



- Vielen Dank für den Erwerb des INNOVV K2 Motorrad Kamerasystems.
- Bitte nehmen Sie sich etwas Zeit, um diese Anleitung zu lesen.

A Kamerafunktionalität

1x DVR; 1x Frontkamera; 1x Rückkamera; 1x GPS-Modul, 2x Halterset; 1x Micro SD-Kartenleser

- | | |
|--------------------------|------------------------------------|
| 0. DVR | 11. Micro SD-Kartenslot |
| 1. WLAN LEED-Kartenleser | 12. Rest |
| 2. Aufnahme LED | 13. Rändelschraube |
| 3. Fotografie LED | 14. Videokabel |
| 4. GPS LED | 15. Kamera A (Vorne) |
| 5. Ein-/Aus | 16. Kamera B (Hinten) |
| 6. Kamera A Verbindung | 17. Wasserdichtes Verbindungsstück |
| 7. Kamera B Verbindung | 18. GPS Modul |
| 8. GPS Kabelverbindung | 19. 12V auf 5V Konverter |
| 9. Stromkabelverbindung | 20. Linsenglas |
| 10. Mini USB-Port | |



B Ersteinrichtung

Bitte setzen Sie sich ausführlich mit Ihrer K2-Kamera auseinander, bevor Sie diese montieren.

1. Verbinden Sie die beiden Kameras mit dem jeweiligen USB-Port an der Kamera und fixieren Sie diese mit Hilfe der Rändelschrauben.
2. Das GPS-Modul und den Konverter verbinden.
3. Eine Class 10 (oder schnellere) microSD-Karte (max. 256GB) einsetzen.
4. Die INNOVV K2 App aus dem Google Play Store oder Apple App Store herunterladen. Alternativ kann der QR-Code (unten) eingescannt werden.
5. Die Kamera einschalten.
6. Im Handy mit dem WLAN „INNOVV_k2“ verbinden. Das Werkspasswort lautet 12345678. Die WLAN-LED leuchtet durchgehend grün, wenn sie erfolgreich verbunden ist.
7. Die Berechtigungsanfragen in der App zulassen.
8. In den App-Einstellungen die SD-Karte formatieren.

Die Kamera ist nun fertig eingerichtet und bereit für die Benutzung.

- A – Start und Stopp der Aufnahme.
- B – Die Aufnahmen über das Handy verwalten.
- C – In den Einstellungen das Layout und die Werkseinstellungen anpassen.
- D – Live Bild anschauen, um die Ausrichtung der Kamera zu optimieren.



Für Android



Für iOS



INNOVV K2 App Logo



C App Bedienung

Live Aufnahme

Drücken Sie (📹) um ins Aufnahmemenü zu gelangen. (🔴) blinkt bedeutet, dass aufgezeichnet wird. (⏸) wird zum manuellen Pausieren und Starten benutzt. (📍) GPS und (🅑) Parkmodus werden angezeigt, sofern sie aktiviert sind. Drücken Sie (📺) um das Video in Vollbild zu sehen. (⬅) zurück zum Hauptmenü.

Fotomodus

(📷) drücken für Snapshots.

Videovorschau

Drücken Sie (📁) für zwei Optionen: (📷) Dateien die auf der Kamera/SD-Karte gespeichert sind anzeigen und (📱) welche auf dem Handy gespeichert sind.

Wählen (📷) um die Bilder und Videos der Kamera anzuzeigen. Der jeweilige Dateiname besteht aus dem Datum und der Uhrzeit. Die Endung gibt Auskunft über die Frontkamera (F.MP4) oder die Rückkamera (R.MP4).

Nach dem Auswählen einer Videodatei, gibt es die Möglichkeit diese zu downloaden aufs Handy (📱) sodass sie dort abgespielt und gespeichert werden können.

(📱) um die gespeicherten Dateien anzuschauen. Wählen Sie das gewünschte Video aus. Daraufhin gibt es die Möglichkeit dieses wiederzugehen, zu löschen oder zu teilen.

Der Feil (⬅) wird zum Zurückkehren genutzt.

Drücken Sie (⚙) um die Einstellungen anzupassen.

D LED Bedeutung

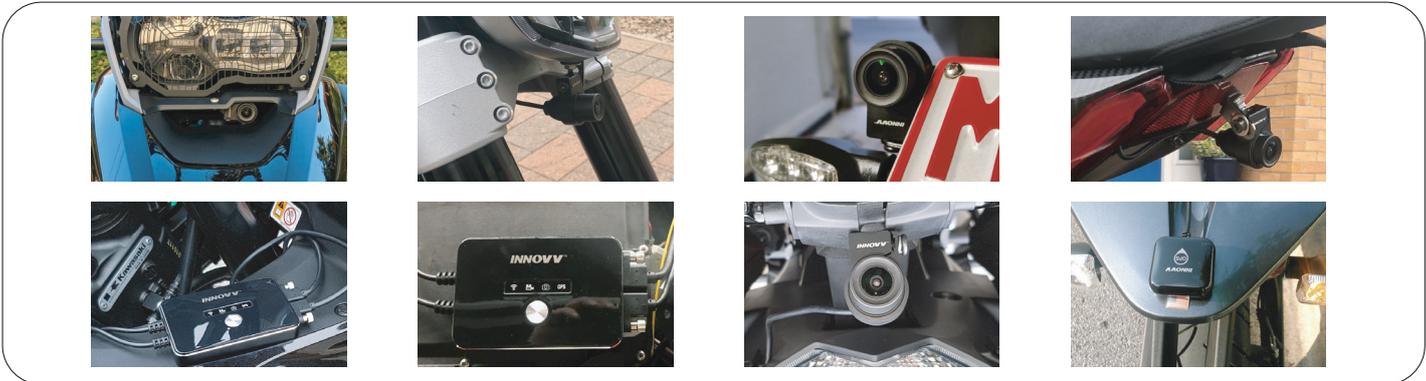


Icon	Modus	LED Zustand	Bedeutung
WLAN	WLAN	Blinkend	Nicht verbunden
		Dauerhaft	Verbunden
Aufnahme	Aufnahme	Blinkend	Aufnahme läuft
		Dauerhaft	Aufnahme pausiert
Foto	Foto	3 Blitze	Fotoaufnahme
		Schnelles Blitzen	Firmware-Update
GPS	GPS	Blinkend	GPS sucht Signal
		Dauerhaft	GPS ist verbunden



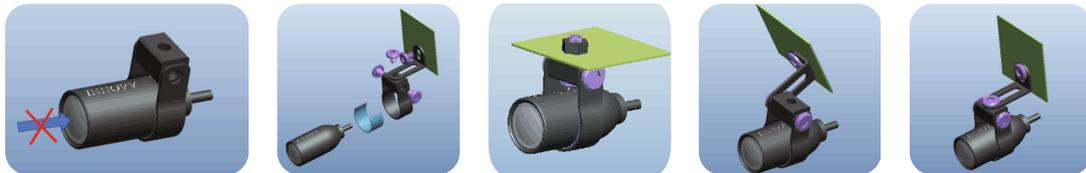


E Referenzbilder für die Montage



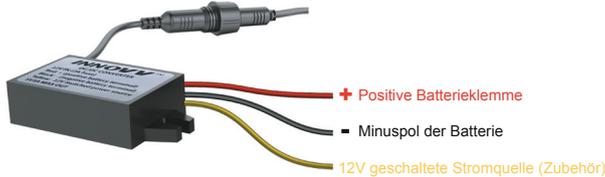
F Einbau der Kamera

- Setzen Sie den Schraubenzieher in den Spalt ein um die Halterung zu teilen.
- Finden Sie eine Position, die eine optimale Aufzeichnung am Motorrad sicherstellt. Das „INNOVV“ Logo muss nach oben zeigen. Die „Live“ Option der App kann bei der Einrichtung und Positionierung helfen. Die Kabel (1,5M/3M) können nach Belieben für vorne oder hinten verwendet werden.
- Das Objektiv muss gut gesichert werden. Vibrationen haben einen Einfluss auf die Video-Qualität. Aufgrund dessen sollte die Arretierung so gewählt werden, dass möglichst wenig Vibrationen auf die Kamera übertragen werden.
- Auf keinen Fall gegen das Glas der Linse drücken, oder zu versuchen die Kamera zu reparieren.



G Konverter-Verbindung

12v Switched Power Source(Accessory)



- INNOVV K2 ist so konzipiert, dass die Aufnahme entsprechend der Zündung startet und stoppt.
- **Das rote Kabel** muss positiv verbunden werden.
- Da schwarze Kabel muss negativ verbunden werden (Erdung).
- **Das gelbe Kabel** muss mit einer Stromquelle verbunden werden, die zusammen mit der Zündung aktiviert wird. Dadurch wird die automatische Videofunktionalität umgesetzt.

ACHTUNG: Das rote und gelbe Kabel dürfen NICHT zusammen verbunden werden, da das letzte Video sonst nicht gespeichert wird!

Der Konverter reagiert mit einer Verzögerung von 10 Sekunden auf Stromzufuhr.

Den Konverter mindestens 10cm von der Kamera entfernt montieren. Keep the converter at least 10cm away from the DVR to avoid interference.

H Video-Wiedergabe mit GPS

- Die Videos müssen zuerst von der Kamera auf das Handy geladen werden.
- iOS
K2 APP=>Dokumente=>Dateien=>Wiedergabe.
- Android
WLAN Verbindung aufheben.
K2 APP=> Dokumente=>Dateien=>Wiedergabe
- PC
Dashcam Viewer herunterladen und mit der Software die Dateien aufrufen.



I Firmware-Update

- 1.SD-Karte in den Computer einsetzen. Die K2.bin Datei auf der Speicherkarte ablegen(www.innovv.com=>support=>INNOVV K2)
- 2.Die SD-Karte in die Kamera einsetzen.
- 3.Kamera einschalten. Die blaue Video-LED blinkt schnell während des Updatevorgangs. Das Update sollte nicht länger als 45 Sekunden dauern. Nach dem Update blinkt die LED wieder im üblichen (langsameren) Rhythmus.

J Kunden-Support

- Mehr Informationen gibt es auf der INNOVV Webseite unter www.innovv.com=>support=>INNOVV K2
- Sie haben Fragen oder benötigen Hilfe? Bitte kontaktieren Sie Ihre Detlev Louis Filiale oder senden Sie uns eine Nachricht. <https://www.innovv.com/contact>

