

HERO3⁺

SILVER EDITION

To download this user manual in a different language, visit **gopro.com/support**.

Pour télécharger ce manuel de l'utilisateur dans une autre langue, rendez-vous sur **gopro.com/support**.

Wenn Sie dieses Benutzerhandbuch in einer anderen Sprache herunterladen möchten, besuchen Sie **gopro.com/support**.

Per scaricare questo manuale utente in un'altra lingua, visita **gopro.com/support**.

Para descargar este manual de usuario en otro idioma, visite **gopro.com/support**.

Para baixar este manual do usuário em outro idioma, acesse **gopro.com/support**.

このユーザーマニュアルの他言語版をダウンロードするには、**gopro.com/support**にアクセスしてください。

若要下載其他語言版本的使用說明書，請前往：
gopro.com/support。

如需下載本用戶手冊的其他語言版本，請訪問
gopro.com/support。

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)	31
Set-up	35
Wi-Fi + Wi-Fi-Fernbedienung	43
Verbindung mit der GoPro App	44
Speicher-/microSD™-Karten	45
Systemanforderungen	46
Dateiübertragung	47
Playback (Wiedergabe)	48
Akku	50
Wichtige Warnmeldungen	53
Kameragehäuse	54
Verwendung der Halterungen	58
Kundensupport	60

WEAR IT. MOUNT IT. LOVE IT.

VORGESTELLTES ZUBEHÖR



LCD Touch BacPac™



Battery BacPac™



Wi-Fi-Fernbedienung



Der Rahmen

HERO3+ – ZUBEHÖR



Handgelenksgehäuse



Standardgehäuse



Akku



Doppel-Akkuladegerät



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

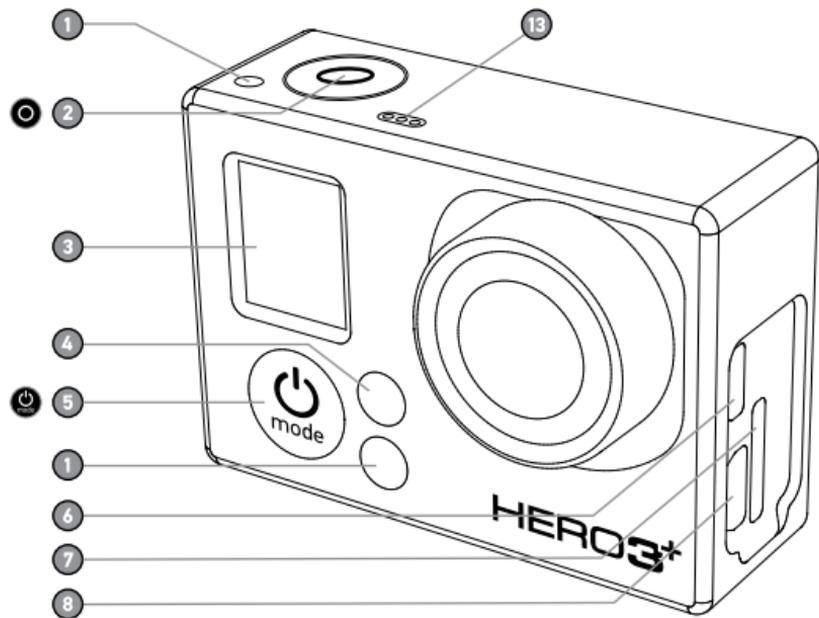


Kamerahalter



Auto Charger
(automatisches
Ladegerät)

HERO3+ – FUNKTIONEN



1. Kamerastatuslämpchen (Rot)

2. Auslöser-/Auswahltaste 

3. LCD-Statusbildschirm

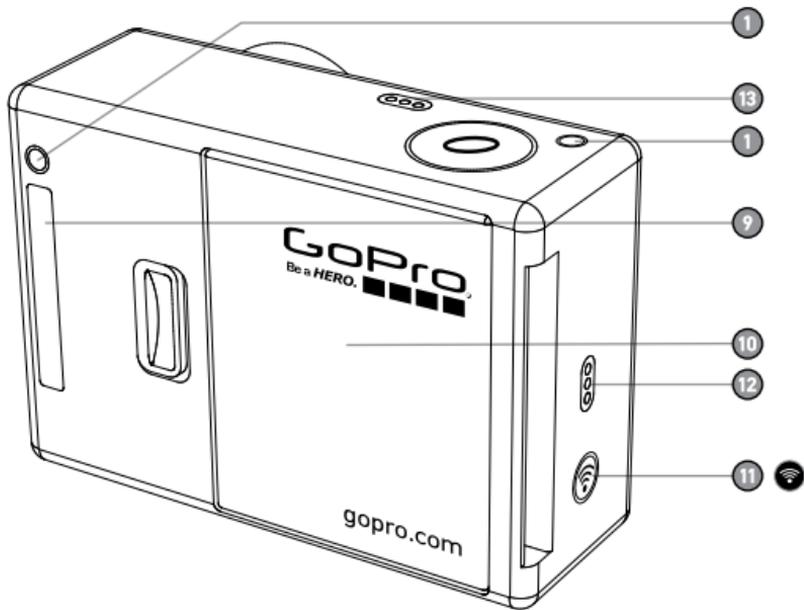
4. Wi-Fi-Statuslämpchen (Blau)

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

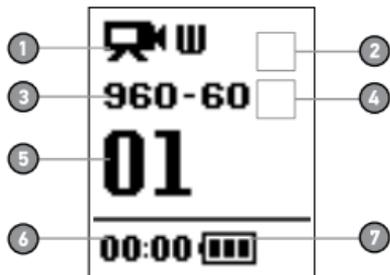
11. Wi-Fi-Ein-/Aus-Taste 

12. Audioalarm

13. Mikrofon

KAMERA – LCD-STATUSBILDSCHIRM

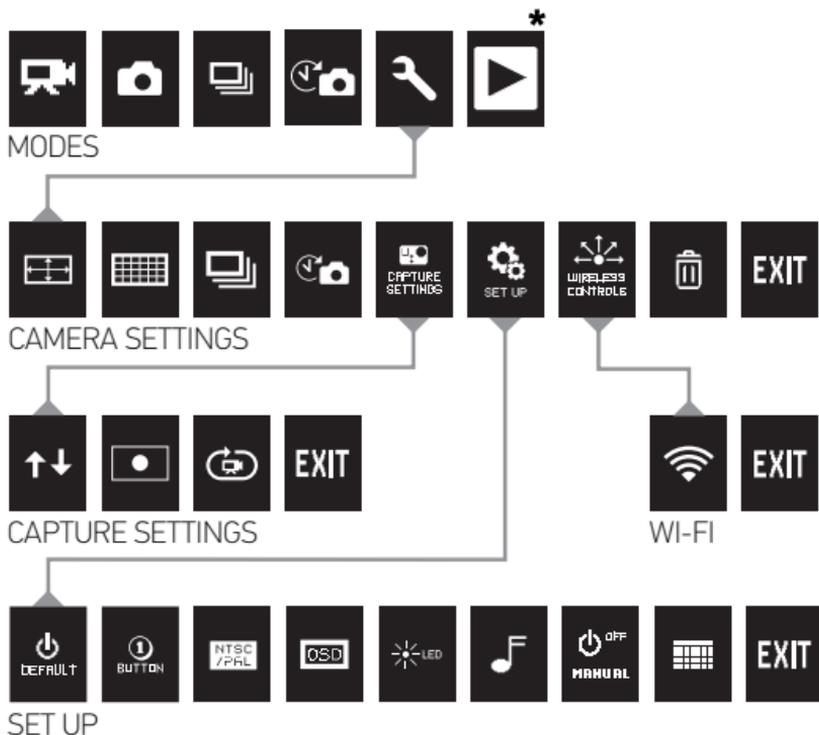
Der LCD-Bildschirm zeigt die folgenden Informationen zu Modi und Einstellungen der HERO3+ an:



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 im LCD-Statusbildschirm, falls die Kamera mit einem TV-Gerät oder einem LCD Touch BacPac™ (optionales Zubehör, separat erhältlich) verbunden 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

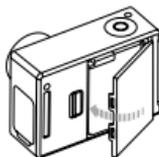
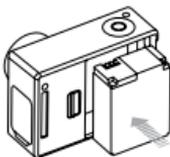
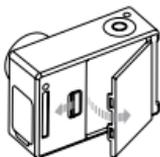
- 1. Entfernen Sie die Kamera aus dem Gehäuse.**



- 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

- 4. 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 **BATTERY LIFE (Akkulaufzeit)** finden Sie weitere Informationen.

KAMERA – STANDARDEINSTELLUNGEN

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

	Videoauflösung	960p 60 fps
	Bildauflösung	10 MP
	Burst Photo (Schnelle Bildfolge)	10 Bilder in 1 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 (EINSTELLUNGEN)**, um die Änderungen vorzunehmen.

EIN- UND AUSSCHALTEN



Zum EINSCHALTEN:

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

Zum AUSSCHALTEN:

Halten Sie die **Power-/Modus-Taste**  gedrückt. Die roten **Statusanzeigelämpchen** 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 **INGESCHALTET** 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 10 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 (WIEDERGABE)** 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-/Auswahltaste** . Die Kamera wird einen Piepton abgeben und die roten **Kamerastatuslämpchen** werden während der Aufnahme eingeschaltet sein.

Zum Beenden der Aufnahme:

Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** . 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 eine Anleitung zur Änderung der Auflösungseinstellungen.

BURST PHOTO (SCHNELLE BILDFOLGE)

Im Modus **Burst Photo (Schnelle Bildfolge)** nimmt Ihre Kamera mehrere Bilder in kurzen Zeitintervallen auf – **3 Bilder / 1 Sekunde**, **5 Bilder / 1 Sekunde** und **10 Bilder / 1 Sekunde**

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.

► 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-/Auswahl taste** . 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-/Auswahl taste** . 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.

SETTINGS (ENSTELLUNGEN)

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**.

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-/Auswahl-taste** , 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-/Auswahl-taste** , um die gewünschte Option auszuwählen.
5. Halten Sie zum Verlassen die **Auslöser-/Auswahl-taste**  für zwei Sekunden gedrückt oder wechseln Sie bis **EXIT** durch und drücken Sie danach die **Auslöser-/Auswahl-taste** .

PROFI-TIPP:

Falls Sie das Menü **Settings** zu irgendeinem Zeitpunkt verlassen möchten, drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl-taste**  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.

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** , 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** .

KAMERA-EINSTELLUNGEN

Die HERO3+ Silver Edition bietet die folgenden Modi zur Videoaufnahme:

Video auflösung	NTSC fps	PAL fps	Sichtfeld (Field of View, FOV)	Screen Resolution (Bildschirmauflösung)
1080p	60	50	Ultra Wide (Ultraweit), Medium (Mittel), Narrow (Eng)	1920x1080 16:9
1080p	30	25	Ultra Wide (Ultraweit), Medium (Mittel), Narrow (Eng)	1920x1080 16:9
960p	60	50	Ultraweit	1280x960 4:3
960p	30	25	Ultraweit	1280x960 4:3
720p	120	100	Ultra Wide (Ultraweit), Medium (Mittel), Narrow (Eng)	1280x720 16:9
720p	60	50	Ultra Wide (Ultraweit), Medium (Mittel), Narrow (Eng)	1280x720 16:9
720p	30	25	Ultra Wide (Ultraweit), Medium (Mittel), Narrow (Eng)	1280x720 16:9
WVGA	120	100	Ultraweit	848x480 16:9
WVGA	60	50	Ultraweit	848x480 16:9

Video auflösung	Optimale Nutzung
1080p	1080p60 eignet sich hervorragend für alle Arten von Aufnahmen, da eine hohe Auflösung und Bildfrequenz für atemberaubende Bilder sorgt. Probieren Sie bei Aufnahmen von Stativen oder aus festmontierten Positionen heraus die Option 1080p30.
960p	Verwendung für Aufnahmen, bei denen die Kamera am Körper angebracht ist. Ermöglicht den größten Sichtbereich und gleichmäßige Ergebnisse bei actiongeladenen Szenen. Verwenden Sie 960p60 für Slow-Motion-Aufnahmen – bei schlechten Lichtverhältnissen verwenden Sie 960p30.
720p	Beste Auflösung und Bildfrequenz für Aufnahmen, bei denen die Kamera in der Hand gehalten wird. Verwenden Sie 720p120 oder 720p60 für Slow-Motion-Aufnahmen. Verwenden Sie 720p30 bei schlechten Lichtverhältnissen.
WVGA	Dies ist die Standardauflösung für kleinere Datendateien. Sie eignet sich auch gut für Slow-Motion-Aufnahmen.

KAMERA-EINSTELLUNGEN



BILDAUFLÖSUNGSMODI

Die HERO3+ kann Fotos mit den Auflösungen **10 MP**, **7 MP** und **5 MP** aufnehmen. Jede Änderung der Bildauflösung gilt auch für Fotos, die in den Modi **Photo (Foto)**, **Burst Photo (Schnelle Bildfolge)** und **Time Lapse (Zeitraffer)** aufgenommen werden.

Bildauflösung	Sichtfeld (Field of View, FOV)
10 MP	Weit (Standard)
7 MP	Weit
5 MP	Mittel



OPTIONEN

Der Modus **Burst Photo (Schnelle Bildfolge)** nimmt eine Reihe von **Fotos** auf, wenn die **Auslöser-/Auswahl Taste**  gedrückt wird. **Fotos** können in den folgenden Raten aufgenommen werden:

3 Bilder in 1 Sekunde

5 Bilder in 1 Sekunde

10 Bilder pro Sekunde (Standard)



TIME LAPSE (ZEITRAFFER)

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



AUFNAHME-EINSTELLUNGS-MENÜ

Die **Capture Settings (Aufnahmeeinstellungen)** ermöglichen es Ihnen, die folgenden erweiterten Aufnahmeoptionen einzustellen:

 **Kameraausrichtung**

 **Spot Meter**

 **Endlosschleife**

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



SET UP MENÜ

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



Standardmodus beim Einschalten



1-Knopf-Modus



NTSC/PAL



Bildschirmanzeige



Kamerastatuslämpchen



Geräuschanzeige



Monat/Tag/Jahr/Uhrzeit

► Im Abschnitt **SET UP MENU** finden Sie eine vollständige Liste der Set-up-Optionen.

KAMERA-EINSTELLUNGEN



KABELLOSE BEDIENUNG

Die integrierte **Wi-Fi**-Funktion Ihrer Kamera ermöglicht die Verbindung mit der Wi-Fi-Fernbedienung (optionales Zubehör, separat erhältlich) 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: Ihre Kamera kann nicht gleichzeitig mit der Wi-Fi-Fernbedienung (optionales Zubehör, separat erhältlich) und der GoPro App verbunden sein.



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:

- 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.
- Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um auf das Menü **Settings (Einstellungen)**  zuzugreifen.
- Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zu **Settings (Einstellungen)** zu wechseln und suchen Sie den **Papierkorb** .
- Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um das **Löschen** zu bestätigen.
- Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zwischen den verschiedenen Optionen zu wechseln.
- Wählen Sie die hervorgehobene Option aus, indem Sie die **Auslöser-/Auswahltaste**  drücken.
- 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.

KAMERA-EINSTELLUNGEN

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-/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 Menü **Capture Settings** (Aufnahmeinstellungen) .
4. Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , 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-/Auswahltaste** , 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-/Auswahltaste**  drücken.
9. 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** .

CAPTURE SETTINGS (AUFNAHMEEINSTELLUNGEN)

Sie können die Art, wie Ihre HERO3+ **Videos** und **Fotos** in den Menüs von **Capture Settings (Aufnahmeeinstellungen)**, z. B. **Upside Down (Umgedreht)**, **Looping Video (Endlosschleife)** und **White Balance (Weißabgleich)**, aufnimmt, individuell 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)



LOOPING VIDEO (ENDLOSSCHLEIFE)

Looping Video (Endlosschleife) ermöglicht es Ihnen, kontinuierlich Videoaufnahmen zu machen, die sich selbst überschreiben, bis Sie die **Auslöser-/Auswahltaste**  drücken und die Aufnahme stoppen.

Einige Optionen von Looping Video (Endlosschleife):

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. Dies ermöglicht das Überschreiben kleinerer Segmente bei der Aufnahme einer Endlosschleife. 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.

CAPTURE SETTINGS (AUFNAHMEEINSTELLUNGEN)

EXIT EXIT (BEENDEN)

Drücken Sie auf dem Bildschirm **EXIT** (Beenden) die **Auslöser-/Auswahl**taste , um das Menü **Capture Settings** (Aufnahmeeinstellungen) zu verlassen.

PROFI-TIPP:

Falls Sie das **MENÜ CAPTURE SETTINGS (Aufnahmeeinstellungen)** zu irgendeinem Zeitpunkt verlassen möchten, drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl**taste  und halten Sie sie für zwei Sekunden.



SET UP

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-/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 auf **Set Up** 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. 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** .

SET UP



STANDARDMODUS BEIM EINSCHALTEN

Sie können den **Standardmodus**, in dem sich die Kamera einschaltet, unter den folgenden Modi auswählen:



VIDEO (Standard)



PHOTO (Foto)



BURST PHOTO (SCHNELLE BILDFOLGE)



TIME LAPSE (ZEITRAFFER)



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 (Zeitraffer)** beginnt.

OFF (AUS) (Standard)

ON

So schalten Sie den 1-Knopf-Modus EIN:

- 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.
- Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um auf das Menü **Settings (Einstellungen)**  zuzugreifen.
- Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zu **Settings (Einstellungen)** zu wechseln und suchen Sie das **Set Up-Menü** .
- Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um auf **Set Up** zuzugreifen.
- Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um den **One Button-Modus**  zu finden.
- Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste** , um auf das **One Button**-Menü zuzugreifen.
- Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zwischen den verschiedenen Optionen zu wechseln.
- Wählen Sie eine hervorgehobene Option aus, indem Sie die **Auslöser-/Auswahltaste**  drücken.
- 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** .

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**  **BUTTON** 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. Sie werden zum **ONE BUTTON**-Menü zurückkehren, wo Sie den **ONE BUTTON**-Modus auf **OFF** stellen können.

HINWEIS: Der **One Button**-Modus wird deaktiviert, wenn man die Kamera mit der Wi-Fi-Fernbedienung (optionales Zubehör, separat erhältlich) oder der GoPro App verbindet.



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.

NTSC (Standard)	PAL
1080p/60 fps	1080p/50 fps
1080p/30 fps	1080p/25 fps
960p/60 fps	960p/50 fps
960p/30 fps	960p/25 fps
720p/120 fps	720p/100 fps
720p/60 fps	720p/50 fps
720p/30 fps	720p/25 fps
WVGA/120 fps	WVGA/100 fps
WVGA/60 fps	WVGA/50 fps



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 (Default)

SET UP

LED KAMERASTATUSLÄMPCHEN

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

4 (Default)

2

OFF (AUS)

GERÄUSCHANZEIGE

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

100 % (Default)

70 %

OFF (AUS)

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 (Default)

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):

- 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.
- Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl taste** , um auf das Menü **Settings (Einstellungen)** zuzugreifen.
- Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um zu **Settings (Einstellungen)** zu wechseln und suchen Sie das **Set Up**-Menü .
- Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl taste** , um auf das **Set Up**-Menü zuzugreifen.
- Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um das Menü **Month/Day/Year/Time**  zu finden.
- Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl taste** , um auf das Menü **Month/Day/Year/Time** zuzugreifen; **Monat (MM)** wird hervorgehoben sein.
- Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl taste** , um auf die Monatsliste (**1 bis 12**) zuzugreifen.
- Verwenden Sie die **Power-/Modus-Taste** , um die Liste durchzugehen, bis die gewünschte Auswahl hervorgehoben ist.
- Drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl taste**  zur Auswahl.
- Um zur nächsten Option überzugehen, drücken Sie die **Auslöser-/Auswahl taste** .
- Wiederholen Sie die Schritte 7, 8 und 9, um den Tag (**DD**), das Jahr (**YY**), die Stunde (**HH**) und die Minuten (**MM**) auszuwählen.
- Halten Sie zum Verlassen die **Auslöser-/Auswahl taste**  für zwei Sekunden gedrückt oder wechseln Sie bis **EXIT** durch und drücken Sie danach die **Auslöser-/Auswahl taste** .

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

SET UP

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, drücken Sie die **Auslöser-/Auswahltaste**  und halten Sie sie für zwei Sekunden.



KABELLOSE BEDIENUNG

Die integrierte **Wi-Fi-Funktion** ermöglicht es Ihrer HERO3+, sich mit der Wi-Fi-Fernbedienung (optionales Zubehör, separat erhältlich) 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.

WI-FI-FERNBEDIENUNG (SEPARAT ERHÄLTlich)

Verwenden Sie die Wi-Fi-Fernbedienung (separat erhältlich), um bis zu 50* Kameras aus Entfernungen von bis zu 180 m fernzusteuern. Die Wi-Fi-Fernbedienung ist tragbar und bis zu einer Tiefe von 3 m wasserdicht. Sie finden Anweisungen zum Pairing und zur Verbindung der Wi-Fi-Fernbedienung mit der Kamera im Benutzerhandbuch, das im Lieferumfang der Wi-Fi-Fernbedienung enthalten ist.

* Die tatsächlichen Ergebnisse unterscheiden sich u. U. je nach möglichen Funkstörungen.

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-/Auswahltaste**  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-/Auswahltaste** , 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.

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:



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.

So entnehmen Sie die microSD-Karte:



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

Mindestsystemanforderungen für die beste Wiedergabe auf Mac® und Windows® PCs:

- Mac OS® X 10.5 und neuer/ Microsoft Windows® Vista, 7 und neuer
- Intel® Core™-basierter Prozessor der 2. Generation oder Äquivalent von AMD (Intel Core-i7 der 3. Generation empfohlen)
- 2 GB RAM (4 GB oder mehr empfohlen)
- Grafikkarte – vergleichbar mit Intel HD Graphics 3000, nVidia GeForce 600 Series, AMD Radeon HD6000 Series oder besser

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.

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** .

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

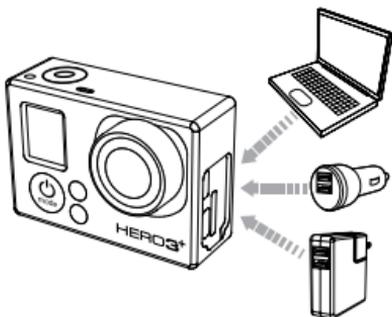
Schalten Sie Wi-Fi auf **OFF**, um die Akkulaufzeit zu verlängern. Wenn Sie bei längeren Aufnahmen die Akkulaufzeit verlängern möchten, schalten Sie den LCD Touch BacPac™ (optionales Zubehör, separat erhältlich) auf **OFF** oder nehmen Sie ihn ab. Extrem niedrige Temperaturen wirken sich ggf. auf die 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.

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.

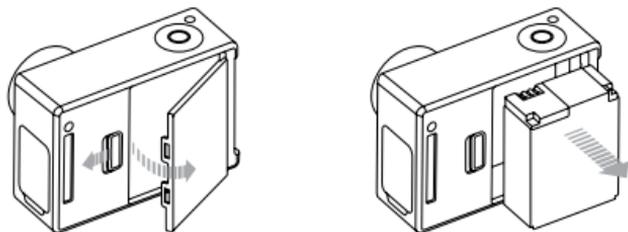
VERWENDUNG DER KAMERA WÄHREND DES LADEVORGANGS

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-Kabel. 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.

MICROSD-KARTE – MELDUNGEN

NO SD	Es ist keine Karte eingesteckt. Die Kamera benötigt eine microSD-, microSDHC- oder microSDXC-Karte, um Videos oder Fotos aufnehmen zu können.
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

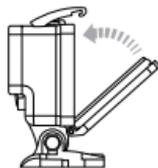
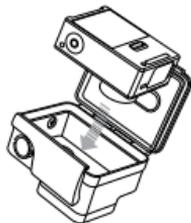
So entnehmen Sie die Kamera aus dem Gehäuse:

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.

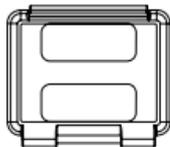


So platzieren Sie die Kamera im Gehäuse:

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.

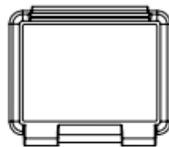


Das Gehäuse Ihrer HERO3+ Kamera wird mit zwei Gehäuseklappen geliefert – Skeleton (nicht wasserdicht) und Standard (wasserdicht).



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.

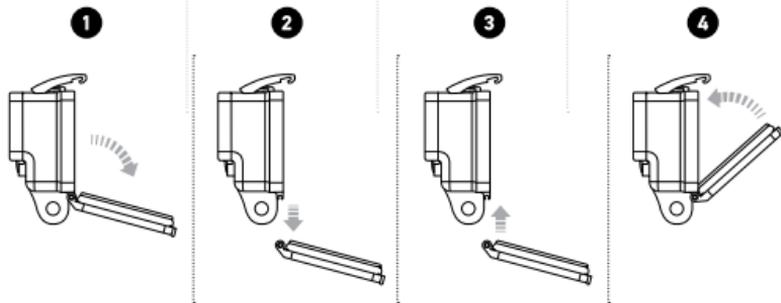
PROFI-TIPP:

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.

AUSTAUSCH DER GEHÄUSEKLAPPEN

Sie können die Klappe auf der Rückseite Ihrer HERO3+ austauschen, um sie Ihrer Aktivität und den 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.

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 eine undichte Stelle und Schäden an Ihrer Kamera verursachen.

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

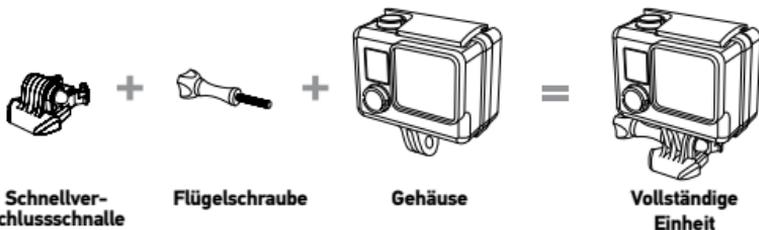
Reinigen Sie die Dichtung mit Süßwasser und schütteln Sie das Wasser ab (beim Trocknen mit einem Tuch kann die Dichtung durch Fussel beeinträchtigt werden). Legen Sie die Dichtung danach wieder in die Nuten der hinteren Gehäuseklappe ein.

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.

VERWENDUNG DER HALTERUNGEN

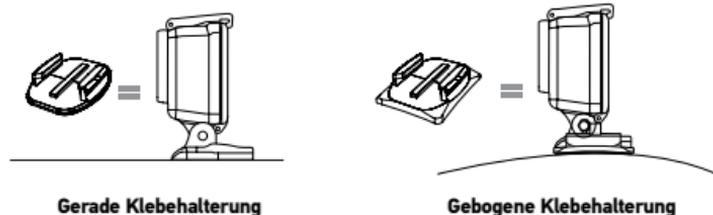
BEFESTIGUNG DER KAMERA AN HALTERUNGEN

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. Mit der Schnellverschlusschnalle kann das montierte Kameragehäuse an sicheren gebogenen oder geraden Klebehalterungen eingerastet und wieder gelöst werden.



BEFESTIGUNG VON KLEBEHALTERUNGEN

PRO-TIPPS:

Nur an sauberen Oberflächen befestigen. Wachs, Öl, Schmutz oder andere Ablagerungen verringern die Klebekraft, was zu einer schwachen Verbindung und dem Risiko des Verlusts der Kamera führen kann, falls sich die Klebestelle löst.

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 den speziellen Verschlussstecker, der die Schnellverschlusschnalle fest verschließt und so verhindert, dass sich das Gehäuse ungewollt aus der Halterung löst. Der Ring passt über die Flügelschraube und dient als Sicherheitsvorkehrung, damit der Verschlussstecker nicht fallen gelassen und verloren wird.

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