

## MACH-MAL-BOX VIDEOWERKSTATT

# Handreichung GoPro (Actionkamera)

www.bz-niedersachsen.de

### Mach-mal-Box: Videowerkstatt – GoPro

Eine GoPro ist eine kleine, wasserdichte Videokamera. Durch ihre Robustheit wird die Kamera gerne im Sport- und Freizeitbereich für actionreiche Aufnahmen genutzt. Für die GoPro gibt es zahlreiches Zusatzmaterial. Dadurch kann die Kamera z. B. direkt am Körper (Kopf, Brust oder Handgelenk) oder auch am Fahrrad etc. befestigt werden. Somit sind auch Aufnahmen aus ungewöhnlichen Blickwinkeln möglich. Die Laufzeit der GoPro (bei Aufnahme) beträgt ca. 2 Stunden.



Foto GoPro

Um die GoPro mit dem Zusatzmaterial zu verbinden, gibt es verschiedene Schutzhüllen und "Schrauben". Eine Auflistung der Verbindungsmöglichkeiten finden Sie im Anhang an dieses Dokument.



Foto GoPro und Schutzhüllen

### **Bedienung der GoPro**

Im folgenden Teil der Handreichung erklären wir die wichtigsten Bedienelemente der GoPro. An der Seite befindet sich der Ein- / Ausschalter, er ist mit dem Wort "Mode" beschriftet. Auf der Oberseite der GoPro befindet sich der Aufnahme-Button.



Bedienelemente GoPro



Bedienelemente GoPro

Hinter der Klappe verbergen sich ein HDMI- und ein USB-Anschluss. Mit diesen Anschlüssen kann die Kamera aufgeladen und die Videoaufnahmen bzw. Fotos auf einen PC übertragen werden.



Bedienelemente GoPro

Die GoPro-Akkus können über das beiliegende Ladegerät (Dual Battery Charger) aufgeladen werden. Auf der Unterseite befindet sich das Fach für den Akku und die Speicherkarte (256 GB). Der Akku kann mit Hilfe des kleinen schwarzen Bändchens herausgezogen und in das Ladegerät gesteckt werden. Mit dem zusätzlichen Akku können auch während der Ladezeit weitere Aufnahmen gemacht werden.



Ladegerät (Dual Battery Charger)

Die eingeschaltete GroPro wird über den Touchbildschirm bedient und gesteuert. Im Startbildschirm passen Sie Videoeinstellungen, Zoom und Kurzvideos an.



Touchbildschirm der GoPro

Folgende weitere Einstellungen und Funktionen können genutzt werden: Einstellungen vornehmen:

- mit dem Finger vom oberen Bildschirmrand nach unten wischen
- Sprachsteuerung, Kamera-Signaltöne, Quikcapture und Displaysperre kann ein- und ausgeschaltet werden
- Zusätzlich können WLAN-Verbindungen, Geräteverbindungen, Signaltonlautstärke, Videoeinstellungen und weitere allgemeine Einstellungen vorgenommen werden.
- Medien (Videos und Fotos) aufrufen:
  - o mit dem Finger vom unteren Bildschirmrand nach oben wischen
  - Videos und Filme können angesehen und gelöscht werden
- Wechsel zwischen Video- und Fotomodus:
  - o mit dem Finger vom rechten Bildschirmrand zum linken wischen
  - o hier kann man zusätzlich noch auf den Modus Zeitraffer umstellen

Die GoPro kann mittels der kostenfreien App "Quik" von GroPro Inc. mit einem Tablet oder Smartphone verbunden werden. Mit Hilfe der App ist es möglich, die GoPro zu bedienen. Die Funktionen Zeitraffer, Foto- oder Videomodus und Livestream können eingestellt werden. Ebenso können sämtliche Kameraeinstellungen vorgenommen werden. Es ist auch möglich, die Video- oder Fotoaufnahme über die App zu starten. Auf dem mobilen Endgerät kann dann die gerade laufende Aufnahme verfolgt werden. Zudem können aufgezeichnete Medien aufgerufen und bearbeitet werden.



Screenshot der App Quik

Die GoPro Kamera muss eingeschaltet sein, um eine Verbindung mit der App herzustellen. Danach sollte den Anweisungen der App gefolgt werden.

- "Ja, ich habe eine GoPro" auswählen
- "Meine GoPro koppeln" antippen
- Bluetooth erlauben auswählen

#### Funktionen der App GoPro Quik

- GoPro kann über ein mobiles Endgerät gesteuert werden.
- Zeitraffer, Foto oder Videomodus und Livestream können eingestellt werden.
- Sämtliche Kameraeinstellungen können vorgenommen werden.
- Aufnahme kann gestartet werden. Vorschau bzw. Aufnahme kann auch im Display des Tablets nachverfolgt werden.
- Medien können aufgerufen und bearbeitet werden.

#### alle GoPro Sprachbefehle

- GoPro Videoaufnahme starten
- GoPro Videoaufnahme stoppen
- GoPro Foto machen
- GoPro Serienaufnahme machen
- GoPro Zeitraffer starten
- GoPro Zeitraffer stoppen
- GoPro Video-Modus
- GoPro Foto-Modus
- GoPro Zeitraffer-Modus
- GoPro Serienbild-Modus
- GoPro ausschalten
- GoPro einschalten
- GoPro HiLight (setzt einen Highlight-Tag an der jeweiligen Stelle der Aufnahme)
- Das war cool! (setzt einen Highlight-Tag an der jeweiligen Stelle der Aufnahme)
- GoPro starten (nur HERO7 Kameras) Highlight
- GoPro stoppen (nur HERO7 Kameras)

Büchereizentrale Niedersachsen

Team Kreativwerkstatt

kreativwerkstatt@bz-niedersachsen.de

Stand: 26.01.2022