

HERO3⁺

BLACK EDITION

Seien Sie dabei bei der GoPro-Party auf facebook.com/gopro,
um zu sehen, was andere GoPro-Besitzer aufnehmen
und veröffentlichen. Veröffentlichen Sie *Ihre* Aufnahmen
und schließen Sie sich der GoPro-Bewegung an!

INHALTSVERZEICHNIS

Zubehör	4
Halterungen + Zubehör	5
HERO3+ – Funktionen	6
Kamera – LCD-Statusbildschirm	8
Kamera – Menü-Flowchart	9
Kamera – Software-Updates	10
Grundlagen	10
Kameramodi	13
Camera Settings (Kameraeinstellungen)	20
Capture Settings (Aufnahmeeinstellungen)	32
Set-up	40
Wi-Fi + Wi-Fi-Fernbedienung	48
Verbindung mit der GoPro App	51
Speicher-/microSD™-Karten	52
Systemanforderungen	53
Dateiübertragung	54
Playback (Wiedergabe)	55
Akku	57
Wichtige Warnmeldungen	60
Kameragehäuse	61
Verwendung der Halterungen	65
Verwendung der Wi-Fi-Fernbedienung	67
Kundensupport	68

WEAR IT. MOUNT IT. LOVE IT.

VORGESTELLTES ZUBEHÖR



LCD Touch BacPac™



Battery BacPac™



Wi-Fi-Fernbedienung



Der Rahmen

HERO3+ – ZUBEHÖR



Handgelenksgehäuse



Standardgehäuse



Akku



Tauchgehäuse
Ersatzobjektiv



Schutzobjektiv + Abdeckungen

Weiteres Zubehör für die HERO3+ ist erhältlich
auf **gopro.com**

HALTERUNGEN + ZUBEHÖR



Front-
Helmhalterung



Chesty



Lenker-/
Sitzrohrstangen-/
Rohrhalterung



Surfboard-
Halterungen



Floaty Backdoor



Kopfband
+ QuickClip



Saugnapf



Gurt für belüftete
Helme



Überrollbügelhalterung



Stativhalterungen



Beschlagschutz-
Einsätze



Jaws Flex
Klemmhalterung



Gebogene + gerade
Klebehalterungen



Seitenhalterung

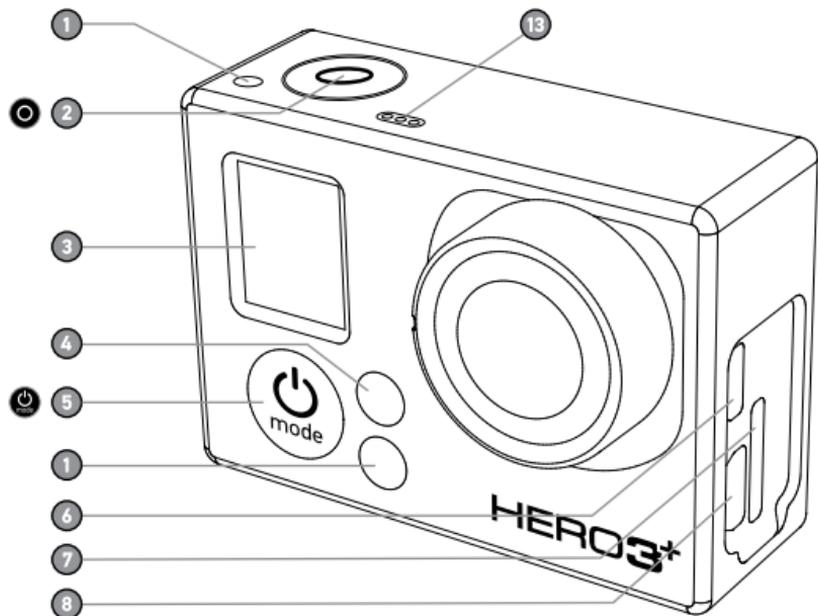


Kamerahalter



Doppel-
Akkuladegerät

HERO3+ – FUNKTIONEN



1. Kamerastatuslämpchen (Rot)

2. Auslöser-/Auswahltaste 

3. LCD-Statusbildschirm

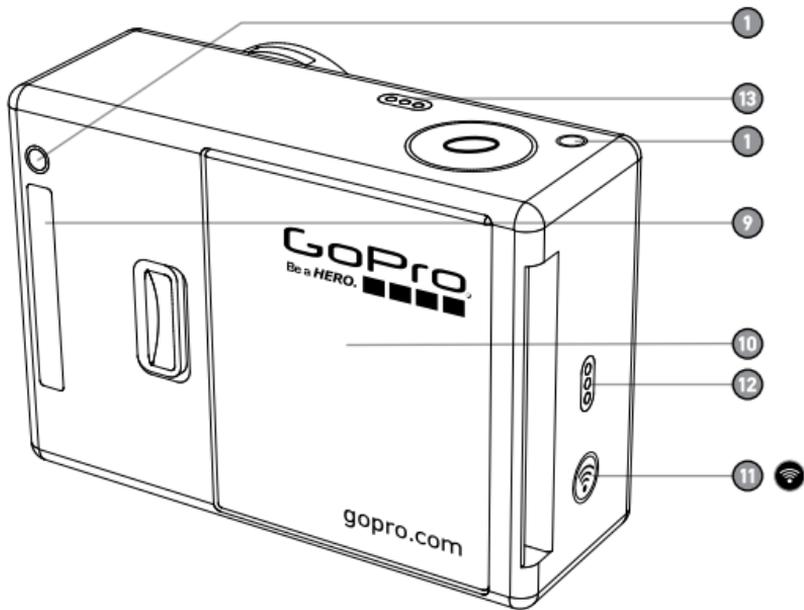
4. Wi-Fi-Statuslämpchen (Blau)

5. Power-/Modus-Taste 

6. Micro-HDMI-Port (Kabel nicht im Lieferumfang enthalten)

7. MicroSD-Kartensteckplatz (SD-Karte nicht im Lieferumfang enthalten)

8. Mini-USB-Port (Unterstützt Composite-A/C-Kabel/ 3,5-mm-Stereomikrofonadapter, nicht im Lieferumfang enthalten)



9. HERO-Port

10. Akkuklappe

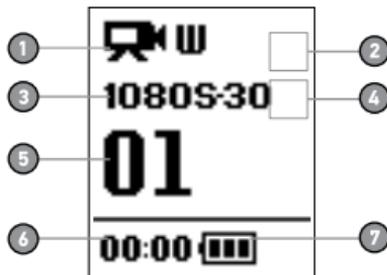
11. Wi-Fi-Ein-/Aus-Taste 

12. Audioalarm

13. Mikrofon

KAMERA – LCD-STATUSBILDSCHIRM

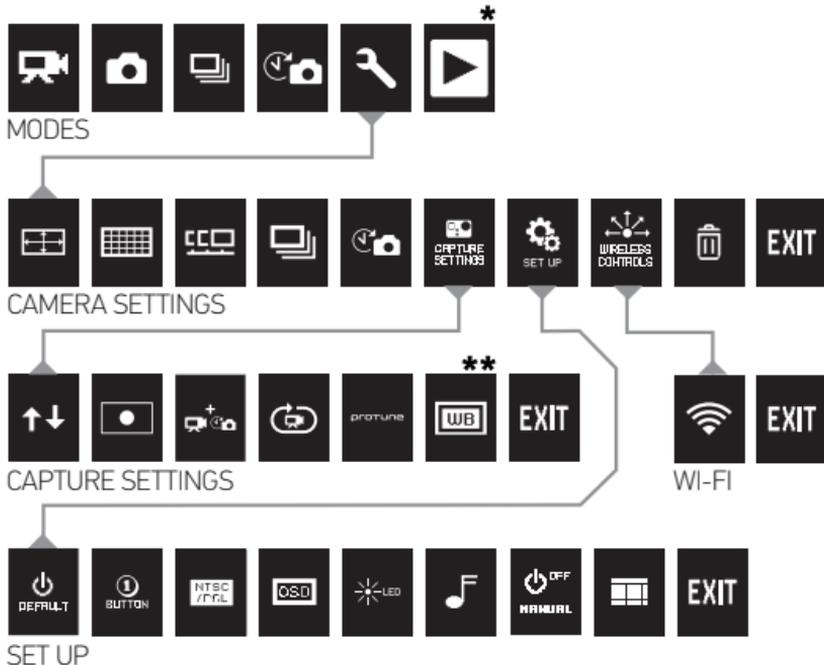
Der LCD-Bildschirm zeigt die folgenden Informationen zu Modi und Einstellungen der HERO3+ an:



1. Kameramodi/Sichtfeld
2. Aufnahmeeinstellungsmodi (nicht angezeigt)
3. Auflösung/fps (Bildfrequenz)
4. Zeitintervalleinstellungen: (nicht angezeigt)
5. Zähler
6. Zeit/Speicher/Dateien
7. Akkulaufzeit

Achtung: Die oben angezeigten Symbole variieren abhängig vom ausgewählten Modus Ihrer Kamera.

KAMERA – MENÜ-FLOWCHART



***Playback** (Wiedergabe) erscheint nur auf dem LCD-Statusbildschirm, falls die Kamera mit einem TV-Gerät oder einem LCD Touch BacPac™ (optionales Zubehör, separat erhältlich) verbunden ist.

****White Balance** (Weißabgleich) erscheint nur, wenn **Protune™** auf **ON** ist.

KAMERA – SOFTWARE-UPDATES

- !** Stellen Sie sicher, die neueste Kamerasoftware zu verwenden, um in den Genuss der neuesten Funktionen und der besten Leistung Ihrer HERO3+ zu kommen. Auf der folgenden Website können Sie überprüfen, ob Software-Updates verfügbar sind: gopro.com/update.

VERWENDUNG IHRER HERO3+: GRUNDLAGEN

ERSTE SCHRITTE

- 1. Entfernen Sie die Kamera aus dem Gehäuse.**



- 2. Öffnen Sie die Seitenklappe der Kamera und legen Sie die microSD-, microSDHC™- oder microSDXC™-Karte in den Kartensteckplatz ein.** Es ist eine microSD mit einer Geschwindigkeit der Klasse 10 erforderlich.



- 3. Öffnen Sie die Klappe auf der Rückseite der Kamera, legen Sie den Akku ein und schließen Sie die Klappe.**



VERWENDUNG IHRER HERO3+: GRUNDLAGEN

- 5. Laden Sie den Akku auf.** Der im Lieferumfang enthaltene Lithium-Ionen-Akku ist beim Kauf teilweise geladen. Schließen Sie das eine Ende des enthaltenen USB-Kabels zum Aufladen an die Kamera und das andere an eine Stromquelle, z. B. einen Computer, den GoPro Wall Charger oder den GoPro Auto Charger, an. Die Verwendung eines nicht voll aufgeladenen Akkus beschädigt weder die Kamera noch den Akku selbst.

PROFI-TIPP:

Wenn die Kamera AUS ist und lädt:

- Das rote **Kamerastatuslämpchen** wird **EINGESCHALTET**, wenn die Kamera lädt.
- Das rote **Kamerastatuslämpchen** geht **AUS**, wenn der Ladevorgang der Kamera abgeschlossen ist.

- ▶ Unter **AKKULAUFZEIT** finden Sie weitere Informationen.
- ▶ Unter **PROTUNE** finden Sie weitere Informationen.

KAMERA – STANDARDEINSTELLUNGEN

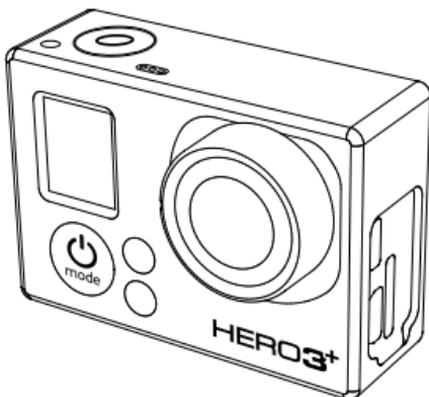
Die HERO3+ Black Edition verfügt beim Einschalten über die folgenden Standardeinstellungen:

	Videoauflösung	1080p SuperView 30fps
	Bildauflösung	12 MP
	Burst Photo (Schnelle Bildfolge)	30 Bilder pro Sekunde
	Time Lapse (Zeitraffer)	0,5 Sekunden
	Wi-Fi	OFF (AUS)

PROFI-TIPP:

- Möchten Sie Ihre **VIDEO-** oder **FOTO-**Einstellungen ändern?
- ▶ Öffnen Sie das Menü **SETTINGS**, um die Änderungen vorzunehmen.

EIN- UND AUSSCHALTEN



Zum EINSCHALTEN:

Drücken Sie die **Power-/Modus-Taste** . Die roten **Kamerastatuslämpchen** blinken drei Mal auf und die **Geräuschanzeige** gibt drei Pieptöne ab.

Zum AUSSCHALTEN:

Halten Sie die **Power-/Modus-Taste**  gedrückt. Die roten **Kamerastatuslämpchen** blinken mehrfach auf und die **Geräuschanzeige** gibt sieben Pieptöne ab.

PROFI-TIPP:

Möchten Sie Ihre HERO3+ zu einer „1-Knopf-Kamera“ machen, die automatisch **FOTOS** oder **VIDEOS** aufnimmt, sobald sie **EINGESCHALTET** wird? Stellen Sie den Modus **ONE BUTTON** Ihrer Kamera ein.

► Unter **ONE BUTTON** finden Sie weitere Informationen.

VERWENDUNG IHRER HERO3+: KAMERAMODI

ÜBERBLICK

Die HERO3+ verfügt über verschiedene Kameramodi. Um durch die Modi zu wechseln, drücken Sie die **Power-/Modus-Taste** . Die Modi werden in der folgenden Reihenfolge angezeigt:

	VIDEO	Record Video (Videoaufnahme)
	PHOTO (FOTO)	Aufnahme eines einzelnen Fotos
	BURST PHOTO (SCHNELLE BILDFOLGE)	Aufnahme von bis zu 30 Bildern pro Sekunde
	TIME LAPSE (ZEITRAFFER)	Aufnahme einer Reihe von Fotos in bestimmten Zeitabständen
	SETTINGS (EINSTELLUNGEN)	Anpassung der Kameraeinstellungen
	PLAYBACK (WIEDERGABE)	Wiedergabe von Videos und Fotos Erscheint nur, falls die Kamera mit einem TV-Gerät oder einem LCD Touch BacPac™ (optionales Zubehör, separat erhältlich) verbunden ist.

PROFI-TIPP:

Verwenden Sie **BURST PHOTO**, um Objekte aufzunehmen, die sich schnell bewegen.

► Unter **PLAYBACK** finden Sie weitere Informationen.

VERWENDUNG IHRER HERO3+: KAMERAMODI

VIDEO

Überprüfen Sie vor der Aufnahme von **Videos**, ob sich die Kamera im Modus **Video** befindet. Falls das **Video**-Symbol  auf dem LCD-Bildschirm Ihrer Kamera nicht angezeigt wird, drücken Sie wiederholt die **Power-/Modus-Taste** , bis es erscheint.

Zum Start der Aufnahme:

Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl taste** . Die Kamera wird einen Piepton abgeben und die roten **Kamerastatuslämpchen** werden während der Aufnahme eingeschaltet sein.

Zum Beenden der Aufnahme:

Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl taste** . Die roten **Kamerastatuslämpchen** blinken drei Mal auf und die Kamera gibt drei Pieptöne ab, um anzuzeigen, dass die Aufnahme beendet wurde.

Die HERO3+ beendet die Aufnahme automatisch, wenn die Speicherkarte voll oder der Akku leer ist. Ihr Video wird gespeichert, bevor sich die Kamera **AUSSCHALTET**.

► Unter **VIDEO**-Modus finden Sie eine Anleitung zur Änderung der Auflösungseinstellungen.

PHOTO (FOTO)

Überprüfen Sie vor der Aufnahme von **Bildern**, ob sich die Kamera im Modus **Photo** befindet. Falls das **Foto**-Symbol  auf dem LCD-Bildschirm Ihrer Kamera nicht angezeigt wird, drücken Sie wiederholt die **Power-/Modus-Taste** , bis es erscheint.

Zur Aufnahme eines Bildes:

Drücken Sie einmal kurz die **Auslöser-/Auswahltaste** . Die Kamera gibt zwei Pieptöne ab und die roten **Kamerastatuslämpchen** blinken auf.

► Unter **PHOTO**-Modus finden Sie Anleitungen zur Änderung der Auflösung und für andere **FOTO**-Funktionen.

BURST PHOTO (SCHNELLE BILDFOLGE)

Im Modus **Burst Photo** nimmt Ihre Kamera mehrere Bilder in kurzen Zeitintervallen auf – **3 Bilder /1 Sekunde, 5 Bilder /1 Sekunde, 10 Bilder /1 Sekunde, 10 Bilder /2 Sekunden, 30 Bilder /1 Sekunde, 30 Bilder /2 Sekunden oder 30 Bilder /3 Sekunden.**

Überprüfen Sie vor der Aufnahme einer **schnellen Bildfolge**, ob sich die Kamera im Modus **Burst Photo** befindet. Falls das Symbol für **Burst Photo**  auf dem LCD-Bildschirm Ihrer Kamera nicht angezeigt wird, drücken Sie wiederholt die **Power-/Modus-Taste** , bis es erscheint.

Zur Aufnahme einer schnellen Bildfolge:

Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** . Die roten **Kamerastatuslämpchen** blinken auf und die Kamera gibt mehrere Pieptöne ab.

PROFI-TIPP:

Manchmal ist eine Rate von **30 Bildern /1 Sekunde** zu hoch. Probieren Sie eine langsamere Einstellung für **BURST PHOTO** aus, um sich dem Motiv anzupassen.

► Unter **BURST PHOTO** finden Sie eine Anleitung zur Änderung der Intervalleinstellungen.

TIME LAPSE (ZEITRAFFER)

Der **Zeitraffermodus** nimmt in Intervallen von **0,5, 1, 2, 5, 10, 30** oder **60** Sekunden jeweils ein Bild auf.

Überprüfen Sie vor **Zeitrafferaufnahmen**, ob sich die Kamera im Modus **Time Lapse** befindet. Falls das **Zeitraffer-Symbol**  auf dem LCD-Bildschirm Ihrer Kamera nicht angezeigt wird, drücken Sie wiederholt die **Power-/Modus-Taste** , bis es erscheint.

So machen Sie Zeitrafferaufnahmen:

Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** . Die Kamera beginnt einen Countdown und die roten **Kamerastatuslämpchen** blinken jedes Mal auf, wenn ein **Foto** aufgenommen wird.

Zum Beenden der Zeitrafferaufnahme:

Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** . Die roten **Kamerastatuslämpchen** blinken drei Mal auf und die Kamera gibt drei Pieptöne ab, um anzuzeigen, dass die **Zeitrafferaufnahme** beendet wurde.

► Unter **TIME LAPSE (Zeitraffer)** finden Sie Anleitungen zur Änderung der Intervalleinstellungen.



EINSTELLUNGEN

Das Menü **Settings** bietet Ihnen die Möglichkeit, eine Vielzahl von Kameraeinstellungen anzupassen, u. a.:



Videauflösung



Bildauflösung



Time Lapse (Zeitraffer)



Burst Photo (Schnelle Bildfolge)



Continuous Photo (Serienfotografie)

► Im Menü **SETTINGS** können Sie Änderungen vornehmen, die Navigation in den Menüoptionen erlernen und weitere Einzelheiten zu jeder Einstellung lesen.



PLAYBACK (WIEDERGABE)

Geben Sie **Videos** und **Bilder** wieder, indem Sie Ihre HERO3+ mit einem TV-Gerät verbinden (hierzu ist ein Micro-HDMI-, Composite- oder Combo-Kabel erforderlich, was nicht im Lieferumfang enthalten ist). Sie können Ihre **Videos** und **Bilder** auch auf dem LCD Touch BacPac™ wiedergeben (optionales Zubehör, separat erhältlich). Das **Wiedergabe**-Symbol  erscheint nur dann, wenn die Kamera mit einem TV-Gerät oder dem LCD Touch BacPac verbunden ist.

- ▶ Unter **PLAYBACK** (Wiedergabe) finden Sie weitere Informationen zum Anzeigen von **VIDEOS** und **FOTOS**.

CAMERA SETTINGS (KAMERA-EINSTELLUNGEN)

SETTINGS (EINSTELLUNGEN)

So rufen Sie das Einstellungsmenü auf:

1. Überprüfen Sie, ob sich die Kamera im Modus **Settings** befindet. Falls das **Settings**-Symbol  auf dem LCD-Bildschirm Ihrer Kamera nicht angezeigt wird, drücken Sie wiederholt die **Power-/Modus-Taste** , bis es erscheint.
2. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um auf das Menü **Settings**  zuzugreifen.
3. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zwischen den verschiedenen **Einstellungsoptionen** zu wechseln.
4. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um die gewünschte Option auszuwählen.
5. Halten Sie zum Verlassen die **Auslöser-/Auswahltaste**  für zwei Sekunden gedrückt oder wechseln Sie bis **EXIT** durch und drücken Sie danach die **Auslöser-/Auswahltaste** .

PROFI-TIPP:

Falls Sie das Menü **Settings** zu irgendeinem Zeitpunkt verlassen möchten, drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste**  und halten Sie sie für zwei Sekunden.



VIDEOAUFLÖSUNG/FPS/FOV-MODI

Sie können die **Resolution** (Auflösung), **fps** (Bildfrequenz) und **FOV** (Sichtfeld) im Menü des **Videomodus** ändern. Sie können auch den Modus **Auto Low Light EIN- UND AUSSCHALTEN**.

Sobald Sie im Menü „Settings“ sind:

1. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um auf  zuzugreifen.
2. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zwischen den verschiedenen Einstellungsoptionen zu wechseln.
3. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um auf das gewünschte Menü zuzugreifen.
4. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste**  MODE, um durch alle Untermenüoptionen zu wechseln und die **Auslöser-/Auswahltaste** , um eine auszuwählen.
5. Wiederholen Sie Schritt 4, um weitere Optionen zu ändern.
6. Halten Sie zum Verlassen die **Auslöser-/Auswahltaste**  für zwei Sekunden gedrückt oder wechseln Sie bis **EXIT** durch und drücken Sie danach zur Auswahl die **Auslöser-/Auswahltaste** .



Schalten Sie den Modus „**Auto Low Light**“ auf **ON**, wenn Sie Aufnahmen bei schlechten Lichtverhältnissen machen oder schnell zwischen gut und schlecht ausgeleuchteten Bereichen wechseln. Die Kamera wird die fps automatisch anpassen, um eine optimale Belichtung und beste Ergebnisse zu erreichen.

KAMERA-EINSTELLUNGEN

Die folgenden Videoaufnahme Modi stehen Ihnen mit der HERO3+ Black Edition zur Verfügung:

Video auflösung	NTSC fps	PAL fps	Protune	Sichtfeld (Field of View, FOV)	Bildschirmauflösung
4 K / 4 K 17:9	15 12	12.5 12	Ja	Ultraweit	3840 x 2160, 16:9 4096 x 2160, 17:9
2.7 K / 2.7 K 17:9	30 24	25 24	Ja	Ultraweit Mittel	2704 x 1524, 16:9 2704 x 1440, 17:9
1440p	48 30 24	48 25 24	Ja	Ultraweit	1920 x 1440, 4:3
1080p	60 48 30 24	50 48 25 24	Ja	Ultraweit Mittel Eng	1920 x 1080, 16:9
1080p SuperView*	48 30 24	48 25 24	Ja	Ultraweit	1920 x 1080, 16:9
960p	100 60 48	100 50 48	Ja Ja Nein	Ultraweit	1280 x 960, 4:3
720p	120 60	100 50	Ja Ja	Ultraweit Mittel** Eng	1280 x 720, 16:9
720p SuperView*	100 60 48	100 50 48	Ja	Ultraweit	1280 x 720, 16:9
WVGA	240	240	Nein	Ultraweit	848 x 480, 16:9

*SuperView bietet das beeindruckendste Sichtfeld der Welt.

**720p120 und 720p100 unterstützen ausschließlich die FOVs ultraweit und eng.

HINWEIS: Der Modus **Protune** ist nur bei bestimmten **Videoauflösungen** anwendbar.

KAMERA-EINSTELLUNGEN

Videoauflösung	Optimale Nutzung
4 K / 4 K 17:9	Atemberaubende hochauflösende Videos mit professioneller Leistung bei schlechten Lichtverhältnissen. Ziehen Sie 8-MP-Standfotos von Videoaufnahmen. Empfohlen bei Verwendung eines Stativs oder bei Aufnahmen von einer festen Position aus.
2.7 K / 2.7 K 17:9	Herunterkonvertieren der Videoauflösung 16:9 / 17:9, um erstklassige Ergebnisse für professionelle Aufnahmen in Kinoqualität zu erzielen. Empfohlen bei Verwendung eines Stativs oder bei Aufnahmen von einer festen Position aus.
1440p	Empfohlen für Aufnahmen mit am Körper befestigten Kameras, da das Sichtfeld länger ist und eine hohe Bildfrequenz zu weicheren, besseren Ergebnissen bei actiongeladenen Aufnahmen führt.
1080p	1080p60 eignet sich bestens für alle Aufnahmen, da eine hohe Auflösung und Bildfrequenz großartige Ergebnisse erzielen. Stativ oder feste Position für 1080p48 und 30 fps sowie 1080p24 für Fernseh- und Kinooaufnahmen.
1080p SuperView	Empfohlen für Aufnahmen mit am Körper oder an Ausrüstungsteilen befestigten Kameras. Vertikalere 4:3-Inhalte werden automatisch für besseres Sehvermögen zu 16:9-Vollbildschirmhalten gestreckt.
960p	Wählen Sie sie bei Aufnahmen mit am Körper befestigten Kameras oder für Zeitlupenaufnahmen. Bietet ein weites Sichtfeld und beste Ergebnisse bei actiongeladenen Aufnahmen.
720p	Eignet sich gut für Aufnahmen von Hand und für Zeitlupenaufnahmen.
720p SuperView	Eignet sich gut für Aufnahmen mit am Körper oder an Ausrüstungsteilen befestigten Kameras. Vertikalere 4:3-Inhalte werden automatisch für besseres Sehvermögen zu 16:9-Vollbildschirmhalten gestreckt.
WVGA	Ideal für Superzeitlupenaufnahmen und wenn eine Standardauflösung akzeptabel ist.

PROFI-TIPP:

Schalten Sie für qualitativ hochwertige Aufnahmen, neutrale Farben und 24 fps Videos für professionelle Videoproduktionen den Modus **PROTUNE** auf **ON**.

► Unter **PROTUNE** erhalten Sie weitere Informationen.

KAMERA-EINSTELLUNGEN



BILDAUFLÖSUNGSMODI

Die HERO3+ kann Bilder mit **12 MP**, **7 MP** und **5 MP** aufnehmen. Änderungen an der Bildauflösung wirken sich auch auf die Aufnahmen in den Modi **Photo (Foto)**, **Photo Burst (Schnelle Bildfolge)** und **Time Lapse (Zeitraffer)** aus.

Bildauflösung	Sichtfeld (Field of View, FOV)
---------------	-----------------------------------

12 MP	Weit (Standard)
-------	-----------------

7 MP	Weit
------	------

7 MP	Mittel
------	--------

5 MP	Weit
------	------



CONTINUOUS PHOTO (SERIENFOTOGRAPHIE)

Im Modus **Continuous Photo (Serienfotografie)** können Sie **Bilder** in Serie aufnehmen. Halten Sie einfach die **Auslöser-/Auswahltaste**  gedrückt.

3 Bilder pro Sekunde

5 Bilder pro Sekunde

10 Bilder pro Sekunde

ACHTUNG: *Die Kamera bleibt so lange im Modus **Continuous Photo**, bis sie den Modus wieder auf **Photo** einstellen.*

KAMERA-EINSTELLUNGEN



BURST PHOTO – OPTIONEN

Im Modus **Schnelle Bildfolge** wird eine Serie von **Bildern** aufgenommen, wenn die **Auslöser-/Auswahltaste**  gedrückt wird. **Bilder** können in den folgenden Frequenzen aufgenommen werden:

3 Bilder in 1 Sekunde

5 Bilder in 1 Sekunde

10 Bilder in 1 Sekunde

10 Bilder in 2 Sekunden

30 Bilder in 1 Sekunde (Standard)

30 Bilder in 2 Sekunden

30 Bilder in 3 Sekunden



TIME LAPSE (ZEITRAFFER)

Im Modus **Zeitraffer** sind verschiedene Intervalloptionen verfügbar, einschließlich **0,5, 1, 2, 5, 10, 30** und **60** Sekunden.



CAPTURE SETTINGS MENÜ

Über das Menü **Aufnahmeeinstellungen** können Sie die folgenden erweiterten Aufnahmeoptionen anpassen:

 **Kameraausrichtung**

 **Spot Meter**

 **Simultanaufnahme von Videos und Fotos**

 **Endlosschleife**

protune **Protune**

 **Weißabgleich**

► Im Abschnitt **CAPTURE SETTINGS** finden Sie eine vollständige Liste der Aufnahmeoptionen.

HINWEIS: Das Menü **Weißabgleich** wird nur dann angezeigt, wenn **Protune** auf **ON** ist.

KAMERA-EINSTELLUNGEN



SET UP MENÜ

Im Menü **Set up** können Sie die folgenden Kameraeinstellungen anpassen:



DEFFULT

Standardmodus beim Einschalten



BUTTON

1-Knopf-Modus



NTSC/PAL



Bildschirmanzeige



Kamerastatuslämpchen



Geräuschanzeige



Monat/Tag/Jahr/Uhrzeit

► Unter **SET UP** finden Sie eine vollständige Liste aller Set-up-Optionen.



KABELLOSE BEDIENUNG

Die integrierte **Wi-Fi**-Funktion Ihrer Kamera ermöglicht die Verbindung mit der **Wi-Fi**-Fernbedienung oder über die GoPro App mit einem Smartphone oder Tablet. Wenn **Wi-Fi** auf **ON** ist, wird auf dem **LCD-Statusbildschirm** ein **Wi-Fi**-Symbol angezeigt und das blaue **Wi-Fi-Statuslämpchen** blinkt. Wenn Sie **Wi-Fi** wieder auf **OFF** stellen, leuchtet das **Wi-Fi-Statuslämpchen** sieben Mal.

So schalten Sie Wi-Fi EIN/AUS:

Drücken Sie die **Wi-Fi-Ein-/Aus-Taste** , um **Wi-Fi** auf **ON/OFF** zu schalten. Der zuletzt verwendete **Wi-Fi-Modus** wird aktiviert, wenn Sie **Wi-Fi** auf **ON** stellen.

► Unter **KABELLOSE BEDIENUNG** finden Sie eine vollständige Liste aller drahtlosen Funktionen.

ACHTUNG: Sie können nicht gleichzeitig eine Verbindung zwischen der Kamera und der Wi-Fi-Fernbedienung und der GoPro App herstellen.

KAMERA-EINSTELLUNGEN



DELETE (LÖSCHEN)

Löschen Sie die letzte Datei oder alle Dateien und formatieren Sie die Speicherkarte. Beim Löschen von **LAST (Zuletzt verwendet)** oder **ALL (Alle)** blinken die Kamerastatuslämpchen, bis der Vorgang beendet wird.

CANCEL (ABBRECHEN) (Standard)

LAST (ZULETZT VERWENDET)

ALL (ALLE) (Formatiert SD-Karte)

So löschen Sie LAST oder ALL:

1. Überprüfen Sie, ob sich die Kamera im Modus **Settings** (Einstellungen) befindet. Falls das **Settings**-Symbol  auf dem LCD-Bildschirm Ihrer Kamera nicht angezeigt wird, drücken Sie wiederholt die **Power-/Modus-Taste** , bis es erscheint.
2. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um auf das **Menü Settings** (Einstellungen)  zuzugreifen.
3. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zu **Settings (Einstellungen)** zu wechseln und suchen Sie den **Papierkorb** .
4. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um das **Löschen** zu bestätigen.
5. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zwischen den verschiedenen Optionen zu wechseln.
6. Wählen Sie die hervorgehobene Option aus, indem Sie die **Auslöser-/Auswahltaste**  drücken.
7. Halten Sie zum Verlassen die **Auslöser-/Auswahltaste**  für zwei Sekunden gedrückt oder wechseln Sie bis **EXIT** durch und drücken Sie danach die **Auslöser-/Auswahltaste** .

PROFI-TIPP:

Vorsicht: Wenn Sie **ALL** auswählen, wird die Speicherkarte formatiert und alle Dateien werden von der SD-Karte gelöscht.

EXIT EXIT (BEENDEN)

Drücken Sie auf dem **EXIT**-Bildschirm die **Auslöser-/Auswahltaste** , um das Menü **Settings (Einstellungen)** zu verlassen.

PROFI-TIPP:

Falls Sie das Menü **Settings (Einstellungen)** zu irgendeinem Zeitpunkt verlassen möchten, drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste**  und halten Sie sie für zwei Sekunden.

CAPTURE SETTINGS (AUFNAHMEEINSTELLUNGEN)



CAPTURE SETTINGS (AUFNAHMEEINSTELLUNGEN)

So öffnen Sie das Menü Capture Settings (Aufnahmeinstellungen):

1. Überprüfen Sie, ob sich die Kamera im Modus **Settings (Einstellungen)** befindet. Falls das **Settings-Symbol**  auf dem LCD-Bildschirm Ihrer Kamera nicht angezeigt wird, drücken Sie wiederholt die **Power-/Modus-Taste** , bis es erscheint.
2. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl Taste** , um auf das Menü **Settings (Einstellungen)**  zuzugreifen.
3. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zu **Settings (Einstellungen)** zu wechseln und suchen Sie das Menü **Capture Settings (Aufnahmeinstellungen)** .
4. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl Taste** , um auf **Capture Settings (Aufnahmeinstellungen)** zuzugreifen.
5. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um die zu ändernde Option zu finden.
6. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl Taste** , um die gewünschte Option auszuwählen.
7. Manche Optionen verfügen über ein Untermenü. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zwischen den Untermenüs zu wechseln.
8. Wählen Sie eine hervorgehobene Option aus, indem Sie die **Auslöser-/Auswahl Taste**  drücken.
9. Halten Sie zum Verlassen die **Auslöser-/Auswahl Taste**  für zwei Sekunden gedrückt oder wechseln Sie bis **EXIT** durch und drücken Sie danach zur Auswahl die **Auslöser-/Auswahl Taste** .

CAPTURE SETTINGS (AUFNAHMEEINSTELLUNGEN)

Sie können die Art und Weise, wie Ihre HERO3+ **Videos** und **Bilder** aufnimmt, z. B. **Upside Down**, **Looping Video** und **White Balance**, im Menü **Capture Settings** anpassen.



UPSIDE DOWN (UMGEDREHT)

Sie haben Ihre HERO3+ umgedreht befestigt, möchten aber, dass die Dateien zum Ansehen oder Bearbeiten aufrecht angezeigt werden? Dank dieser Einstellung müssen Sie Ihr **Video** oder die **Bilder** nach der Aufnahme nicht mehr drehen.



Kamera aufrecht (Standard)



Kamera umgedreht



SPOT METER

Schalten Sie die **Spot Meter** ein, wenn Sie Aufnahmen von hellen Motiven aus dunklen Bereichen machen, z. B. Landschaftsaufnahmen aus einem Auto. Wenn **Spot Meter** auf **ON** steht, erscheint  im LCD-Fenster.

OFF (AUS) (Standard)

ON (EIN)

CAPTURE SETTINGS (AUFNAHMEEINSTELLUNGEN)



SIMULTANAUFNAHME VON VIDEOS UND FOTOS

Im Modus **Simultaneous Video and Photo (Simultanaufnahme von Videos und Bildern)** können Sie gleichzeitig **Videos** und **Bilder** aufnehmen. Stellen Sie die Kamera so ein, dass sie beim Aufnehmen eines **Videos** alle **5 Sekunden**, **10 Sekunden**, **30 Sekunden** oder **60 Sekunden** ein **Bild** aufnimmt. Wenn Sie die Kamera in den Modus **Picture In Video** schalten möchten, vergewissern Sie sich, dass eine unterstützte **Videoauflösung** ausgewählt ist und dass **Protune** auf **ON** ist.

OFF (AUS)

5 Sekunden

10 Sekunden

30 Sekunden

60 Sekunden

HINWEIS: Für die **Simultanaufnahme von Videos und Fotos** können Sie zwischen einer der folgenden Auflösungseinstellungen wählen: **1080p24 fps**, **1080p30 fps**, **720p60 fps** oder **1440p24 fps**.

Die letztendliche Größe des **Bildes** wird von den ausgewählten **Videodimensionen** bestimmt.

Videodimensionen Megapixel

16:9 (1080p, 720p)	8 MP
4:3 (1440p)	12 MP

Sie können, während Sie ein **Video** aufnehmen, jederzeit manuell ein **Bild** aufnehmen, indem Sie einfach die **Power-/Modus-Taste**  drücken.

PROFI-TIPP:

CAPTURE SETTINGS (AUFNAHMEEINSTELLUNGEN)



LOOPING VIDEO (ENDLOSSCHLEIFE)

Im Modus **Looping Video (Endlosschleife)** können Sie ein kontinuierliches Video aufnehmen, das sich überschreibt, bis Sie die **Auslöser-/Auswahltaste**  drücken und die Aufnahme anhalten. **Looping Video** ist nicht verfügbar, wenn **Protune** auf **ON** ist.

Die Endlosschleifenoptionen sind u. a.:

OFF (AUS)	(Standard)
Max video	Kamera macht Aufnahmen, bis die Speicherkarte voll ist, und überschreibt die Aufnahme mit einem neuen Video.
5 min video	Kamera macht fünf Minuten lang Aufnahmen, beginnt anschließend eine neue Videoaufnahme und überschreibt schrittweise das vorherige 5-minütige Video.
20 min video	Kamera macht 20 Minuten lang Aufnahmen, beginnt anschließend eine neue Videoaufnahme und überschreibt schrittweise das vorherige 20-minütige Video.
60 min video	Kamera macht 60 Minuten lang Aufnahmen, beginnt anschließend eine neue Videoaufnahme und überschreibt schrittweise das vorherige 60-minütige Video.
120 min video	Kamera macht 120 Minuten lang Aufnahmen, beginnt anschließend eine neue Videoaufnahme und überschreibt schrittweise das vorherige 120-minütige Video.

PROFI-TIPP:

Dateien mit mehreren Kapiteln werden auf der Speicherkarte gespeichert. Dadurch können kleine Inhaltssegmente bei Endlosschleifenaufzeichnungen überschrieben werden. Bei der Anzeige auf einem Computerbildschirm werden Sie separate Dateien für jedes Segment sehen. Verwenden Sie eine Videobearbeitungssoftware, wenn Sie die Dateien zu einem langen Video zusammenfügen möchten.

ACHTUNG: *Looping Video* ist im Modus **Protune** deaktiviert.

CAPTURE SETTINGS (AUFNAHMEEINSTELLUNGEN)

PROTUNE

Bei **Protune** handelt es sich um einen Videomodus, der das gesamte Potenzial der Kamera freisetzt. Dies hat eine hochwertige Bildqualität und kinotaugliche Videoaufnahmen für professionelle Zwecke zur Folge. **Protune** ermöglicht Ihnen mehr Flexibilität und bessere Workflow-Effizienz als jemals zuvor.

WICHTIGSTE VORTEILE VON PROTUNE:

Qualitativ hochwertige Aufnahmen

Die hohe Datenrate von **Protune** macht Aufnahmen mit geringerer Kompression, was bei professionellen Produktionen zu höherer Qualität führt.

Neutral Color

Das Profil „Neutral Color“ (Neutrale Farbe) in **Protune** sorgt für größere Flexibilität bei der Farbkorrektur während der Postproduktion. Mit der Log-Kurve von **Protune** werden Schatten und Highlights detailgetreuer aufgenommen.

Bildfrequenz für Film-/TV-Standard

Nehmen Sie Videos in Kinoqualität bei 24 fps auf und schneiden Sie GoPro-Inhalte problemlos mit anderen Quellmedien zusammen – ganz ohne FPS-Konvertierung.

Wenn Sie **Protune** auf **ON** stellen, wirkt sich das auf mehrere Einstellungen und Funktionen aus, darunter **Videoauflösung**, **fps**, **FOV** und **Simultanaufnahme von Videos und Fotos**.

OFF (AUS) (Default)

ON (EIN)

CAPTURE SETTINGS (AUFNAHMEEINSTELLUNGEN)

AUFLÖSUNGEN IN PROTUNE (Fortsetzung):

Protune ist in den folgenden Auflösungen der HERO3+ Black Edition verfügbar:

AUFLÖSUNG	fps
4 K / 4 K 17:9	15/12.5,12
2.7 K /2.7 K 17:9	30/25, 24
1440p	48, 30,25,24
1080p	60, 50, 48, 30, 25, 24
1080p SuperView	48, 30, 25, 24
960p	100, 60, 50
720p	120, 100, 60, 50
720p SuperView	100, 60, 50

KOMPATIBILITÄT: **Protune** ist mit professionellen Farbkorrektur- und Bearbeitungsprogrammen sowie GoPro Studio kompatibel.

CAPTURE SETTINGS (AUFNAHMEEINSTELLUNGEN)



WHITE BALANCE (WEISSABGLEICH)

Der **Weißabgleich** passt den gesamten Farbton von Videos an. Nur Standardvideoaufnahmen in **AUTO White Balance** machen. Fortgeschrittene Benutzer können die **Weißabgleichseinstellungen** im Modus **Protune** anpassen. **Videos**, die mit **Protune ON** aufgezeichnet wurden, müssen mit einem Bearbeitungsprogramm nachbearbeitet werden, um das gewünschte Ergebnis zu erzielen.

PROFI TIPP:

Unter den folgenden Bedingungen ist es möglicherweise ratsam, **WHITE BALANCE** manuell wie folgt einzustellen:

Glühlicht oder Sonnenaufgang/ Sonnenuntergang	3000 K
Tages- oder Sonnenlicht	5500 K
Weißer Leuchtstoffoberbelichtung	6500 K
Nach Branchenstandard optimierte Farbe	Cam RAW

Cam RAW (Kamerarohdaten)

Im Modus **Protune** kann die HERO3+ **Videos** in **Cam RAW** aufnehmen. Der Modus **Cam RAW** von GoPro erzeugt direkt über die Bildsensoren eine minimal verarbeitete Datendatei. Damit ist bei der Nachbearbeitung eine präzisere Einstellung möglich. Wenn Sie in diesem Modus arbeiten, nutzen Sie die Fähigkeiten des Sensors voll aus.

PROFI- TIPP:

Wenn Sie die Einstellungen für den **WEISSABGLEICH** in **PROTUNE** verändert haben, werden diese automatisch auf **AUTO** umgestellt, wenn Sie wieder zu Standardaufnahme wechseln.

CAPTURE SETTINGS (AUFNAHMEEINSTELLUNGEN)

EXIT EXIT (BEENDEN)

Drücken Sie auf dem Bildschirm **EXIT** die **Auslöser-/Auswahltaste** , um das Menü **Capture Settings (Aufnahmeinstellungen)** zu verlassen.

PROFI-TIPP:

Wenn Sie zu einem beliebigen Zeitpunkt das Menü **CAPTURE SETTINGS** verlassen möchten, halten Sie die **Auslöser-/Auswahltaste**  zwei Sekunden gedrückt.



So öffnen Sie das Set Up-Menü:

1. Überprüfen Sie, ob sich die Kamera im Modus **Settings (Einstellungen)** befindet. Falls das **Settings**-Symbol  auf dem LCD-Bildschirm Ihrer Kamera nicht angezeigt wird, drücken Sie wiederholt die **Power-/Modus-Taste** , bis es erscheint.
2. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um auf das Menü **Settings (Einstellungen)**  zuzugreifen.
3. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zu **Settings (Einstellungen)** zu wechseln und suchen Sie das **Set Up**-Menü .
4. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um auf **Set Up** zuzugreifen.
5. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um die zu ändernde Option zu finden.
6. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um die gewünschte Option auszuwählen.
7. Halten Sie zum Verlassen die **Auslöser-/Auswahltaste**  für zwei Sekunden gedrückt oder wechseln Sie bis **EXIT** durch und drücken Sie danach zur Auswahl die **Auslöser-/Auswahltaste** .

**STANDARDMODUS BEIM EINSCHALTEN**

Sie können festlegen, welche der folgenden Standardeinstellungen beim Einschalten der Kamera aktiv sein soll:

**VIDEO** (Standard)**PHOTO (Foto)****BURST PHOTO****TIME LAPSE**

SET UP



ONE BUTTON (1-KNOPF-MODUS)

Wenn der **1-Knopf**-Modus ausgewählt ist, beginnt die Kamera beim Einschalten automatisch mit der Aufnahme. Der **1-Knopf**-Modus kann so konfiguriert werden, dass er in den Modi **Video** oder **Time Lapse** beginnt.

OFF (AUS) (Standard)

ON (EIN)

So schalten Sie den 1-Knopf-Modus EIN:

1. Überprüfen Sie, ob sich die Kamera im Modus **Settings (Einstellungen)** befindet. Falls das **Settings**-Symbol  auf dem LCD-Bildschirm Ihrer Kamera nicht angezeigt wird, drücken Sie wiederholt die **Power-/Modus-Taste** , bis es erscheint.
2. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl taste** , um auf das Menü **Settings (Einstellungen)**  zuzugreifen.
3. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zu **Settings (Einstellungen)** zu wechseln und suchen Sie das **Set Up-Menü**  SET UP.
4. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl taste** , um das Menü **Set Up** zu öffnen.
5. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um den **One Button-Modus**  1 **BUTTON** zu finden.
6. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl taste** , um auf das **One Button**-Menü zuzugreifen.
7. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zwischen den verschiedenen Optionen zu wechseln.
8. Wählen Sie eine hervorgehobene Option aus, indem Sie die **Auslöser-/Auswahl taste**  drücken.
9. Halten Sie zum Verlassen die **Auslöser-/Auswahl taste**  für zwei Sekunden gedrückt oder wechseln Sie bis **EXIT** durch und drücken Sie danach zur Auswahl die **Auslöser-/Auswahl taste** .

Wenn Sie Ihre Kamera das nächste Mal **EINSCHALTEN**, wird Sie damit beginnen, in ihrem **Standardmodus** Aufnahmen zu machen. Drücken Sie zum Beenden der Aufnahme  und halten Sie die Taste für zwei Sekunden.

1-KNOPF-MODUS (Fortsetzung)

Zum Verlassen des Modus **One Button**:

1. Schalten Sie die Kamera **EIN**.
2. Halten Sie die **Auslöser-/Auswahltaste**  gedrückt, bis **1**  **im** LCD-Fenster angezeigt wird.
3. Drücken Sie für den Zugriff die **Auslöser-/Auswahltaste** .
4. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um **OFF** hervorzuheben.
5. Drücken Sie zur Auswahl die **Auslöser-/Auswahltaste** .
6. Halten Sie zum Verlassen die **Auslöser-/Auswahltaste**  für zwei Sekunden gedrückt oder wechseln Sie bis **EXIT** durch und drücken Sie danach die **Auslöser-/Auswahltaste** .

PROFI-TIPP:

Zum Anhalten der Aufnahme (**VIDEO** oder **TIME LAPSE (Zeitraffer)**) im Modus **ONE BUTTON** drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste**  und halten Sie diese für zwei Sekunden. Gehen Sie zum Menü **ONE BUTTON** zurück, wo Sie den Modus **ONE BUTTON** auf **OFF** stellen können.

ACHTUNG: Bei einer bestehenden Verbindung zur Wi-Fi-Fernbedienung oder der GoPro App ist der **1-Knopf-Modus** deaktiviert.

SET UP



NTSC / PAL

Die Einstellungen **NTSC** und **PAL** betreffen die Bildfrequenz bei der Videoaufnahme und deren Wiedergabe über ein TV/HDTV-Gerät. Wählen Sie **NTSC** aus, wenn Sie ein TV/HDTV-Gerät in Nordamerika verwenden. Wählen Sie **PAL** aus, wenn Sie die Inhalte auf einem PAL-TV/HDTV-Gerät (die meisten TV-Geräte außerhalb von Nordamerika) wiedergeben.



ONSCREEN DISPLAY (BILDSCHIRMANZEIGE)

Wenn Sie die Aufnahmesymbole oder Dateiinformationen des **Videos** oder bei der Wiedergabe auf dem Bildschirm anzeigen oder ausblenden wollen, schalten Sie **Onscreen Display (OSD – Bildschirmanzeige)** auf **ON** oder **OFF**.

OFF (AUS)

ON (EIN) (Standard)



CAMERA STATUS LIGHTS (KAMERASTATUSLÄMPCHEN)

Halten Sie alle vier **Kamerastatuslämpchen** aktiv, nur zwei (vorne und hinten) oder schalten Sie alle Lämpchen **AUS**.

4 (Standard)

2

OFF (AUS)



SOUND INDICATOR (GERÄUSCHANZEIGE)

Sie können die Lautstärke anpassen oder die **Geräuschanzeige AUSSCHALTEN**.

100 % (Standard)

70 %

OFF (AUS)



MANUAL

MANUAL POWER OFF (MANUELLES ABSCHALTEN)

Die HERO3+ kann so konfiguriert werden, dass sie sich nach einer bestimmten Zeit der Inaktivität (wenn keine **Videos** oder **Fotos** aufgenommen werden und keine Tasten gedrückt werden) selbst abschaltet.

HANDBUCH (Standard)

60 s

120 s

300 s



MONTH/DAY/YEAR/TIME (MONAT/TAG/JAHR/ZEIT)

Stellen Sie die Uhr der HERO3+ ein, um sicherzustellen, dass Video- und Fotodateien mit dem korrekten Datum und der richtigen Uhrzeit gespeichert werden.

So ändern Sie Month/Day/Year/Time (Monat/Tag/Jahr/Zeit):

1. Überprüfen Sie, ob sich die Kamera im Modus **Settings (Einstellungen)** befindet. Falls das **Settings-Symbol**  auf dem LCD-Bildschirm Ihrer Kamera nicht angezeigt wird, drücken Sie wiederholt die **Power-/Modus-Taste** , bis es erscheint.
 2. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahlaste** , um auf das Menü **Settings (Einstellungen)**  zuzugreifen.
 3. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zu **Settings (Einstellungen)** zu wechseln und suchen Sie das **Set Up-Menü** .
- SET UP
4. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahlaste** , um auf das **Set Up-Menü** zuzugreifen.
 5. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um das Menü **Month/Day/Year/Time**  zu finden.
 6. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahlaste** , um auf das Menü **Month/Day/Year/Time** zuzugreifen; **Monat (MM)** wird hervorgehoben sein.
 7. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahlaste** , um auf die Monatsliste (**1 bis 12**) zuzugreifen.
 8. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um die Liste durchzugehen, bis die gewünschte Auswahl hervorgehoben ist.
 9. Drücken Sie zur Auswahl die **Auslöser-/Auswahlaste** .
 10. Um zur nächsten Option überzugehen, drücken Sie die **Auslöser-/Auswahlaste** .
 11. Wiederholen Sie die Schritte 7, 8 und 9, um den Tag (**DD**), das Jahr (**YY**), die Stunde (**HH**) und die Minuten (**MM**) auszuwählen.
 12. Halten Sie zum Verlassen die **Auslöser-/Auswahlaste**  für zwei Sekunden gedrückt oder wechseln Sie bis **EXIT** durch und drücken Sie danach die **Auslöser-/Auswahlaste** .

ACHTUNG: Falls der Akku für einen längeren Zeitraum aus der Kamera entfernt wird, müssen Sie **Monat/Tag/Jahr/Zeit** erneut einstellen.

EXIT EXIT (BEENDEN)

Drücken Sie auf dem Bildschirm **EXIT** (Beenden) die **Auslöser-/Auswahltaste** , um das Menü **Set Up** zu verlassen.

PROFI-TIPP:

Falls Sie das **SET UP**-Menü zu irgendeinem Zeitpunkt verlassen möchten, halten Sie die Auslöser-/Auswahltaste  für zwei Sekunden gedrückt.



KABELLOSE BEDIENUNG

Die integrierte **Wi-Fi-Funktion** ermöglicht es Ihrer HERO3+, sich mit der Wi-Fi-Fernbedienung oder über ein Smartphone oder Tablet mit der GoPro App zu verbinden.

So schalten Sie Wi-Fi über die Wi-Fi-Ein-/Aus-Taste  auf ON oder OFF:

Drücken Sie die **Wi-Fi-Ein-/Aus-Taste **, um **Wi-Fi** auf **ON/OFF** zu schalten. Wenn Sie **Wi-Fi einschalten**, wird der **Wi-Fi-Modus** auf den zuletzt verwendeten Modus gesetzt.

PAIRING IHRER HERO3+ MIT DER WI-FI-FERNBEDIENUNG

Bevor Sie die Wi-Fi-Fernbedienung zum ersten Mal verwenden, müssen Sie ein Pairing mit Ihrer Kamera durchführen.

Auf der Kamera:

1. Stellen Sie als Erstes sicher, dass sowohl die Kamera als auch die Fernbedienung auf **OFF** geschaltet sind.
2. Drücken Sie die **Power-/Modus-Taste **, um Ihre HERO3+ **EINZUSCHALTEN**.
3. Drücken Sie die **Wi-Fi-Ein-/Aus-Taste **, um **Wi-Fi EINZUSCHALTEN**.
4. Drücken Sie die **Wi-Fi-Ein-/Aus-Taste ** erneut, um auf das **Wi-Fi-Menü ** zuzugreifen.
5. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl-taste **, um auf das **Wi-Fi-Menü ** zuzugreifen.
6. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste **, um zu **Wi-Fi RC** zu wechseln und drücken Sie danach zur Auswahl die **Auslöser-/Auswahl-taste **.
7. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste **, um zu **NEW (Neu)** zu wechseln und drücken Sie danach zur Auswahl die **Auslöser-/Auswahl-taste **.
8. Ihnen wird  angezeigt.



KABELLOSE BEDIENUNG (FORTSETZUNG)

Auf der Wi-Fi-Fernbedienung

1. Während Sie die **Auslöser-/Auswahltaste**  gedrückt halten, drücken Sie einmal auf die **Power-/Modus-Taste** , um die Fernbedienung im Pairingmodus auf **ON** zu schalten.
2. Wenn Sie  auf dem Display der Fernbedienung sehen, können Sie die **Auslöser-/Auswahltaste**  loslassen.
3. wird auf beiden Geräten angezeigt, sobald das Pairing abgeschlossen ist.
4. Die Fernbedienung fragt Sie **CONNECT ANOTHER?**, also ob Sie eine andere Kamera verbinden möchten.
 - a. Falls Sie jetzt zusätzliche Kameras verbinden wollen, drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um **YES (JA)** auszuwählen, und führen Sie danach das Pairing erneut durch.
 - b. Falls nicht, drücken Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zu **NO (NEIN)** zu wechseln und drücken Sie danach zur Auswahl die **Auslöser-/Auswahltaste** .

Das LCD-Display der Fernbedienung wird nun das anzeigen, was auch auf dem LCD-Display der Kamera erscheint. Jetzt können Sie die Fernbedienung zur Steuerung Ihrer Kamera verwenden.

WI-FI + WI-FI-FERNBEDIENUNG

VERWENDUNG IHRER HERO3+ MIT DER WI-FI-FERNBEDIENUNG

Sobald Sie das Pairing Ihrer Kamera mit der Wi-Fi-Fernbedienung durchgeführt haben, können Sie die folgenden Schritte durchführen, wenn Sie das nächste Mal Ihre Kamera mit der Fernbedienung steuern wollen. Sie müssen das Pairing Ihrer Kamera und der Fernbedienung nur einmal durchführen.

Auf der Kamera:

1. Stellen Sie als Erstes sicher, dass sowohl die Kamera als auch die Fernbedienung **AUS** sind.
2. Drücken Sie die **Power-/Modus-Taste** , um Ihre HERO3+ **EINZUSCHALTEN**.
3. Drücken Sie die **Wi-Fi-Ein-/Aus-Taste** , um **Wi-Fi EINZUSCHALTEN**.
4. Drücken Sie die **Wi-Fi-Ein-/Aus-Taste**  erneut, um auf das **Wi-Fi-Menü**  zuzugreifen.
5. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um auf das **Wi-Fi-Menü**  zuzugreifen.
6. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zu **Wi-Fi RC** zu wechseln und drücken Sie danach zur Auswahl die **Auslöser-/Auswahltaste** .
7. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um **CURRENT** (aktuell) auszuwählen.
8. Ihnen wird  angezeigt.

Auf der Fernbedienung:

1. Drücken Sie die **Power-/Modus-Taste** , um die Fernbedienung **EINZUSCHALTEN**.
2. Ihnen wird  auf der Fernbedienung angezeigt.
3. erscheint, sobald die Kamera und die Fernbedienung verbunden sind.

Das LCD-Display der Fernbedienung wird nun das anzeigen, was auch auf dem LCD-Display der Kamera erscheint.

Jetzt können Sie die Fernbedienung zur Steuerung Ihrer Kamera verwenden.

VERBINDUNG MIT DER GOPRO APP

VERWENDUNG DER HERO3+ MIT DER GOPRO APP (KOSTENLOS)

Dank der GoPro App können Sie Ihre GoPro Kamera mithilfe eines Smartphones oder Tablets fernbedienen. Einige der verfügbaren Funktionen sind: vollständige Kamerasteuerung, Live-Vorschau, Wiedergabe und Teilen ausgewählter Inhalte etc.*

Befolgen Sie diese Schritte, um die HERO3+ mit der GoPro App zu verbinden.

1. Laden Sie die GoPro App aus dem Apple App Store, von Google Play oder vom Windows Phone Marketplace auf Ihr Smartphone oder Tablet herunter.
2. Schalten Sie die Kamera über die **Power-/Modus-Taste**  **EIN**.
3. Drücken Sie zweimal die **Wi-Fi-Ein-/Aus-Taste**  und anschließend die **Auslöser-/Auswahlstaste**  einmal, um das Menü **Wi-Fi**  zu öffnen.
4. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um durch alle Optionen zu wechseln, und drücken Sie die **Auslöser-/Auswahlstaste** , um **GoPro App** auszuwählen.
5. Stellen Sie über die Einstellungen des Wi-Fi-Netzwerks des Smartphones oder Tablets eine Verbindung mit dem Wi-Fi-Netzwerk der Kamera her. Der Netzwerkname beginnt in der Regel mit „GOPRO-BP-“, gefolgt von einer Serie von Buchstaben/Zahlen.
6. Geben Sie das Passwort „goprohero“ ein. (Das standardmäßige Passwort der Kamera. Sie können das Passwort auf gopro.com/update ändern. Wenn Sie dies bereits getan haben, dann geben Sie das aktuelle Passwort ein.)
7. Öffnen Sie die GoPro App auf Ihrem Smartphone oder Tablet. Sie können jetzt die Kamera mit Ihrem Smartphone oder Tablet steuern und ausgewählte Inhalte anzeigen, wiedergeben und teilen.*

PROFI-TIPP:

Überprüfen Sie auf dem Display Ihres Smartphones oder Ihres Tablets, worauf Ihre HERO3+ Kamera gerichtet ist.

*Informieren Sie sich über die Gerätekompatibilität unter gopro.com.

SPEICHER-/MICROSD-KARTEN

Die HERO3+ ist mit **microSD-, microSDHC- und microSDXC-Karten mit einer Kapazität von 4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB und 64 GB** kompatibel. Sie müssen eine microSD-Karte der Geschwindigkeitsklasse 10 verwenden. GoPro empfiehlt die Verwendung von Markenspeicherkarten für maximale Zuverlässigkeit bei hoher Vibration.

So stecken Sie eine microSD-Karte ein: So entnehmen Sie die microSD-Karte:



1. Stecken Sie die Speicherkarte mit dem Etikett zur Vorderseite der Kamera hin in den Kartensteckplatz.
2. Die Karte rastet ein, wenn sie vollständig eingesteckt ist.



1. Legen Sie den Fingernagel an die Kante der Speicherkarte und drücken Sie sie sanft in die Kamera.
2. Die Karte springt weit genug heraus, um sie herauszuziehen.

PROFI-TIPP:

Gehen Sie mit Speicherkarten vorsichtig um. Vermeiden Sie Flüssigkeiten, Staub und Schmutz. Sicherheitshalber sollten Sie die Kamera ausschalten, bevor Sie eine Karte einstecken oder herausnehmen. Lesen Sie die Herstellerangaben über den Einsatz in geeigneten Temperaturbereichen.

SYSTEMANFORDERUNGEN

Die HERO3+ ist mit Microsoft® XP (Service Pack 2 oder höher) und Mac OS X 10.4.11 oder höher kompatibel.

WINDOWS	MAC
Windows XP (Service Pack 2 oder höher) oder Vista	Mac OS® X 10.4.11 oder höher
3.2 GHz Pentium 4 oder schneller	2.0 GHz Intel Core Duo oder schneller
DirectX 9.0c oder höher	
Mindestens 1 GB System-RAM	Mindestens 1 GB System-RAM
Videokarte mit mindestens 256 MB RAM	Videokarte mit mindestens 128 MB RAM

PROFI-TIPP:

Möchten Sie Ihre **Videos** und **Bilder** auf einem großen Bildschirm ansehen? Verbinden Sie Ihre HERO3+ direkt über ein **Micro HDMI-, Composite- oder Combo-Kabel** (optionales Zubehör, separat erhältlich) mit einem TV/HDTV-Gerät.

DATEIÜBERTRAGUNG

ÜBERTRAGUNG VON VIDEO- UND BILDDATEIEN AUF EINEN COMPUTER:

Auf einen PC:

1. Verbinden Sie die Kamera über das im Lieferumfang enthaltene Kabel mit dem Computer.
2. Schalten Sie die Kamera über die **Power-/Modus-Taste**  **EIN**.
3. Doppelklicken Sie auf „Arbeitsplatz“ und gehen Sie zu „Wechseldatenträger“.
4. Wenn „Wechseldatenträger“ nicht angezeigt wird, schließen Sie den Ordner „Arbeitsplatz“ und öffnen Sie ihn erneut. Das Symbol für „Wechseldatenträger“ sollte jetzt angezeigt werden.
5. Doppelklicken Sie auf das Symbol „Wechseldatenträger“.
6. Doppelklicken Sie auf den Ordner „DCIM“.
7. Doppelklicken Sie auf das Symbol „100GOPRO“, damit alle **Bild-** und **Videodateien** angezeigt werden.
8. Kopieren Sie die Dateien auf den Computer oder auf eine externe Festplatte.

Auf einen Mac:

1. Verbinden Sie die Kamera über das im Lieferumfang enthaltene USB-Kabel mit dem Mac.
2. Schalten Sie die Kamera über die **Power-/Modus-Taste**  **EIN**.
3. Ein Symbol wird angezeigt. Doppelklicken Sie auf das Symbol, um auf die Dateien zuzugreifen.
4. Kopieren Sie die Dateien auf den Computer oder auf eine externe Festplatte.

ANZEIGEN VON VIDEOS UND BILDERN

Videos und **Bilder** können auf einem TV/HDTV-Gerät oder dem LCD Touch BacPac (optionales Zubehör, separat erhältlich) angezeigt werden.

WIEDERGABE AUF EINEM TV/HDTV-GERÄT

So gehen Sie in Videos und Bildern vor/zurück:

1. Verbinden Sie die Kamera über ein **Micro HDMI-, Composite-** oder **Combo-Kabel** (optionales Zubehör) mit einem TV/HDTV-Gerät.
2. Schalten Sie Ihre Kamera **EIN**.
3. Drücken Sie auf Ihrer Kamera die **Power-/Modus-Taste** , um zu **Playback** (Wiedergabe)  zu wechseln. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** .
4. HERO3+ zeigt Miniaturansichten aller **Videos** und **Fotos** auf der SD-Karte an. **Für Fotoserien**, die in den Modi **Continuous Photo** (Serienfotografie), **Photo Burst** (Schnelle Bildfolge) und **Time Lapse** (Zeitraffer) aufgenommen wurden, wird das erste **Foto** angezeigt.
5. In der Miniaturansicht können Sie mit der **Power-/Modus-Taste**  die Miniaturansichten weiterblättern. Drücken Sie zum Anzeigen die **Auslöser-/Auswahltaste** .
6. Mit  und  können Sie vor- und zurückblättern, um weitere Mediendateien von der Speicherkarte anzuzeigen.
7. Je nachdem, ob Sie **Videos** oder **Bilder** ansehen, stehen Ihnen unterschiedliche Steueroptionen zur Verfügung. Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste**  und die **Auslöser-/Auswahltaste**  zum Navigieren.

HINWEIS: Für Dateien der Modi **Burst Photo (Schnelle Bildfolge)** und **Time Lapse (Zeitraffer)** wird das erste Bild der Serie angezeigt. Wenn Sie alle **Bilder** einer Serie ansehen möchten, wählen Sie mit der **Power-/Modus-Taste**  **View** (Anzeigen) aus und drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** .

PLAYBACK (WIEDERGABE)

WIEDERGABE AUF LCD TOUCH BACPAC (SEPARAT ERHÄLTLICH)

Die Wiedergabe auf dem LCD Touch BacPac™ erfolgt auf ähnliche Weise wie oben beschrieben. Sie unterscheidet sich nur geringfügig.

►Lesen Sie das Benutzerhandbuch zum LCD Touch BacPac für weitere Informationen.

VERLÄNGERUNG DER AKKULAUFZEIT

Schalten Sie Wi-Fi auf **OFF**, um die Akkulaufzeit zu verlängern. Wenn Sie bei längeren Aufnahmen die Akkulaufzeit verlängern möchten, schalten Sie den LCD Touch BacPac™ (optionales Zubehör, separat erhältlich) auf **OFF** oder nehmen Sie ihn ab. Extrem niedrige Temperaturen wirken sich ggf. auf die Lebensdauer des Akkus aus. Sie können die Lebensdauer des Akkus bei niedrigen Temperaturen verlängern, indem Sie die Kamera vor der Verwendung an einem warmen Ort lagern. Wenn der Modus Protune auf **ON** steht, wird während der Aufnahmen mehr Energie verbraucht.

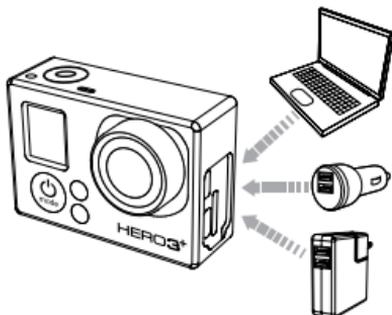
*Basierend auf technischen Testergebnissen von GoPro. Die tatsächliche Leistung unterscheidet sich ggf. je nach den Einstellungen, Umgebungsbedingungen, drahtlosen Verbindungen und anderen Faktoren. Die maximale Akkukapazität nimmt mit der Zeit und infolge der Verwendung ab.

LADEN DES AKKUS

Das auf dem LCD-Bildschirm der Kamera sichtbare Akkusymbol blinkt, wenn die Ladung unter 10 % fällt. Wenn die Batterie während des Aufnahmevorgangs vollständig entladen wird, speichert die Kamera die Datei und schaltet sich **AUS**.

So laden Sie den Akku auf:

1. Verbinden Sie die Kamera mit einem Computer oder USB-Netzteil (z. B. dem GoPro Wall Charger oder GoPro Auto Charger).
2. Das rote **Statusanzeigelämpchen leuchtet**, während der Akku geladen wird.
3. Das rote **Statusanzeigelämpchen erlischt**, wenn der Akku vollständig aufgeladen ist.



Bei Verwendung eines USB-kompatiblen Wall oder Auto Charger mit 1000 Ah von GoPro wird der Akku in einer Stunde auf 80 % und in zwei Stunden auf 100 % geladen. Mit anderen Ladegeräten kann die Ladezeit länger dauern.

Sie können den Akku mit dem Doppel-Akkuladegerät (optionales Zubehör, separat erhältlich) auch außerhalb der Kamera aufladen.

Die Verwendung eines nicht voll aufgeladenen Akkus beschädigt weder die Kamera noch den Akku selbst. Ersatzakkus und zusätzliches Ladezubehör sind auf gopro.com erhältlich.

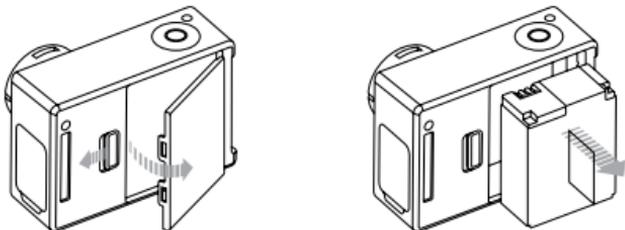
VERWENDUNG DER KAMERA WÄHREND DES LADEVORGANGS

Sie können während des Ladevorgangs **Videos** und **Bilder** aufnehmen. Schließen Sie die Kamera an einen Computer, ein beliebiges USB-Ladegerät oder idealerweise an einen Auto oder Wall Charger von GoPro über das im Lieferumfang enthaltene USB-an. Die Leistung von fremden Ladegeräten kann nicht gewährleistet werden.

HERAUSNEHMEN DES AKKUS AUS DER KAMERA

Der Akku der HERO3+ wurde bis auf den letzten Millimeter auf die Kamera zugeschnitten, um bei intensiven Aktivitäten verlässlich zu funktionieren.

So entnehmen Sie den Akku:



1. Nehmen Sie die Akkuklappe ab, indem Sie den Daumen in die Vertiefung der Akkuklappe (an der Rückseite der Kamera) legen und sie nach links schieben.
2. Lassen Sie die Klappe herauspringen. Fassen Sie die Zuglasche des Akkus und nehmen Sie den Akku aus der Kamera.

WICHTIGE WARNMELDUNGEN

MICROSD-KARTE – MELDUNGEN

NO SD	Es ist keine Karte eingesteckt. Um mit der Kamera Videos oder Fotos aufnehmen zu können, ist eine microSD- , microSDHC- oder microSDXC- Karte erforderlich.
SD FULL	Die Karte ist voll. Löschen Sie die Dateien oder stecken Sie eine neue Karte ein.
SD ERROR	Die Kamera kann nicht auf die Karte zugreifen.

DATEIREPARATURSYMBOL AUF DEM LCD-BILDSCHIRM



Wenn Sie auf dem LCD-Bildschirm das **Dateireparatursymbol** sehen, wurde die **Videodatei** während der Aufnahme beschädigt. Drücken Sie eine beliebige Taste, damit die Kamera die Datei repariert.

ÜBERTEMPERATURSYMBOL AUF DEM LCD-BILDSCHIRM

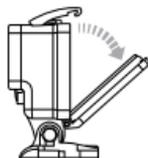


Das **Übertemperatursymbol** wird angezeigt, wenn die Kamera zu heiß geworden ist und abkühlen muss. Lassen Sie die Kamera einfach abkühlen, bevor Sie sie erneut verwenden. Die Kamera verhindert selbst ein Überhitzen. Machen Sie sich keine Sorgen, es ist kein Schaden entstanden.

ZUSAMMENBAU DES KAMERAGEHÄUSES

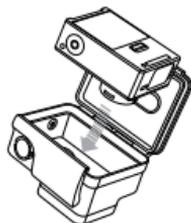
So entnehmen Sie die Kamera aus dem Gehäuse:

1. Ziehen Sie den Schnappverschluss nach oben, um die Gehäuseklappe zu öffnen.
2. Drücken Sie den Schnappverschluss nach hinten, um die Klappe freizugeben.
3. Öffnen Sie die Klappe und entnehmen Sie die Kamera.



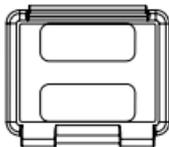
So platzieren Sie die Kamera im Gehäuse:

1. Öffnen Sie das Gehäuse und platzieren Sie die Kamera.
2. Schließen Sie die Gehäuseklappe.
3. Rasten Sie den Schnappverschluss auf der Oberseite der Gehäuseklappe ein.
4. Drücken Sie den Verschluss nach unten, bis er vollständig einrastet.



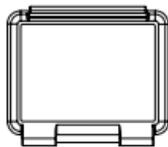
KAMERAGEHÄUSE

Das Gehäuse Ihrer HERO3+ Kamera wird mit zwei Gehäuseklappen geliefert – Skeleton (nicht wasserdicht) und Standard (wasserdicht).



Skeleton-Klappe

Die Skeleton-Klappe (nicht wasserdicht) bietet eine bessere Tonqualität, da mehr Sound zum Mikrofon der Kamera gelangt. Außerdem reduziert sie Windgeräusche bei Geschwindigkeiten bis 160 km/h, wenn die Kamera an Helmen, Motorrädern, Fahrrädern oder anderen schnellen Fahrzeugen montiert ist. Verwenden Sie diese Klappe nur, wenn keine Gefahr von Schäden durch Sand, übermäßig viel Staub/Schmutz bzw. Wasser besteht. Diese Klappe ist auch zur Verwendung im Inneren von Fahrzeugen empfohlen.



Standard-Klappe

Die Standard-Klappe macht das Gehäuse wasserdicht bis 40 m. Verwenden Sie diese Klappe, wenn Sie die Kamera vor Wasser und anderen Umweltgefahren schützen müssen.

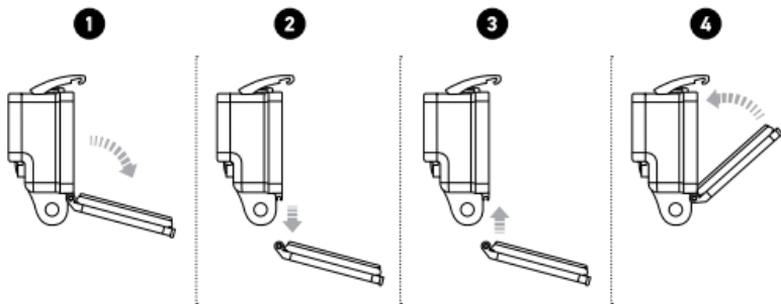
PROFI-TIPP:

Tragen Sie RAIN-X oder eine ähnliche wasserabweisende Beschichtung auf die Gehäuselense auf, um zu verhindern, dass sich beim Verwenden der Kamera bei Regen oder im Wasser Wassertropfen bilden. Wenn RAIN-X nicht erhältlich ist, können Sie die Linse auch gelegentlich lecken. Das ist kein Scherz, es funktioniert wirklich.

WECHSELN DER GEHÄUSEKLAPPEN

Sie können die Klappen der HERO3+ austauschen, um die Kamera somit an die ausgeübte Aktivität und die Aufnahmebedingungen anzupassen.

So wechseln Sie die Klappe:



1. Öffnen Sie die Gehäuseklappe, sodass sie nach unten hängt.
2. Ziehen Sie die Klappe nach unten, bis sie vom Scharnier springt.
3. Richten Sie die neue Klappe mit der Scharnieröffnung aus.
4. Drücken Sie die Klappe nach oben, bis sie einschnappt.

KAMERAGEHÄUSE

VERMEIDUNG VON WASSERSCHÄDEN AN DER KAMERA

Die Gummidichtung des Kameragehäuses bildet eine wasserdichte Barriere, die die HERO3+ bei Nässe und unter Wasser schützt.

Halten Sie die Gummidichtung des Kameragehäuses sauber. Ein einziges Haar oder Sandkorn kann die Dichtung und folglich die Kamera beschädigen.

Die Außenseite der Kamera muss nach jedem Einsatz in Salzwasser mit Süßwasser abgespült und anschließend getrocknet werden. Das Versäumnis dies zu tun kann mit der Zeit zur Korrosion des Scharnierstifts oder zu Salzablagerungen in der Dichtung und letztendlich zum Versagen führen.

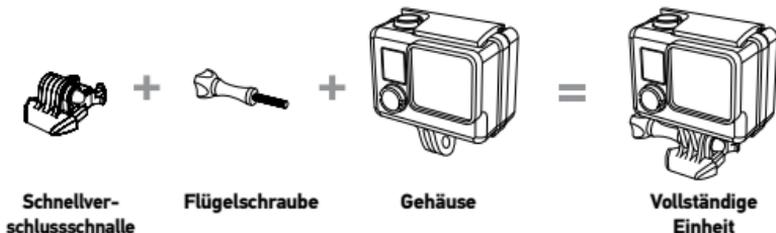
Reinigen Sie die Dichtung mit Süßwasser und schütteln Sie das Wasser ab (beim Trocknen mit einem Tuch kann die Dichtung durch Fussel beeinträchtigt werden). Legen Sie die Dichtung danach wieder in die Nuten der hinteren Gehäuseklappe ein.

WARNUNG: Falls diese Schritte nicht bei jeder Verwendung Ihrer HERO3+ ordnungsgemäß durchgeführt werden, können Lecks entstehen, die zur Beschädigung oder Zerstörung Ihrer Kamera führen können. Die Garantie deckt keine Wasserschäden, die durch Benutzerfehler entstehen.

BEFESTIGUNG DER KAMERA AN HALTERUNGEN

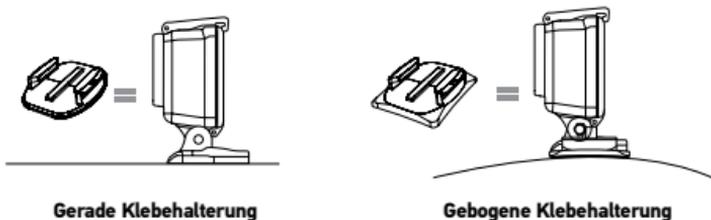
Um die HERO3+ an einer Halterung anzubringen, benötigen Sie je nach der verwendeten Halterung eine Schnellverschlusschnalle, Flügelschraube oder Befestigungsteile.

Weitere Informationen zu Halterungen erhalten Sie unter: gopro.com/support.



VERWENDUNG VON GEBOGENEN UND GERADEN KLEBEHALTERUNGEN

Die gebogenen und geraden Klebehalterungen erleichtern das Anbringen der Kamera an gebogenen oder flachen Oberflächen auf Helmen, Fahrzeugen und Ausrüstungsteilen. Mithilfe der Schnellverschlusschnalle kann das zusammengebaute Kameragehäuse per Schnappverschluss an den montierten gebogenen oder geraden Klebehalterungen angebracht und von diesen abgenommen werden.



VERWENDUNG DER HALTERUNGEN

BEFESTIGUNG DER KLEBEHALTERUNGEN

PRO-TIPP:

Nur an sauberen Oberflächen befestigen. Wachs, Öl, Schmutz und andere Ablagerungen verringern die Haftung. Dadurch entsteht eine mangelhafte Befestigung und Sie laufen Gefahr, die Kamera zu verlieren, wenn die Haftung versagt.

Halterung bei Raumtemperatur befestigen. Das Klebemittel der Halterung haftet nicht ordnungsgemäß, wenn sie in kalten oder feuchten Umgebungen an kalte oder feuchte Oberflächen angebracht werden oder wenn die Temperatur der Oberfläche nicht bei Raumtemperatur liegt.

Klebehalterungen dürfen nur an glatten Oberflächen angebracht werden; poröse oder strukturierte Oberflächen verhindern eine flächendeckende Haftung. Drücken Sie beim Befestigen der Halterung diese fest an den vorgesehenen Ort und stellen Sie sicher, dass mit der gesamten Oberfläche Kontakt besteht.

Befestigen Sie die Halterung idealerweise 24 Stunden vor der Verwendung.

► Unter gopro.com/support finden Sie weitere Informationen zu Halterungen.

Verschlussstecker



Sie verwenden die HERO3+ bei Sportarten, bei denen es zu hohen Stoßeinwirkungen kommen kann, z. B. beim Surfen oder Skifahren? Verwenden Sie einen speziellen Verschlussstecker, der die Schnellverschlusschnallen fixiert, und somit die Gefahr verringert, dass sich das Gehäuse von der Befestigung löst. Der Ring passt über die Flügelschraube und sichert diese, um zu verhindern, dass der Verschlussstecker herausfällt oder verloren geht.

VERWENDUNG DER WI-FI-FERNBEDIENUNG

VORSICHT

Die Nichtbeachtung dieser Sicherheitsanweisungen kann zu Schäden an der Wi-Fi-Fernbedienung oder an anderen Objekten führen.

HANDHABUNG

Die Wi-Fi-Fernbedienung enthält empfindliche Teile. Werfen Sie keine fremden Objekte auf die Produkte, demontieren, öffnen, zerschlagen, verbiegen, verformen, durchstechen, zerbrechen, verbrennen oder bemalen Sie diese nicht bzw. stellen Sie sie nicht in die Mikrowelle und führen Sie keine fremden Objekte ein. Benutzen Sie die Wi-Fi-Fernbedienung nicht, wenn sie beschädigt ist, z. B. wenn das Produkt einen Riss, ein Loch oder einen Wasserschaden aufweist.

REINIGUNG DES LCD-BILDSCHIRMS DER WI-FI-FERNBEDIENUNG

Reinigen Sie den LCD-Bildschirm sofort, wenn er mit Verunreinigungen in Kontakt kommt, die auf dem Bildschirm Flecken hinterlassen können wie Tinte, Farben, Make-up, Schmutz, Lebensmittel, Öle und Cremes. Reinigen Sie den Bildschirm mit einem weichen, leicht angefeuchteten, fusselfreien Stofftuch. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten in die Schlitze gelangen. Verwenden Sie keine Glasreiniger, Putzmittel, Sprays, Lösungsmittel, Alkohol, Ammoniak oder Schleifmittel.

WASSERFESTIGKEIT

Die Wi-Fi-Fernbedienung ist nur bis zu 3 m wasserdicht. Tauchen Sie sie nicht in tieferes Wasser. Versuchen Sie nicht, die Wi-Fi-Fernbedienung mit einer externen Hitzequelle zu trocknen, beispielsweise einer Mikrowelle oder einem Haartrockner. Schäden an der Wi-Fi-Fernbedienung, die von übermäßigem Wasserdruck verursacht wurden, sind von der Garantie ausgeschlossen.

VERWENDUNG VON STECKERN UND ANSCHLÜSSEN

Versuchen Sie nie, einen Stecker mit Gewalt in die Anschlüsse zu stecken. Suchen Sie auf den Anschlüssen nach Blockaden. Wenn Sie den Stecker nicht problemlos in den Anschluss stecken können, passen sie womöglich nicht zusammen. Vergewissern Sie sich, dass sie zusammenpassen und dass Sie den Stecker beim Anschließen ordnungsgemäß am Anschluss ausgerichtet haben.

LAGERUNG DER WI-FI-FERNBEDIENUNG IM VORGESEHENEN TEMPERATURBEREICH

Die Wi-Fi-Fernbedienung wurde für die Verwendung innerhalb eines Temperaturbereichs von 0 °C und 40 °C und die Lagerung innerhalb eines Temperaturbereichs von 0 °C und 70 °C entworfen. Extreme Temperaturen wirken sich ggf. auf die Lebensdauer des Akkus oder die Funktionstüchtigkeit der Wi-Fi-Fernbedienung aus. Vermeiden Sie bei der Verwendung der Wi-Fi-Fernbedienung drastische Temperaturänderungen oder Feuchtigkeit, da sich auf oder innerhalb des Produkts Kondenswasser bilden kann. Es ist ganz normal, dass sich das Produkt bei Verwendung oder beim Ladevorgang erhitzt. Die Außenseite des Produkts dient als kühlende Oberfläche, die die Hitze von innen an die kühle Umgebung abgibt.

GEMEINSAME VERWENDUNG MIT ANDEREN ELEKTRONISCHEN GERÄTEN

Benutzern von digitalen Transceivern (Lawinensuchgeräte) wird empfohlen, zuerst die Benutzerhandbücher der Geräte bezüglich der Verwendung von GoPro Kameras und anderer GPS- oder elektronischer Geräte zurate ziehen, wenn sich die Lawinensuchgeräte im Suchmodus befinden, um mögliche Interferenzen zu vermeiden.

GoPro hat es sich zum Ziel gesetzt, bestmöglichen Service zu leisten. Sie erhalten die Kontaktinformationen für den Kundensupport von GoPro unter **gopro.com/support**.