



## A Kamerafunktionalität

- 1.DVR
- 2.WLAN Taste
- 3.Ein-/Aus
- 4.Objektiv
- 5.Objektivkabel



- 6.Stromkabel
- 7.Objektivsteckplatz
- 8.Rändelschraube
- 9.Stromkabelstecker
- 10.12V auf 5V DC Konverter
- 11.DVR Halter

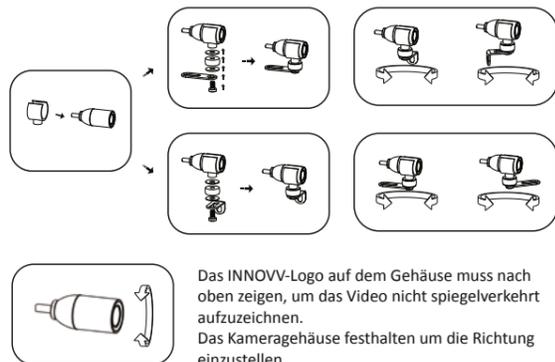


- 12.Externer Mikrofonanschluss
- 13.Integriertes Mikrofon
- 14.Mini USB-Port
15. Zurücksetzen
16. SD-Karten-Slot

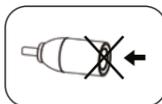
## B Referenzbilder für die Installation



## C Installieren der Kamera

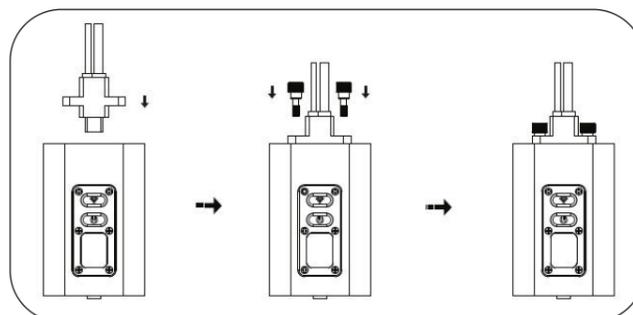


Das INNOVV-Logo auf dem Gehäuse muss nach oben zeigen, um das Video nicht spiegelverkehrt aufzuzeichnen. Das Kameragehäuse festhalten um die Richtung einzustellen.



Nicht gegen die Linse drücken!

## D Kamera und DVR Verbindung



## E 12V DC Konverterverbindung



Kabelverbindungen:  
Rotes Kabel: + (Positiv)  
Schwarzes Kabel: - (Negativ)  
Gelbes Kabel: 12V Stromanschluss, um die Kamera mit der Zündung einzuschalten  
Ausgang: DC 5V 2A (Max)  
Das Ein- und Ausschalten der Kamera ist um 10 Sekunden verzögert.

## F Inbetriebnahme

- Die Position mit dem besten Blick für die Kamera wählen.
- Sicherstellen, dass die Halterung sicher verschlossen ist und das Bedienen des Fahrzeugs nicht einschränkt. Dabei die Bewegungsweite der Gabel eines Motorrads beachten.
- Die Kamera kann mit Hilfe des Zubehörs an diversen Punkten befestigt werden. Das Kameragehäuse darf nicht aufgeschraubt werden, um die Linse nicht zu beschädigen.
- Für das Objektivkabel einen sicheren Weg zum DVR suchen, sodass es zu keiner Behinderung durch das Kabel kommt. Das Führen des Fahrzeuges darf nicht eingeschränkt werden. Die Kabel so verlegen, dass sie der Hitze des Motors oder eines Scheinwerfers nicht ausgesetzt sind.
- Der C5 ist so konzipiert, dass die Videoaufzeichnung mit dem Ein- und Ausschalten der Zündung entsprechend beginnt und gestoppt wird.
- Den Konverter und DVR nicht unmittelbar nebeneinander installieren.
- Der USB-Port neben dem SD-Karten-Slot ist nicht für die Stromzufuhr geeignet (Service-Port).
- Der C5 hat ein integriertes Mikrofon zur Tonaufzeichnung. Ein externes Mikrofon (nicht im Lieferumfang) kann bei Bedarf angeschlossen werden.



- Bitte befolgen Sie die beschriebenen Schritte zur Installation der INNOVV C5 mobile WiFi App für Android & iOS.
- Bitte befolgen Sie die beschriebenen Schritte, um die SD-Karte mit FAT32 zu formatieren vor der ersten Videoaufnahme.
- Die Kamera oder das Zubehör nicht reparieren, modifizieren oder verändern.

### A MicroSD Karte mit FAT32 formatieren

Folgen Sie einem der beschriebenen Wege, um die SD-Karte mit FAT32 zu formatieren.

- Formatieren über die App: App => Settings=>Formatting => Yes (Der rote Ein-/Ausschalter blinkt schnell)
- Formatieren über die Kamera: 1. Den roten Ein-/Ausschalter kurz betätigen (rot leuchtet), 2. Den WLAN Schalter für 8 Sekunden gedrückt halten. 3. Die Kamera aus- und wieder einschalten.

### B Download und Bedienung der App

#### B1 Download

- Die App benötigt mind. iOS 8.3 oder Android 5.1.
- Nach „INNOVV C5“ im Apple App Store oder Google Play Store suchen oder den QR-Code einscannen.
- Der Zugriff auf den Speicher/Bilder muss genehmigt werden, um die Videos der Kamera zu speichern.



Für Android



Für iOS



INNOVV C5 App Logo

#### B3 Aufnahme

Auf drücken, um auf den Aufnahmeschirm zu gelangen.

Der rote Punkt blinkt während der Aufnahme. Auf zum Stoppen drücken und auf klicken zum Starten.

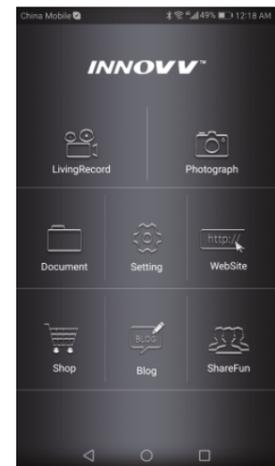
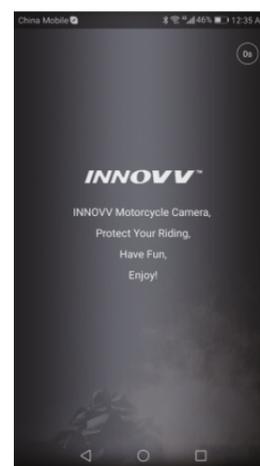
Um die Helligkeit zu steuern. Um das Video in Vollbild zu sehen. Um den Vollbildmodus zu verlassen. Um eine Seite zurück zu gehen.

Klicke um aufgezeichnete Videos und Fotos anzuzeigen.  
Aufgezeichnete Daten können angeschaut, gedownloadet und gelöscht werden.

#### B2 Kamera mit der App verbinden

- In den WLAN Einstellungen des Handys INNOVV\_C5 auswählen und verbinden.
- Das Werkspasswort ist 12345678.

#### APP Screen Shots



#### C Lieferumfang

- 1x DVR
- 1x Objektiv mit Kabel
- 1x 12V zu 5V DC-Konverter
- 1x Objektiv-Halterung
- 1x DVR-Halterung
- 1x SD-Kartenleser
- 1x Bedienungsanleitung
- Eine SD-Karte ist nicht Bestandteil der Lieferung.

### D Funktionen

Ein-/Ausschalter	Die Videoaufnahme beginnt 10 Sekunden nach Aktivierung der Zündung (rot blinkend).
	Drücken um die Aufnahme zu beenden.
WLAN Schalter	WLAN blinkt grün während der Aufnahme (WLAN im Standby)
	Das grüne Licht weist eine erfolgreiche WLAN-Verbindung auf. Drücken um die Verbindung zu beenden (Licht blinkt).
USB-Port	Keine Stromzufuhr; nur als Serviceport
Reset-Knopf	Gedrückt halten, um die Kamera neu zu starten

Bedeutung der LED Anzeige		
Funktion	Ein-/Aus-Schalter	WLAN
Aufnahme	Blinkt rot (1x pro Sek.)	Blickt oder leuchtet konstant grün
Pause	Leuchtet konstant rot	Blickt oder leuchtet konstant grün
Fotografie	Blinkt schnell rot (3x pro Sek.)	Blickt oder leuchtet konstant grün
WLAN Standby	Blickt oder leuchtet konstant rot	Blinkt grün (1x pro Sek.)
WLAN Verbunden	Blickt oder leuchtet konstant rot	Leuchtet konstant grün
WLAN Unterbrochen	Blickt oder leuchtet konstant rot	Blickt oder leuchtet konstant grün
Keine SD-Karte	Blinkt schnell rot (3x pro Sek.)	Blickt oder leuchtet konstant grün
SD Formatierung	Blinkt rot=> Aus => Blinkt rot	Blickt oder leuchtet konstant grün
Firmware Upgrade	Blinkt rot (1x pro Sek.) - Aus	Blickt oder leuchtet konstant grün

### E Problembehandlung

Lesen Sie sich die folgenden Hilfen bei etwaigen Problemen durch oder kontaktieren Sie Ihren INNOVV Händler.

Probleme im Betrieb			
Fehler	Knopfanzeige	Ursachen	Betrieb
App funktioniert nicht trotz WLAN bestehender Verbindung.	WLAN leuchtet durchgehend grün.	1. Verbindung wurde unterbrochen.	WLAN aus und wieder einschalten.
		2. Entfernung zwischen Kamera und Handy ist zu groß für ein stabiles Signal.	Kamera und Handy dichter zueinander legen.
		3. Handy ist nicht kompatibel.	Anders Handy benutzen.
SD-Karte ist eingesetzt, aber es erfolgt keine Aufnahme.	WLAN blinkt grün; Ein-/Aus leuchtet durchgehend rot.	1. SD-Karte ist nicht lesbar.	SD-Karte neu formatieren.
		2. SD-Karte ist defekt oder zu langsam.	Schnellere SD-Karte einsetzen (Class 10 oder schneller).
		3. SD-Karte ist voll.	SD-Karte formatieren.
		4. Instabile Verbindung zw. Kabel und Kamera.	Kabelverbindung trennen und neu verbinden.
		5. Videokabel ist gebrochen oder defekt.	Kabel überprüfen.
		6. Falsche Einstellung oder Systemfehler.	Zurücksetzen oder Kamera oder Neuinstallation der Firmware.
SD-Karte ist eingesetzt, aber es erfolgt keine Aufnahme.	WLAN LED ist aus; Ein-/Aus LED ist aus	1. Zu niedrige Stromzufuhr	Überprüfen Sie die Stromzufuhr.
		2. Falsche Verkabelung der Stromkabel	Stromkabel korrekt verbinden.
		3. Die Sicherung des Konverters ist durchgebrannt.	Die Sicherung ersetzen.
		4. DVR ist überhitzt.	DVR abkühlen lassen und das Gerät neu starten.
Download der Dateien schlägt fehl.		Der INNOVV C5 App fehlt die Berechtigung die Dateien zu speichern	In den Systemeinstellungen den Zugriff auf den Speicher/Bilder zulassen.
Die Live-Aufnahmefunktion endet, wenn das Handy gesperrt wird.		Bildschirm ist gesperrt, sodass die Aufnahme nicht angezeigt wird.	Display-Timeout erhöhen.

