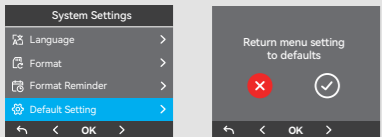


Hinweis: Bei Verwendung eines anderen neuen HK6-Hardwire-Kabels setzen Sie die Kamera bitte auf die Werkseinstellungen zurück, um die Kopplung mit dem neuen Zubehör zu gewährleisten.



- Anschluss an die Sicherungskasten

Stellen Sie sicher, dass Motor und Zubehörstrom ausgeschaltet sind, bevor Sie fortfahren.

Hinweis: Professionelle Installation wird empfohlen. Decken Sie das HK6 nicht mit Autoteppichen ab. Montieren Sie es in einem offenen Bereich!

1 Lokalisieren Sie die Sicherungskasten

Sicherungskästen und Sicherungstypen variieren nicht nur zwischen Automodellen, sondern auch je nach Baujahr und Variante. Konsultieren Sie die Fahrzeuganleitung, um den Standort des Sicherungskastens zu finden und den Sicherungstyp zu bestätigen.

2 Identifizieren Sie, welche Sicherung ACC & Batterie+ ist

Batterie+ Kabel (ROT)
Um eine Sicherung für den Batterie+-Anschluss zu identifizieren, schalten Sie die Zündung in die Aus-Position. Suchen Sie nach einer Sicherung, die auch bei ausgeschalteter Zündung Strom führt (unter Strom steht). Sie können die Sicherung identifizieren, indem Sie ein Sicherungs-/Stromkreis-/Spannungstestgerät verwenden,

wenn der Motor ausgeschaltet ist. Setzen Sie die Spitze des Testers auf den freiliegenden Metallteil der Sicherung.

- ACC-Kabel (GELB)
Um eine Sicherung für den ACC-Anschluss zu identifizieren, schalten Sie die Zündung in die ACC (Zubehör)-Position. Suchen Sie nach einer Sicherung, die bei eingeschalteter ACC-Position unter Strom steht, aber bei ausgeschalteter Zündung keinen Strom führt.

3 Finden Sie einen Massepunkt

Um einen geeigneten Massepunkt zu identifizieren, verwenden Sie einen Stromkreisprüfer im Durchgangsmodus. Suchen Sie nach einer Schraube mit direkter Verbindung zur Fahrzeugkarosserie und überprüfen Sie den Durchgang zwischen der Schraube und der Karosserie. Dieser sollte < 0,1 Ohm betragen.

4 Verbinden Sie ein Add-A-Fuse-Kabel mit dem Hardwire-Kabel

Verwenden Sie ein Add-A-Fuse-Kabel (separat erhältlich) für eine saubere Installation. Sobald der erforderliche Sicherungsplatz und der Sicherungstyp für das Hardwire-Kabel bestimmt sind, kann ein passendes Add-A-Fuse-Kabel mit den ACC- und Batterie+-Anschlüssen des Hardwire-Kabel verbunden werden. Die Verbindung kann erfolgreich mit einer Standard-Crimpzange oder einer Standard-Spitzzange hergestellt werden.

Hinweis: Sicherungskästen und Sicherungstypen variieren nicht nur zwischen Automodellen, sondern auch je nach Baujahr und Variante. Konsultieren Sie die Fahrzeuganleitung, um den Standort des Sicherungskastens zu finden und den Sicherungstyp zu bestätigen.

5 Schließen Sie die Sicherungen an

Gelb (ACC) Zubehörsstromversorgung — An eine Sicherung anschließen, die mit dem Motor ein- und ausgeschaltet wird.

Rot (Batterie+) konstante Stromversorgung — An eine Sicherung anschließen, die immer unter Strom steht. Der Anschluss muss nach dem Durchlaufen der Sicherung erfolgen. Schwarz (Masse) Anschluss — Platzieren Sie den Flachstecker unter dem Kopf einer Massepunkt-Schraube oder -Bolzen, um einen sauberen elektrischen Kontakt zu gewährleisten. Ziehen Sie die Schraube fest, um sie zu sichern.

6 Überprüfen Sie den ordnungsgemäßen Betrieb

Nachdem Sie die Strom- und Masseverbindungen (Rot, Gelb, Schwarz) verkabelt haben, schließen Sie das HK6 an die Dashcam an und starten Sie den Fahrzeugmotor, um den Betrieb zu bestätigen. Überprüfen Sie auch die Parkmodus-Einstellungen in der VIOFO APP.

Hinweis: Wir empfehlen, das HK6 und die Dashcam zu testen (durch Umschalten in den Parkmodus bei ausgeschaltetem Motor und anschließendes Fortsetzen der normalen Aufnahme bei eingeschaltetem Motor), bevor Sie die Kabel hinter der Fahrzeugverkleidung sichern, da die Fehlerbehebung einfacher ist, wenn die Kabel zugänglich sind.

Wichtige Hinweise & Haftungsausschluss

1. Wenn Sie mehrere HK6-Hardwire-Kabel in Ihrem Fahrzeug verwenden oder ein vorhandenes ersetzen, stellen Sie sicher, dass während der Installation nur ein HK6 an den Sicherungskasten angeschlossen ist. Setzen Sie die Kamera nach der Installation auf die Werkseinstellungen zurück, damit sie das verfügbare HK6 beim Neustart ordnungsgemäß erkennen und verbinden kann.
2. Wenn Sie ein zweites HK6 für eine weitere VIOFO-Kamera installieren, trennen Sie das ursprüngliche HK6 und schalten Sie alle VIOFO-Dashcams im Fahrzeug aus. Schließen Sie das neue HK6 an den Sicherungskasten an

und installieren Sie die neue Kamera. Sobald die neue Kamera eingeschaltet ist, setzen Sie sie auf die Werkseinstellungen zurück, um eine ordnungsgemäße HK6-Erkennung zu gewährleisten. Schließen Sie anschließend das ursprüngliche HK6 wieder an und schalten Sie die ursprüngliche Kamera ein.

3. VIOFO haftet nicht für Schäden, Verletzungen, Datenverlust oder Sachschäden, die durch unsachgemäße Verwendung, Installation oder Handhabung dieses Produkts entstehen. Verwenden Sie dieses Produkt nur wie in der Anleitung beschrieben. Modifikationen oder die Verwendung des Produkts außerhalb seines bestimmungsgemäßen Zwecks können die Garantie ungültig machen und zu persönlichen Verletzungen oder Sachschäden führen.

Kundenservice

- 🛡️ 12-monatige eingeschränkte Garantie
- 📞 Lebenslanger technischer Support
- ✉️ support@viofo.com
- 🌐 www.facebook.com/viofo
- 📞 +86 755 8526 8909 (CN)
- 🕒 Mo-Fr 9-18 Uhr



Scannen Sie den QR-Code, um ein Ticket zu erstellen

Declaration of Conformity

Product: Hardwire Cable
Model Number: HK2, HK3, HK3-C, HK4, HK5, HK6
Manufacturer's Name: Shenzhen Viofo Technology Co.,Ltd
Manufacturer's Address: Room201,Second Floor,Factory Building NO.1,Guanghui Science and Technology Park,Minqing Rd,Longhua Street,LonghuaDistrict,Shenzhen.

EC	REPLAB SARL 99 AVENUE ACHILLE PERETTI, 92200 NEUILLY-SUR-SEINE, FRANCE
REP	+33 767189223, EUREP@REPLAB.CC

We declare under our sole responsibility as manufacturer that the above referenced product is in conformity with the applicable requirements of the following directives:
RED Directive: 2014/53/EU
EMC Directive: 2014/30/EU
WEEE Directive: 2012/19/EU
Conformity with these directives has been assessed for this product by demonstrating compliance to the following harmonized standards and/or regulations:
EN 55032: 2015+A11: 2020
EN 55035: 2017+A11: 2020

Signed for and on behalf of: Shenzhen Viofo Technology Co.,Ltd
Place: Shenzhen, China
Date: 2022-10-31
Name: Leo Zhou
Position: Managing Director
Signature:



HK6 Hardwire Kabel

VIOFO USB Typ C Dashcam

Bedienungsanleitung

Copyright (c) 2025, VIOFO Ltd, Alle Rechte vorbehalten



Marke: VIOFO
Produktname: Hardwire Kabel
Modell: HK6
Hersteller: VIOFO Technology Co.,Ltd
Adresse: Room 201, Second Floor, Factory Building No.1
 Guanghui Park, Minqing Road, Longhua
 Guangdong, Shenzhen 518110, P.R CHINA
E-Mail: support@viofo.com

EC REP
 REPLAB SARL
 99 AVENUE ACHILLE PERETTI,
 92200 NEUILLY-SUR-SEINE, FRANCE
 +33 767189223, EUREP@REPLAB.CC



Warnung

DE ⚠
 Schließen Sie das Kabel nur an eine geeignete Stromquelle im Auto an, um Unfälle zu vermeiden.

UK ⚠
 Only connect the cable to a suitable power source in the car to avoid accidents.



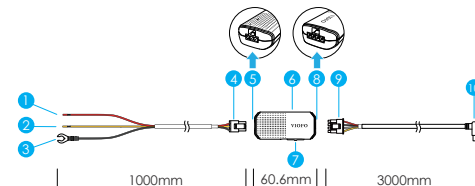
Warnung

FR ⚠
 Pour éviter les accidents, connectez le câble uniquement à une source d'alimentation appropriée dans la voiture.

IT ⚠
 Per evitare incidenti, collegare il cavo solo a una fonte di alimentazione adeguata nell'auto.

ES ⚠
 Para evitar accidentes, conecte el cable únicamente a una fuente de alimentación adecuada en el automóvil.

HK6 Hardwire-Kabel



- | | |
|--------------------|------------------------------|
| 1. Batterie+ (Rot) | 6. Hardwire-Box |
| 2. ACC (Gelb) | 7. Spannungsabschaltswitcher |
| 3. Masse (Schwarz) | 8. Stromausgang |
| 4. Eingangsstecker | 9. Ausgangstecker |
| 5. Stromeingang | 10. USB Type-C Stecker |

Batterie+ : Konstantstrom-Sicherung
ACC: Geschaltete Sicherung
Masse : ⚡

Technische Daten

Gesamtkabellänge: 4 Meter (13 Fuß)
Eingang: 12-24V DC
Ausgang: USB Type-C, DC 5V3A
Batterieschutzoptionen: 11,8V / 12,0V / 12,2V / 12,4V / 23,6V / 24,0V / 24,4V / 24,8V
Betriebstemperatur: -30°C bis 60°C (-22°F bis 140°F)
Schutz: Niederspannungsschutz, Überstrom-/Überspannungsschutz, Verpolungsschutz

Funktionen

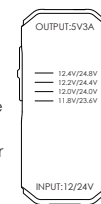
Das HK6 liefert kontinuierlichen Strom für die Dashcam im Parkmodus. Die ACC-Erkennungsfunktion schaltet die Dashcam automatisch in den Parkmodus, wenn der Fahrzeugmotor ausgeschaltet wird, und setzt die normale Aufnahme fort, wenn der Motor wieder gestartet wird. Die Niederspannungsabschaltfunktion schützt die Fahrzeugbatterie vor übermäßiger Entladung.

	Unterstützt 12-24V Elektriksysteme
	4 Optionen für Spannungsabschaltung zum Schutz vor Batterieentladung
ACC	ACC-Erkennung, automatischer Wechsel in den Parkmodus
	Konstante Stromversorgung
	Kompatibel mit VIOFO-Dashcam mit Type-C-Stromanschluss; Unterstützt Fahrzeugbatterieüberwachung

Funktionen

1 Niederspannungsschutzfunktion des HK6

Die Niederspannungsabschaltung ist im HK6 integriert und kann über den Schiebeschalter eingestellt werden. Wenn das Fahrzeug ausgeschaltet ist, überwacht das HK6 die Fahrzeugbatteriespannung und unterbricht die Stromversorgung der Dashcam, wenn die Spannung für mehr als 90 (±10) Sekunden unter dem eingestellten Wert bleibt. Dies schützt die Batterie vor übermäßiger Entladung.



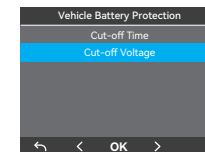
2 Batteriespannung überwachen für A329S

Wenn das HK6 eingeschaltet ist, erkennt die Dashcam es beim Start und zeigt an: "Hardwire-Kabel erkannt. HK6-xxxxxx". Das HK6 überwacht kontinuierlich die Batteriespannung, die in der unteren linken Ecke des Videos angezeigt wird. Derzeit unterstützt nur die A329S Serie die Spannungsüberwachung mit HK6.



3 Hybrid-Parkmodus für A329S Serie

Die Abschaltspannung ist nur mit HK6 verfügbar. Im Hybrid-Parkmodus schaltet die Dashcam in den Energiesparmodus für Aufprallerfassung, wenn die Fahrzeugbatterie die eingestellte Abschaltspannung erreicht.

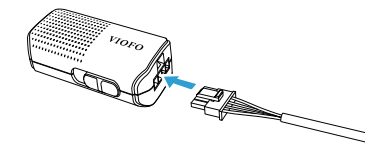


Installationsschritte

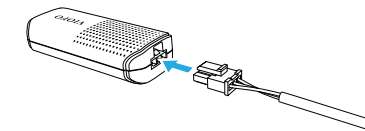
- HK6-Montage

Beachten Sie die Ausrichtung des Steckers, um das HK6 korrekt zu montieren. Die Hardwire-Box ist abnehmbar, um die Fehlerbehebung zu erleichtern.

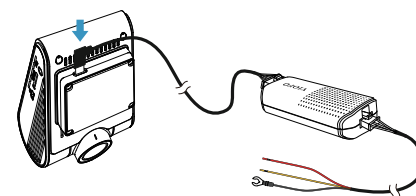
1 Stecken Sie den Ausgangstecker in den Stromausgang.



2 Stecken Sie den Eingangsstecker in den Stromanschluss.



3 Schließen Sie das Type-C-Kabel an die Dashcam an.



Scannen Sie den QR-Code oder suchen Sie nach dem Link, um die Installationsanleitung anzusehen.



<https://www.viofo.com/blogs/viofo-car-dash-camera-guide-faq-and-news/how-to-install-the-hardwire-kit-a-step-by-step-guide>

The user manual is available on <https://www.viofo.com/pages/support>