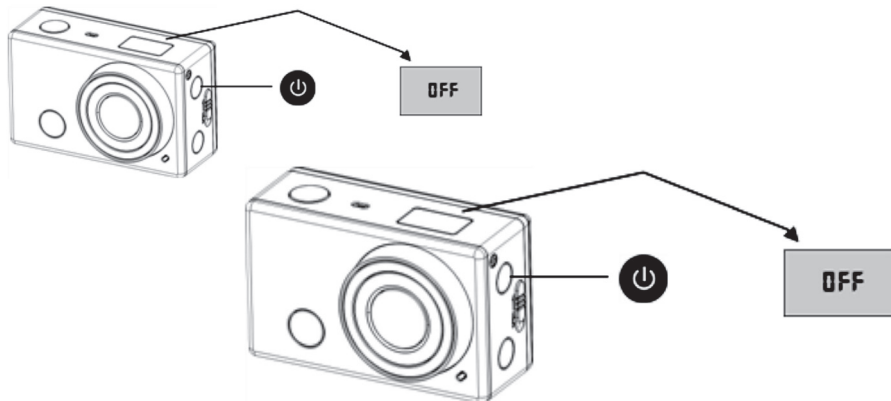
Hinweis: Der Akku wird trotz USB-Verbindung zum Computer nicht aufgeladen, wenn die Action-Cam eingeschaltet ist. Schalten Sie das Gerät zuerst mit der An/Aus/Modus-Taste aus.

1. Gerät einschalten

Halten Sie die Taste  3 Sekunden lang gedrückt, im Display wird »ON« angezeigt, zusammen mit einem Piepston.

2. Gerät ausschalten


Halten Sie die Taste  3 Sekunden lang gedrückt, im Display wird »OFF« angezeigt, zusammen mit einem Piepston.

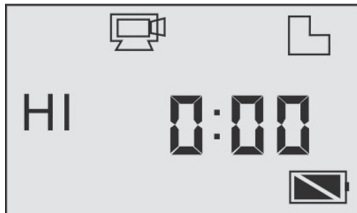







Hinweis: Wenn 5 Minuten lang keine Aktion durchgeführt wird, schaltet sich die Kamera automatisch aus.

Bedienung der Kamera

Grundeinstellung: Nach der Erstinbetriebnahme ist die Kamera mit folgenden Grundeinstellungen betriebsbereit:

Aufnahmemodi: Die Action-Cam verfügt über verschiedene Aufnahmemodi. Drücken Sie wiederholt die Taste , um zwischen den ersten beiden Modi im folgenden Diagramm umzuschalten. Die weiteren Modi können Sie mit der App umschalten.



	Videoaufnahme	Kamera befindet sich im Video-Aufnahmemodus
HI	Videoauflösung	FHD: 1080p - 30 BpS
0:00	Aufnahmezeit	Beginnt bei 0 Std. und 00 Min.
	Speicherkarte	Wird nur angezeigt, wenn eine Speicherkarte eingesteckt ist.
	Akku-Ladestand	Akku voll geladen
	Stumm (Mute)	Kamera ist im Mute-Modus, kein Piepston beim Drücken der Tasten. Bei aktiviertem Mute-Modus ist nur die Anzeige aktiviert.
	WiFi	Wird bei Aktivierung angezeigt.

1. Video-Modus

Zur Aufnahme eines Videos rufen Sie zunächst den Video-Modus auf. Drücken Sie dazu wiederholt die Taste , bis das Video-Symbol  im Display angezeigt wird.



Video

Hi bedeutet FHD (1920x1080, 30 BpS) Video
Lo bedeutet 720p (1280x720, 30 BpS) Video
HiLo bedeutet 720 p (1280x720, 60 BpS) Video



Foto

Hi bedeutet 8 M (3264x2448) Auflösung
Lo bedeutet 5 M (2592x1920) Auflösung





Serienaufnahme

Sie können 3 Bilder in Serie aufnehmen (nur mit der App)



Selbstausröser

Aufnahme mit einer Verzögerung von 0 Sek., 2 Sek. oder 10 Sek. (nur mit der App)



Aufnahme starten: Drücken Sie die Taste , im Display blinken das Video-Symbol  und {}. Die rote Aufnahme-Anzeige blinkt ebenfalls und zeigt an, dass die Aufnahme gestartet wurde.


Aufnahme beenden: Drücken Sie die Taste , die blinkende Anzeige des Video-Symbols  und {} erlöschen. Die rote Aufnahme-Anzeige hört ebenfalls auf zu blinken, die Aufnahme ist beendet.

Wenn die Speicherkarte voll ist oder der Akku leer, wird die Aufnahme automatisch beendet. Das aufgenommene Video wird jedoch gespeichert, bevor die Kamera abschaltet.

2. Foto-Modus

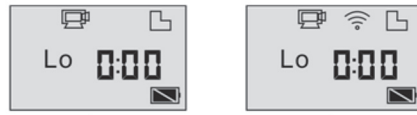
Wenn Sie ein Foto aufnehmen möchten, rufen Sie zunächst den Foto-Modus auf.

Drücken Sie dazu wiederholt die Taste , bis das Foto-Symbol  im Display angezeigt wird.

Zur Aufnahme eines Fotos drücken Sie dann die Taste , dann ist ein Piepston zu hören und die rote Anzeige blinkt. (der Zähler im Display kann nur eine Höchstzahl von 999 Fotos anzeigen, falls Sie mehr als 999 Fotos aufnehmen, wird im Display trotzdem nur 999 angezeigt).

3. WiFi aktivieren/deaktivieren

In der Grundeinstellung ist der WiFi-Modus deaktiviert. Zum Aktivieren drücken Sie die WiFi-Taste auf der Seite der Action-Cam. Nach dem Einschalten versucht die Kamera dann automatisch, sich mit einem WiFi-Netzwerk zu verbinden, die Anzeige blinkt. Sobald sich die Kamera mit einem WiFi-Netzwerk verbunden hat, leuchtet die Anzeige konstant und im Display wird das WiFi-Symbol angezeigt. (Um Energie zu sparen, wird der WiFi-Modus automatisch deaktiviert, wenn länger als 30 Sekunden lang keine WiFi-Verbindung besteht.)

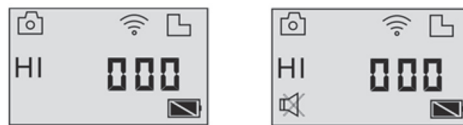


WiFi ist in der Grundeinstellung deaktiviert

Bei aktiviertem WiFi-Modus wird das WiFi-Symbol im Display angezeigt

4. Mute-Modus (Stummschaltung) aktivieren/deaktivieren

In der Grundeinstellung ist der Signalton aktiviert. Halten Sie im Video- oder Foto-Modus die Shutter-Taste gedrückt, um den Signalton zu deaktivieren. Im Mute-Modus wird im Display Symbol angezeigt. Halten Sie die Shutter-Taste nochmals gedrückt, um den Mute-Modus wieder zu verlassen.

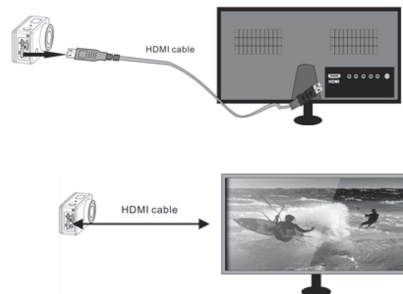


Der Signalton ist in der Grundeinstellung aktiviert.

Bei aktiviertem Mute-Modus wird im Display das Mute-Symbol angezeigt

5. Action-Cam an ein TV-Gerät anschließen

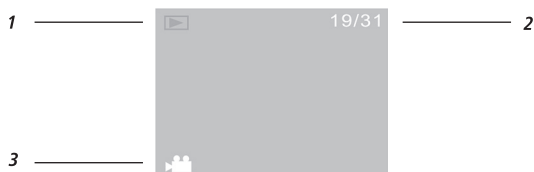
5.1. Kamera mit einem HDMI-Kabel am HDMI-Eingang des TV-Geräts anschließen
 Wenn Sie die aufgenommenen Bilder und Videos an einem HD-TV-Gerät wiedergeben möchten, schließen Sie den COM-Anschluss des HDMI-Kabels (HDMI-Kabel nicht im Lieferumfang enthalten) am Mini-HDMI-Anschluss der Action-Cam an. Das andere Ende des Kabels schließen Sie an einem der HDMI-Anschlüsse Ihres TV-Geräts an, wie in der folgenden Abbildung gezeigt.







Hinweis: Beenden Sie bitte zuerst die Video-Aufnahme oder -Wiedergabe und schalten die WiFi-Funktion aus, bevor Sie das HDMI-Kabel anschließen oder trennen.





5.2. Wiedergabe über HDTV

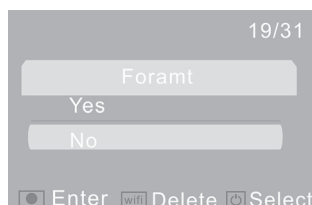
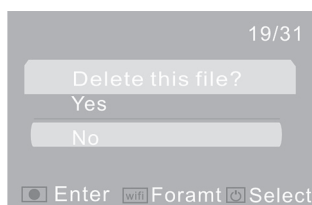
Sobald Sie die Kamera an einem HDTV-Gerät angeschlossen haben, startet die Wiedergabe automatisch und im Display wird Folgendes angezeigt:



- 1 = Wiedergabe-Modus (Aktuell im Wiedergabe-Modus)
2 = Dateinummer (Wiedergabe der 19. Datei von insgesamt 31)
3 = Video-Symbol (Aktuelle Datei ist ein Video)

Drücken Sie während der Wiedergabe die An/Aus/Modus-Taste , um zwischen Foto- und Video-Wiedergabe umzuschalten. Um zwischen mehreren Fotos oder Videos auszuwählen, drücken Sie die WiFi-Taste . Nachdem Sie eine Videodatei ausgewählt haben, drücken Sie die Shutter-Taste , um die Wiedergabe zu starten. Zum Beenden der Wiedergabe drücken Sie nochmals die Shutter-Taste .

Halten Sie während der Wiedergabe die Shutter-Taste  gedrückt, um die Löschen-Funktion aufzurufen. Durch Drücken der WiFi-Taste  können Sie zwischen »Löschen« und »Formatieren« umschalten. Danach wählen Sie mit der An/Aus/Modus-Taste  zwischen »Ja« und »Nein«, bestätigen mit der Shutter-Taste  die Auswahl und verlassen somit das Menü.



6. Action-Cam an einem Computer anschließen

6.1. Kamera mit einem USB-Kabel am USB-Anschluss des PC anschließen


Schalten Sie die Kamera ein und verbinden Sie diese mittels eines USB-Kabels mit Ihrem PC. Danach startet die Kamera automatisch den U-Disk-Modus und im Display wird Folgendes angezeigt:

PCU


Jetzt können Sie die mit Ihrer Kamera aufgenommenen Fotos und Videos am PC ansehen.

Hinweis: Nachdem Sie die Kamera mit dem PC verbunden haben und das Gerät den U-Disk-Modus gestartet hat, werden am Bildschirm Ihres Computers folgende 2 Speicherkarten-Ordner angezeigt: Im ersten Speicherkarten-Ordner befinden sich sämtliche aufgenommenen Fotos und Videos, im zweiten Ordner sind alle Datei-Informationen abgespeichert, inklusive einer SSID_PW.CFG-Datei, welche die AP-ID der Kamera enthält, sowie das Passwort zum Login für die AP. Benutzer können diese Informationen einsehen, jedoch diese nicht abändern, löschen oder formatieren.

6.2. Action-Cam als Webcam benutzen

Drücken Sie im U-Disk-Modus (PCU-Modus) die Shutter-Taste , um in den Webcam-Modus (PCC-Modus) umzuschalten. Im Display wird Folgendes angezeigt:

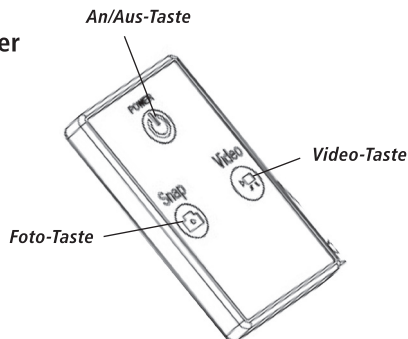
PCC

Jetzt können Sie die Webcam mit der Anwendung starten. Um zum U-Disk-Modus (PCU-Modus) zurückzukehren, drücken Sie nochmals die Shutter-Taste .

Hinweis: Bei Anwendung unter Windows XP (SP3) oder höher benötigen Sie keine zusätzliche Treiber-Software für den Webcam-Modus (PCC-Modus).

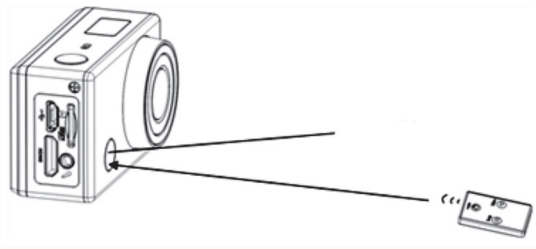
Die Fernbedienung

Tastenbelegung Infrarot-Sender



Betrieb mit der Fernbedienung

Sie können mit der Fernbedienung Videos oder Fotos aufnehmen und die Kamera ausschalten. Achten Sie darauf, die Fernbedienung auf den Infrarot-Empfänger unten links an der Kamera zu richten. Dann drücken Sie die Video- oder Foto-Taste oder die An/Aus-Taste.



Infrarot-Empfänger

Betrieb mit der APP (unterstützt Android und iOS)

1. APP installieren

1.1. Für Android: Suchen Sie bei Google Play nach »SYMAGIX« oder scannen Sie den QR-Code, der auf der Verpackung abgebildet ist. Installieren Sie die APP gemäß den Anweisungen.




1.2. Für iOS: Suchen Sie im Apple App Store nach »SYMAGIX« oder scannen Sie den QR-Code, der auf der Verpackung abgebildet ist. Installieren Sie die APP gemäß den Anweisungen.



2. Android APP

2.1. Installieren Sie die SYMAGIX APP (im Internet bei Google Play erhältlich) auf Ihr Android-Smartphone oder Tablet.

Sobald die Installation abgeschlossen ist, wird im Display  angezeigt.

2.2. Legen Sie eine Speicherkarte ein und schalten Sie die Action-Cam ein. Drücken Sie die WiFi-Taste, um diese Funktion zu aktivieren. Jetzt wird im Display das WiFi-Symbol angezeigt.

2.3. Aktivieren Sie die WiFi-Funktion bei Ihrem Smartphone oder Tablet und führen Sie einen Suchlauf durch. Die Action-Cam führt den Namen »SY5000_WIFI«. Verbinden Sie Ihr Smartphone oder Tablet mit der Action-Cam, dann wird im Display »Connected successfully« angezeigt.

Bitte hier prüfen, ob die Displayanzeige übersetzt wurde, ich bezweifle das. Falls doch, dann bitte das noch hier ändern – A.d.Ü.

Hinweis: Wenn Sie die Verbindung zum ersten Mal herstellen, müssen Sie folgendes Passwort eingeben: »1234567890«.

2.4. Öffnen Sie die APP in Ihrem Smartphone oder Tablet indem Sie Symbol drücken. Jetzt können Sie eine Vorschau des Bildes, das Sie mit der Action-Cam aufnehmen möchten, auf Ihrem Smartphone oder Tablet ansehen und einige Aktionen ausführen, wie in der folgenden Abbildung erklärt wird:



- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1. Video-Auflösung 2. Weißabgleich 3. Setup (Setup-Menü aufrufen) 4. Wiedergabe-Modus aufrufen 5. Shutter-Taste | <ul style="list-style-type: none"> 6. Foto-Modus 7. Video-Modus 8. Symbol für WiFi-Signal 9. Symbol für Akku-Ladestand |
|---|--|

3. iOS APP

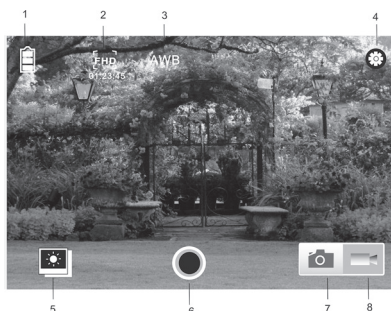
3.1. Installieren Sie die SYMAGIX APP (im Internet bei Apple APP Store erhältlich) auf Ihr Android-Smartphone oder Tablet.

Sobald die Installation abgeschlossen ist, wird im Display Symbol angezeigt.

3.2. Legen Sie eine Speicherkarte ein und schalten Sie die Action-Cam ein. Drücken Sie die WiFi-Taste, um diese Funktion zu aktivieren. Jetzt wird im Display das WiFi-Symbol angezeigt.


3.3. Aktivieren Sie die WiFi-Funktion bei Ihrem iOS-Smartphone oder Tablet und führen Sie einen Suchlauf durch. Die Action-Cam führt den Namen »SY5000_WIFI«. Verbinden Sie Ihr Smartphone oder Tablet mit der Action-Cam, dann wird im Display »Connected successfully« angezeigt.

Bitte hier prüfen, ob die Displayanzeige übersetzt wurde, siehe oben.



- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 1. Symbol für Akku-Ladestand 2. Video-Auflösung 3. Weißabgleich 4. Setup (Setup-Menü aufrufen) | <ul style="list-style-type: none"> 5. Wiedergabe-Modus aufrufen 6. Shutter-Taste 7. Foto-Modus 8. Video-Modus |
|---|---|



3.4. Öffnen Sie die APP in Ihrem iOS-Smartphone oder Tablet indem Sie  drücken. Jetzt können Sie eine Vorschau des Bildes, das Sie mit der Action-Cam aufnehmen möchten, auf Ihrem Smartphone oder Tablet ansehen und einige Aktionen ausführen, wie in der folgenden Abbildung erklärt wird:

Hinweise:

1. Sie müssen zuerst eine Speicherkarte einlegen, bevor Sie ein Foto oder Video aufnehmen oder Daten übertragen können.
2. Das WiFi-Symbol wird auch dann angezeigt, wenn Sie die Action-Cam mit einem Computer verbinden.



Altgeräte-Entsorgung

Dieses Produkt am Ende der Lebensdauer nicht in den normalen Haushaltsabfall geben, sondern an einem Recycling-Sammelpunkt für elektrische und elektronische Geräte abgeben. Das Symbol auf dem Produkt, der Bedienungsanleitung oder der Verpackung weist darauf hin.



Kundenservice:

Sollten Sie Fragen zu dem Artikel haben, wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice: Weltbild GmbH & Co. KG, Steinerne Furt, 86167 Augsburg



Deutschland	Telefon: 01806 354 360 <small>(Mo. – So. 7:00 - 22:00 Uhr; 20 Cent/Anruf Festnetz, max. 60 Cent/Anruf Mobilfunk)</small>	E-Mail: info@weltbild.com
Schweiz	Telefon: 0848 840 131 <small>(Mo. – So. 7:00 - 22:00 Uhr)</small>	E-Mail: kundendienst@weltbild.ch
Österreich	Telefon: 0662 / 65 75 88	E-Mail: kundenservice@weltbild.at

