



# GoPro HERO10 Kamera

253286

Die HERO10 Black ist die leistungsstärkste GoPro aller Zeiten und vereint maximale Geschwindigkeit mit ultimativer Leichtigkeit.



Style **STANDARD**



## PRODUKTDDETAILS

### Revolutionärer Prozessor

Schneller. Flüssiger. Besser. Die leistungsstarke neue GP2-Engine ist ein echter Game-Changer: rasante Performance, reaktionsschnelle Touch-Bedienung und doppelte Bildrate für erstaunlich flüssige Aufnahmen. Die GP2-Engine wurde speziell für die besonderen Anforderungen der GoPro entwickelt und ist mit Abstand deren schnellste überhaupt.

### Hochauflösende Fotos + Videos, hohe Bildrate

Die schärfsten GoPro Aufnahmen aller Zeiten. Mit unglaublichen 23-MP-Fotos und 5,3K-Videoauflösung bei 60 fps bietet die HERO10 die doppelte Bildrate für erstaunlich flüssige Bewegungen. Darüber hinaus gibt es die Option für 8x Slo-Mo bei 2,7K. 5,3K-Videos können angehalten und Standbilder mit 15,8 MP extrahiert werden.

### Unglaubliche Bildqualität

Aufnahmen mit feinen Details, realistischen Texturen und beeindruckendem Kontrast, selbst bei wenig Licht. Die neue wasserabweisende, hydrophobe Objektivabdeckung schützt vor Wasser und verhindert gleichzeitig Reflexionen und anderen Artefakten.

### HyperSmooth 4.0

Die HyperSmooth-Stabilisierung liefert die geschmeidigsten Aufnahmen aller Zeiten und lässt sich jederzeit bequem aktivieren. Außerdem wird die Leistung bei schlechten Lichtverhältnissen noch besser und die Horizontausrichtung kommt mit höherer Neigungsgrenze für stets perfekt ausgerichtete Aufnahmen.

### Schnelle, zuverlässige Konnektivität

Super einfach, super schnell. Die Übertragung von Fotos und Videos von einer mit der Cloud verbundenen GoPro aufs Smartphone ist einfach und flexibel. Man hat die Wahl zwischen einem mühelosen drahtlosen Upload über die Quik App oder einer blitzschnellen kabelgebundenen Verbindung über USB.3 Außerdem gibt es unbegrenzten Cloud-Speicher und eine automatische Upload-Funktion. Einfach die Kamera zum Aufladen an anschließen, wenn eine Verbindung mit dem Heim-WLAN besteht, und die Kamera erledigt den Rest.

## **Neues Frontdisplay + Leistungsverbesserungen**

Das hochwertige LCD-Display auf der Vorderseite liefert eine flüssigere Bildrate und gestochen scharfe Details für perfekt inszenierte Aufnahmen für Vlogs und Selfies. Die Touch-Bedienung und der Auslöser sind reaktionsschneller. Livestreaming mit der neuen HERO10 Black sieht besser aus als je zuvor und die Webcam-Funktionen sind einfach und unkompliziert.

## **Robust und wasserdicht bis 10 m**

Die HERO10 Black ist komplett wasserdicht sowie robuster als je zuvor und somit vielseitig genug für jedes Abenteuer. Ihr robustes Design hält einiges aus, egal ob man sich durch Schlamm, Schnee oder Wasser (bis zu einer Tiefe von 10 m) bewegt. Die langlebige und kratzfesteste Objektivabdeckung bietet noch mehr Schutz und kann bei Bedarf einfach ausgetauscht werden.

## **Langlebiger Akku**

Ein leistungsstarker Lithium-Ionen-Akku mit 1.720 mAh liefert jede Menge Saft, damit mehr Zeit für Aufnahmen statt Akkuwechsel bleibt.

## **Max Lens Mod**

Der optionalen Max Lens Mod liefert das bisher weiteste Sichtfeld einer GoPro (fantastische 155°) und unerschütterliche HyperSmooth-Stabilisierung.

## **Webcam + Livestreaming**

Die GoPro kann als coole Webcam genutzt werden. Diese vielseitige Funktion ist ideal für Livestreaming: Dank enormer HyperSmooth-Stabilisierung und scharfer Auflösung sehen die Aufnahmen beim Vloggen unglaublich geschmeidig aus.

## **Power-Tools**

Dank Power-Tools wie LiveBurst, das 1,5 Sekunden vor und nach der Aufnahme aufzeichnet, gelingen Aufnahmen auf einfachste Weise. Selbst wenn der Auslöser zu spät gedrückt wird, nimmt HindSight bis zu 30 Sekunden lang auf, bevor die Aufnahme startet. Dazu gibt es Modi für geplante und zeitlich begrenzte Aufnahmen – einfach einstellen und nicht mehr daran denken müssen.

## **Integrierte Halterung**

Mit den ausklappbaren Befestigungsösen sind Halterungen in Sekundenschnelle gewechselt. Kein Rahmen erforderlich – einfach öffnen, anbringen und loslegen. Und es kommt noch besser: Jedes tolle Zubehör für die HERO9 Black ist mit der HERO10 Black kompatibel.

## **Voreinstellungen**

Die HERO10 Black verfügt über vorinstallierte Voreinstellungen wie „Standard“, „Aktivität“ und „Kino“. Sogar benutzerdefinierte Presets können festgelegt werden, um schnell die bevorzugten Einstellungen auszuwählen.

### **GPS-Messdatensticker**

Diese Funktion lässt sich für animierte Echtzeit-Einblendungen aktivieren, die Geschwindigkeit, Höhe, Streckenposition und g-Kräfte anzeigen. Eine visuelle Möglichkeit, Daten zu präsentieren und Videos einen professionellen Vibe zu geben.

### **Wichtige Kameradaten**

- Video: 5,3K60, 4K120, 2,7K240 und mehr, Videoschleife, 8x Slo-Mo, Standbilder mit 15,8 MP
- Foto: 23 MP, 2x Zoom, Einzelfoto, Nachtfoto, LiveBurst, Serienfotos mit 25 fps, RAW
- Zeitraffer: TimeWarp-Video, Zeitraffervideo, Zeitrafferfoto, Zeitraffervideo bei Nacht, Zeitrafferfoto bei Nacht
- Austauschbarer Akku mit 1720 mAh

### **Weitere Modi + Funktionen**

- Kompatibel mit GoPro Mods
- Integrierte Halterung
- HyperSmooth 4.0 mit integrierter Horizontausrichtung
- TimeWarp 3.0
- SuperFoto + HDR
- Zeitraffervideo bei Nacht
- Digitale Objektive
- Livestreaming in 1080p
- Webcam-Modus
- Power-Tools: HindSight, LiveBurst, Geplante Aufnahme, Aufnahmedauer
- Robust + wasserdicht bis 10 m
- Sprachsteuerung mit 14 Befehlen in 11 Sprachen und 6 Dialekten
- 3 Mikrofone mit fortschrittlicher Windgeräuschminderung
- Stereo + RAW-Audio
- RAW-Fotos
- Vorinstallierte Voreinstellungen + Benutzerdefinierte Voreinstellungen
- Bildschirm-Shortcuts
- Großer 2,27"-Touchscreen mit Touch-Zoom auf der Rückseite
- 1,4"-Display für Vorschau oder Statusanzeige auf der Vorderseite
- Hochformat
- Selbstauslöser
- HiLight Tag
- 8x Slo-Mo
- Protune für die Modi Foto, Video und Zeitraffer
- Bitrate von 100 Mbit/s
- MP4-Videoformate H.265 (HEVC) + H.264 (AVC)
- Dateneinblendungen
- Gesichts-, Lächel-, Blinzel- und Szenenerkennung
- WLAN + Bluetooth-Technologie
- GoPro App
- Auto-Upload in die Cloud mit GoPro Abo
- Schnellladefähig
- Kompatibel mit GoPro Halterungen + Zubehör

## Spezifikationen

### Produktattribute

EAN:	0810116380848
Herstellernummer:	CHDHX-102-RT
Produkt Gewicht:	0.127 kilogramm
Stk. pro Überkarton:	6 Stück

### Design & Abmessungen

Display:	Rear: 2.27" Touch Display. Front: 1.4" Color display
Produktgewicht:	158g With battery 125g Without battery

### Verbindungen & andere Funktionen

Live-Streaming:	1080p60 with HyperSmooth 4.0
Steuerung:	Appgesteuert Fernbedienung Auf dem Gerät
Speicherkartenslot:	1 microSD™ with at least V30 or higher UHS-3 rating
App:	Quik App
Eingänge:	USB-C
WLAN:	2.4GHZ; 5GHz, 802.11 a/b/g/n/ac
Automatischer Cloud-Upload:	With GoPro Subscription

### Batterie & Energie

Akkukapazität:	1720
Aufladung:	Ladestation

### Audio-Funktionen

Eingebaute Mikrofone:	3x
Kanäle:	2
Erweiterte Geräuschunterdrückung:	3-mic Processing
Rohe Audioaufnahme:	WAV

### Foto

Modi:	*Standard* *Burst Photo*, rate: 30/10, 30/6, 30/3, 25/1, 10/3, 10/1, 5/1, and 3/1 *Night Photo*, Shutter speed: Auto, 2, 5, 10, 15, 20, 30 sec.
Auflösung:	23 MP
Bildentnahme aus Video:	19.6 MP from (4:3) 5K video 15.8 MP from (16:9) 5.3K Video
Ausgabe:	SuperPhoto, HDR, Standard, RAW
Rohaufnahmeausgabe:	Max: 23 MP (5568x4176)
Timer:	3s, 10s

Foto-Intervalle:	Auto, 2 seconds, 5 seconds, 10 seconds, 15 seconds, 20 seconds, 30 seconds.
Belichtungssteuerung:	true
Dateiformat:	GPR JPG
<b>Bildqualität</b>	
Bildsensor:	Sony IMX677 1/2.3", 23 MP
Linsenöffnung:	2.8
Brennweite:	16
Field of view (degree):	158
Zoom:	Up to 2x
Prozessor:	GP2
Autofokus:	true
<b>Video</b>	
Auflösung & Bildrate:	5.3K (16:9) 60/50/30/25/24 fps 5K (4:3) 30/25/24 fps 4K (16:9) 120/100/60/50/30/25/24 fps 4K (4:3) 60/50/30/25/24 2.7K (16:9) 240/200/120/100/60/50 fps 2.7K (4:3) 120/100/60/50 fps 1080p (16:9) 240/200/120/100/60/50/30/25/24 fps
Bildstabilisierung:	HyperSmooth 4.0
Seitenverhältnis:	16:9 4:3
Digitale Videolinsen:	SuperView Wide Linear Linear + Horizon Levelling Narrow
Kompressionsstandard:	H.265 (HEVC) + H.264 (AVC)
Farbtiefe:	8-bit
Maximale Bitrate:	100Mbps
Belichtungssteuerung:	true
Belichtungswert:	2+/-
Zoom:	16:9: 2x below 2.7K resolution, 1.4x for 2.7K or above 4:3: 2x zoom
Dauerhafte Aufnahme:	Yes, with scheduling
Timer:	Yes
Videoschleife:	true

Aufnahmemodi:

\*TimeWarp\*

\*Time Lapse\*. 16:9 and 4:3. Up to 4K. Time intervals: 0.5s, 1s, 2s, 5s, 10s, 30s, 1m, 2m, 5m, 30m, 60m

\*Night Lapse\*: 16:9 and 4:3.

Time intervals: Auto, 4s, 5s, 10s, 15s, 20s, 30s, 1m, 2m, 5m, 30m, 60m