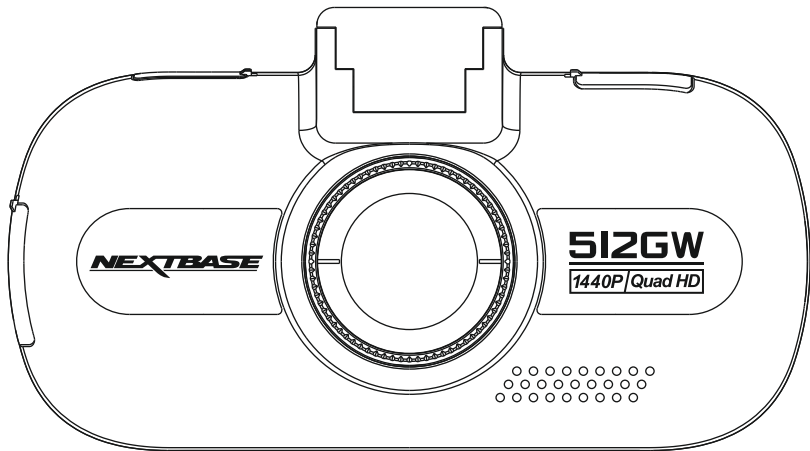


# Bedienungsanleitung



**512GW**

Ultra

1440p Quad HD Dash Cam with GPS,  
Wi-Fi & Anti Glare Polarising Filter

**iN-CAR CAM**™



## EINFÜHRUNG ZUR VERWENDUNG EINER DASH CAM

Das iN-CAR CAM Dash Cam-Sortiment wurde insbesondere mit der Benutzerfreundlichkeit im Hinterkopf konzipiert. Wir empfehlen, die Standardeinstellungen NICHT zu ändern, da sie mit Bedacht gewählt wurden, um Ihnen die beste Leistung im täglichen Umgang zu bieten.

Allgemeine Bedienungshinweise.

Die Dash Cam ist für die Videoaufnahme in Dateien von nur 3 Minuten eingerichtet. Dies bedeutet, dass jede Videodatei eine überschaubare Größe hat, für den Fall, dass Sie sie herunterladen und an das Versicherungsunternehmen schicken müssen. Ihre MicroSD-Karte wird sich nach und nach mit Videodateien füllen, aber Sie müssen sich keine Sorgen machen, da die Kamera automatisch die ältesten Dateien löscht, um Platz für neue Aufnahmen zu schaffen. So haben Sie stets ausreichend Speicherplatz und dennoch reichlich historische Fahrtdaten gespeichert.

Bitte überprüfen Sie die Firmware-Version der Dash Cam. Die Versionsnummer finden Sie im Setup-Menü unter System Info.

Die neuesten Versionen stehen auf unserer Website zum Download bereit, wo Sie sie bei Bedarf zum Update herunterladen können.

Alle Videodateien werden gleichzeitig in HD und SD aufgezeichnet, wobei die Datei mit der geringen Auflösung ideal zur Anzeige auf kleinen Mobilgeräten über WLAN ist.

Gewöhnlich speichert eine 16-GB-Karte wenigstens 60 Minuten Fahrtaufnahmen.

Uhrzeit und Datum werden automatisch über Satellitendaten auf der Kamera eingestellt, basierend auf dem bei Erstgebrauch gewählten Land.

Uhrzeit und Datum werden ebenfalls automatisch für die Sommerzeit aktualisiert, wiederum basierend auf dem gewählten Land.

Es gibt 3 Kameramodi - Video, Foto und Wiedergabe.

Videomodus: Standardmodus beim Einschalten der Kamera, zur Videoaufnahme.

Fotomodus: Ermöglicht die Aufnahme von Standbildern.

Wiedergabemodus: Ermöglicht die Anzeige der aufgenommenen Videos oder Fotos auf dem LCD-Bildschirm der Dash Cam.

Drücken Sie MODE auf der Dash Cam, um den gewünschten Modus zu wählen.

Automatische Start/Stop-Technologie. Die Dash Cam erkennt die Spannungsversorgung durch den Zigarettenanzünder, sobald die Zündung des Fahrzeugs eingeschaltet wird; sie beginnt die Aufnahme automatisch. Wird die Zündung ausgeschaltet, so fährt die Dash Cam ebenfalls automatisch herunter.

## EINFÜHRUNG ZUR VERWENDUNG EINER DASH CAM

### 1. Tipps für beste Videoaufnahmen:

- 1.1 Installieren Sie die Dash Cam in der Mitte der Windschutzscheibe und idealerweise hinter dem Rückspiegel, damit sie den Fahrer während der Fahrt nicht ablenkt.
- 1.2 Winkeln Sie die Kamera in Richtung Straße ab, um nicht zu viel Himmel im Bild zu haben. Zu viel Himmel lässt die Straße aufgrund der automatischen Belichtungskompensation dunkler erscheinen.
- 1.3 Entfernen Sie unnötige Gegenstände vom Armaturenbrett. Wenn Objekte auf dem Armaturenbrett abgelegt werden, können diese auf der Windschutzscheibe zu Reflektionen führen, die mit der Aufzeichnung aufgenommen werden.
- 1.4 Um die Blendwirkung des Armaturenbretts zu mindern, bietet Nextbase eine reflexionsfreie Linse an.

### 2. Tipps für eine stabile Leistung der Speicherkarte:

- 2.1 Formatieren Sie die Speicherkarte regelmäßig. Wir empfehlen, dass Sie Ihre Speicherkarte alle 2 bis 3 Wochen formatieren. Dies löscht alle Dateien von der Karte und stellt sie wieder für die kontinuierliche Verwendung in Ihrer Dash Cam ein.  
  
Natürlich sollten Sie das erst tun, NACHDEM Sie die Dateien heruntergeladen haben, die Sie behalten möchten, da beim Formatieren der Karte alle Inhalte verloren gehen.
- 2.2 Formatieren Sie Ihre Speicherkarte in der Dash Cam. Das gewährleistet, dass die Karte speziell für Ihre Kamera strukturiert ist. Drücken Sie zweimal MENU und wählen Sie die Option Format Card. Folgen Sie den entsprechenden Bildschirmanleitungen.
- 2.3 Schalten Sie die Dash Cam aus, bevor Sie die SD-Karte abziehen, um Schäden an der Speicherkarte oder den gespeicherten Dateien zu vermeiden. Schalten Sie die Dash Cam aus, bevor Sie die Speicherkarte abziehen oder einsetzen.

## INHALT

EINFÜHRUNG ZUR VERWENDUNG EINER DASH CAM .....	03
INHALT.....	05
SICHERHEITSHINWEISE .....	06
HINWEISE ZUR VERWENDUNG DIESES PRODUKTS .....	06
FCC ERKLÄRUNG .....	07
KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG .....	09
PRODUKTSPEZIFIKATIONEN .....	10
LIEFERUMFANG .....	11
LEISTUNGSMERKMALE .....	11
SPANNUNGSVERSORGTE GPS-HALTERUNG .....	12
KAMERA – BEDIENELEMENTE UND FUNKTIONEN .....	13
INSTALLATION IM FAHRZEUG .....	18
ERSTGEBRAUCH .....	22
POLARISATIONSFILTER .....	23
VIDEOMODUS .....	24
FOTOMODUS .....	31
WIEDERGABEMODUS .....	33
EINSTELLUNGSMENÜ .....	37
TV VERBINDUNG .....	42
Wi-Fi VERBINDUNG .....	42
PC VERBINDUNG .....	43
FEHLERBEHEBUNG .....	44

## SICHERHEITSHINWEISE

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor dem Gebrauch aufmerksam durch und bewahren Sie sie für zukünftiges Nachschlagen auf. Sie wird Ihnen hilfreich sein, falls Sie Probleme bezüglich des Gebrauchs haben sollten.

**WARNUNG:** Setzen Sie dieses Gerät unter keinen Umständen Regen, Feuchtigkeit oder Wasser aus, Gefahr vom Stromschlag und Feuer.

**ACHTUNG:** Um die Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden, dürfen nur die in dieser Anleitung dargestellten Pflegearbeiten durchgeführt werden, es sei denn, Sie sind ein Fachmann.

Lassen Sie das Gerät von einem qualifizierten Techniker warten, wenn:

Das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war.

Das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert.

Das Gerät eine deutliche Änderung in der Leistung aufweist.

**ERSTICKEN GEFAHR:** Einige Produkte können Komponenten enthalten, die klein genug sind, um verschluckt zu werden.

Bitte außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

**LCD:** Ein Flüssigkristall-Bildschirm (LCD) ist ein mehrschichtiges kompliziertes Bauteil und enthält 691.200 Pixel. Pixel können jedoch während des normalen Produktlebenszyklus Fehler aufweisen. 1 Pixel hat eine Ausfallrate von 0,0001% und ein Pixelfehler pro Betriebsjahr wird als normal erachtet und stellt keinen Grund zur Besorgnis dar.

**ENTSORGUNG: Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten und/oder Batterien durch Benutzer in privaten Haushalten in der Europäischen Union.**



Dieses Symbol auf dem Produkt oder der Verpackung zeigt an, dass es nicht mit dem Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Sie müssen Ihre Altgeräte und/oder Batterien durch Übergabe an das geltende Rücknahme-System für das Recycling von elektronischen Geräten und/oder Batterien entsorgen. Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte das Büro Ihres lokalen Entsorgungsunternehmens.

## HINWEISE ZUR VERWENDUNG DIESES PRODUKTS

1. Stellen Sie sicher, dass die Windschutzscheibe frei von Schmutz oder Fett ist, bevor Sie die Halterung darauf platzieren.
2. Verdecken Sie nicht den Blick auf die Straße und behindern Sie nicht das Auslösen von Airbags im Fall eines Unfalls.
3. Trennen Sie bei Nichtgebrauch bitte den Fahrzeugadapter sowohl von dem 12/24 V DC-Ausgang in Ihrem Fahrzeug als auch von dem Gerät selbst.
4. Reinigen Sie das Gerät nur mit einem weichen, trockenen Tuch. Für hartnäckigen Schmutz, verdünnen Sie etwas neutrales Reinigungsmittel in 5 bis 6 Teilen Wasser und geben die Lösung auf ein weiches Tuch.  
Bitte beachten Sie, dass Alkohol, Verdüner, Reinigungsbenzin und dergleichen zu Schäden am Gerätegehäuse führen können.
5. Berühren Sie das Objektiv nicht, um es nicht zu beschädigen.
6. Bei Bedarf, reinigen Sie das Glas des Objektivs vorsichtig mit Brillenglas-Reinigungsflüssigkeit, die auf ein weiches Tuch aufgebracht wurde.
7. Die Videoaufnahmen, die mit diesem digitalen Videorecorder gemacht werden, sind für den persönlichen Gebrauch bestimmt.
8. Veröffentlichung der Aufnahmen auf YouTube, im Internet oder mittels andere Methoden unterliegen dem Datenschutzgesetz und dessen Anforderungen müssen eingehalten werden.  
Wenn der digitale Videorecorder in einem kommerziellen Umfeld eingesetzt wird, d.h. in einem LKW, dann gilt ebenfalls die CCTV-Verordnung zusätzlich zu den Vorschriften des Datenschutzgesetzes. Dazu gehören eine Kennzeichnungspflicht zur Identifizierung, dass eine Fernsehüberwachungsanlage verwendet wird, das Unterlassen von Audio-Aufzeichnungen und die Unterrichtung der zuständigen Behörden, die die Daten kontrolliert.
9. Die Videowiedergabe auf einem Gerät, das für den Fahrer sichtbar ist, ist in einigen Ländern verboten oder eingeschränkt. Bitte halten Sie sich an diese Gesetze.

## FCC ERKLÄRUNG

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
- This appliance and its antenna must not be co-located or operated conjunction with any other antenna or transmitter.
- A minimum separation distance of 20cm must be maintained between the antenna and the person for this appliance to satisfy the RF exposure requirements.

### FCC CAUTION:

Any changes or modifications to the equipment not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate the equipment.

## VEREINFACHTE EU ERKLÄRUNG VON KONFORMITÄT

Hiermit erklärt Portable Multimedia Limited, dass der Funkanlagentyp NBDVR512GW der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <https://www.nextbase.com/certifications/>

## WIRELESS INFORMATIONEN ZUM PRODUKT

2400–2483.5 MHz: Wi-Fi (Max 16.3 dBm), BT (Max 6.0 dBm), BLE (Max 6.0 dBm).

## INFORMATIONEN ZUR HF-EXPOSITION (MPE)

Dieses Gerät erfüllt die EU-Anforderungen und die Internationale Kommission für nichtionisierenden Strahlenschutz (ICNIRP) zur Begrenzung der Exposition der Bevölkerung gegenüber elektromagnetischen Feldern im Sinne des Gesundheitsschutzes. Um die Anforderungen an die HF-Exposition zu erfüllen, muss dieses Gerät in einem Abstand von mindestens 20 cm zum Benutzer betrieben werden.

## FCC ERKLÄRUNG (FORTSETZUNG)

SUPPLIER'S DECLARATION OF CONFORMITY (47 CFR Section 2.906).

We; Tank Design (The responsible party, who must be located in the United States)  
Hereby, Declare that the essential requirements set out in the 47 CFR Sections 2.906 of FCC, have been fully fulfilled on our product with indication below:

### 1. Applicant's Info

Company Name: Portable Multimedia Ltd  
Mailing Address: Unit 2, Caerphilly Business Park, Van Road, Caerphilly. CF83 3ED. UK  
Contact: Graham Lambert  
Tel: +44 02920 866429  
Email Address: support@nextbase.com

### 2. Product Info

Product Name: Dash Cam  
Model No.: NBDVR512GW  
Brand Name: Nextbase

### 3. Applied Standard

Standards  
E-CFR Title 47 Part 15 Subpart B—Unintentional Radiators: 2017  
Report No. WTS18S01100308E

### 4. Test Firm Used to Take Measurements:

Name: Waltek Services (Shenzhen) Co., Ltd.  
Address: 1/F, Fukangtai Building, West Baima Rd Songgang Street, Baoan District,  
Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China, 518105  
Contact Name: Philo Zhong  
Tel: +86 755 8355 1033 802  
Email: CB@waltek.com.cn  
Designation No.: CN1201  
FRN: 0027148261

### 5. FCC Marking



### 6. Responsibilities and obligations

Strictly follow the FCC rules of 2.906, 2.908, 2.909.

### 7. Applicant's Authorization

Company Name: Portable Multimedia Ltd  
Mailing Address: Unit 2, Caerphilly Business Park, Van Road, Caerphilly. CF83 3ED. UK  
Contact person: Graham Lambert  
Signature:   
Email Address: support@nextbase.com  
Tel: +44 02920 866429  
Date: 28th March 2018

### 8. Responsible party in US.

Company name: Tank Design  
Mailing Address: 158 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, United States  
Contact person: Mr Scott Watts  
Signature:   
Email address: SWatts@tankdesign.com  
Tel: (617) 388-8380  
Date: 28th March 2018





# Konformitätserklärung

DE



Deklarationsnummer 201711512GW-512-001

**Der Hersteller** Portable Multimedia Limited trading as Nextbase  
Portable Multimedia Limited, Dorna House Two, 52 Guildford Road,  
West End, Surrey, GU24 9PW, United Kingdom

**Erklären Sie unter alleiniger Verantwortung, dass das Produkt:**

Produktname: 512GW Dash Cam (+ Rückfahrkamera)  
Modellnummer NBDVR512GW, NBDVR512GW, FE-NBDVR512GW, NBDVR512G,  
FE-NBDVR512G, NBDVR512GW-W, FE-NBDVR512GW-W,  
VYDVR512GW, FE-VYDVR512GW, (NBDVR512GWRC)

**Entspricht den einschlägigen  
Unionsverordnungen:**

2014/53/EU (RED)

2014/30/EU (EMC)

2011/65/EU + 2015/863 (RoHS Directive)

2012/19/EU (WEEE Directive)

EC 1907/2006 (REACH)

**Die folgenden einschlägigen harmonisierten Normen  
wurden angewandt:**

EN 301 489-1 V2.2.0: 2017-03

EN 301 489-17 V3.2.0:2017-03

EN 300 328 V2.1.1: 2016-11

EN 62311:2008

EN 60950-1: 2006 + A11:2009+A1 2010+A12:2011+A2:2013

EN 55032:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 55024: 2010+A1: 2015

IEC 61000 -4-2:2008 IEC61000-4-3:2006+A1:2007+A2:2010

IEC 61000-4-4:2012, IEC 61000-4-5:2014, IEC 61000-4-6:2013,

IEC-4-8:2009

IEC 61000-4-11:2004

Das Konformitätsbewertungsverfahren gemäß Artikel 17 und anhang II der Funkanlagenrichtlinie wurde für die Bewertung anhand der Artikel 3.1a, 3.1b und 3.2 angewandt. Dieses Produkt erfüllt die oben genannten Anforderungen und trägt entsprechend das CE-Zeichen.

Die ESA erfüllt die Anforderungen der UNECE R10, insbesondere die in den Absätzen 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 6.9 festgelegten Grenzwerte.

Graham Lambert, Technical Director

Portable Multimedia Limited,

Caerphilly, Wales,

24<sup>th</sup> November 2017

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Modellnummer/Name	NBDVR512GW/ULTRA
Leistungsbedarf	5V/1,5A
Stromversorgung	12 - 24 V DC Zigarettenanzünderkabel (im Lieferumfang enthalten) Sicherung: 20mm/2 A Ausgang: 5 V DC
Sensorauflösung	6,8 M Pixel (6.798.816 Pixel)
Objektiv - Typ/Winkel/Blende	6 G/140°/F1.6
Aufnahmeauflösung	2560 x 1440 bei 30 BpS und 848 x 480 bei 30 BpS (Standard)
Bildschirmgröße	3,0" (5,1 cm)
Bildschirmauflösung	960 (B) x 240 (H) Pixel x RGB
Bildformat	16:9
Kartenleser	microSD, Klasse 6-10, bis zu 128 GB
SD-Karte (empfohlener Typ)	8 - 128 GB microSD-Karte, Klasse 10 (48 Mbps), für beste Ergebnisse verwenden Sie ein Markengerät
SD-Karte Aufnahmekapazität (mit Standardeinstellungen)	8 GB microSD = 30 Minuten Aufnahme 16GB microSD = 60 Minuten Aufnahme 32GB microSD = 120 Minuten Aufnahme 64GB microSD = 240 Minuten Aufnahme 128GB microSD = 480 Minuten Aufnahme
Aufnahmeformat	MOV
Video-/Audioausgang	HD: Buchse Typ C (Video/Audio)
Integrierter Akku	Lithium-Ionen-Akku 3,7 V/260 mAh (ca. 30 Minuten Aufnahmedauer); das Batteriedesign ermöglicht die automatische Abschaltung, wenn die Versorgung durch die Fahrzeugbatterie unterbrochen wird. Sie ist nicht als alternative Stromversorgung an Stelle des mitgelieferten Fahrzeugadapters gedacht.
Geräteabmessungen	106 x 59 x 40mm
Gewicht	89g

„Android“ ist eine Marke von Google Inc. in den USA und anderen Ländern.

„Mac“ ist eine eingetragene Marke von Apple Inc. in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.

„iOS“ ist eine Marke oder eingetragene Marke von Cisco in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.

© 2015 Google Inc. Alle Rechte vorbehalten. Google Maps™ Kartendienst ist eine Marke von Google Inc.

Windows ist eine eingetragene Marke der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.

Exmor R ist eine Marke der Sony Corporation.

STARVIS ist eine Marke der Sony Corporation.

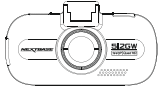

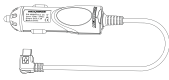



microSD™ und das microSD-Logo sind Markenzeichen von SD-3C, LLC.

Wi-Fi® ist ein registriertes Markenzeichen der Wi-Fi Alliance Corporation.

Andere Warenzeichen und Handelsnamen sind die ihrer jeweiligen Eigentümer.

## LIEFERUMFANG

Bitte überprüfen Sie den Lieferumfang Ihres NEXTBASE-Produkts.

<p><b>Dash Cam</b></p> 	<p><b>Spannungsversorgte GPS-Halterung</b></p>  <p>(Klebehalterung im Lieferumfang enthalten)</p>	<p><b>Zigarettenanzünderkabel</b></p> 	<p><b>USB-Kabel</b></p> 
<p><b>Fensteraufkleber</b></p> 	<p><b>Kurzanleitung</b></p> 		

Das Gerät kann leicht von der obigen Abbildung abweichen.

## LEISTUNGSMERKMALE

Vielen Dank, dass Sie sich für diese NEXTBASE Dash Cam entschieden haben. In diesem Kapitel beschreiben wir einige der auf dieser Dash Cam verfügbaren Funktionen.

### 3,0" LCD Farbbildschirm

LCD-Bildschirm für einfache Nutzung und Anzeige der Wiedergabe aufgenommener Videos und Fotos.

### Spannungsversorgte GPS Halterung

Easy-Fit spannungsversorgte Halterung zum schnellen und einfachen Anbauen und Abnehmen der Dash Cam gehört zum Lieferumfang. Das Anschlusskabel kann an der Halterung angeschlossen bleiben.

### GPS Logger

GPS-Koordinaten, Datum und Uhrzeit werden aufgezeichnet und die Fahrt kann über die mitgelieferte Windows/Mac Wiedergabesoftware abgespielt werden.

Die Software steht unter [www.nextbase.com](http://www.nextbase.com) zum Download zur Verfügung.

### Wi-Fi Konnektivität

Verbinden Sie Ihr Smartphone oder Tablet mit der Dash Cam. Sie können dies für den Start/Stop der Aufnahme oder zur Anzeige oder dem Download von Dateien von der Dash Cam nutzen.

### G Sensor / Dateischutz

Im Fall eines Aufpralls stoppt das Gerät automatisch die Aufnahme und die Datei ist gegen Überschreiben geschützt. Dies kann ebenfalls manuell erfolgen, indem Sie die „Schutzaste“ drücken. Einzelne Dateien können auch geschützt werden, wenn sie im Wiedergabemodus betrachtet werden.

### Intelligenter Parkmodus

Nach der Aktivierung versetzt der Parkmodus die Dash Cam nach 5 Minuten Inaktivität in den Stand-by-Modus.

Die Dash Cam schaltet sich automatisch ein und nimmt 2 Minuten Video auf, wenn eine Bewegung des Fahrzeugs erkannt wird.

### Polarisationsfilter

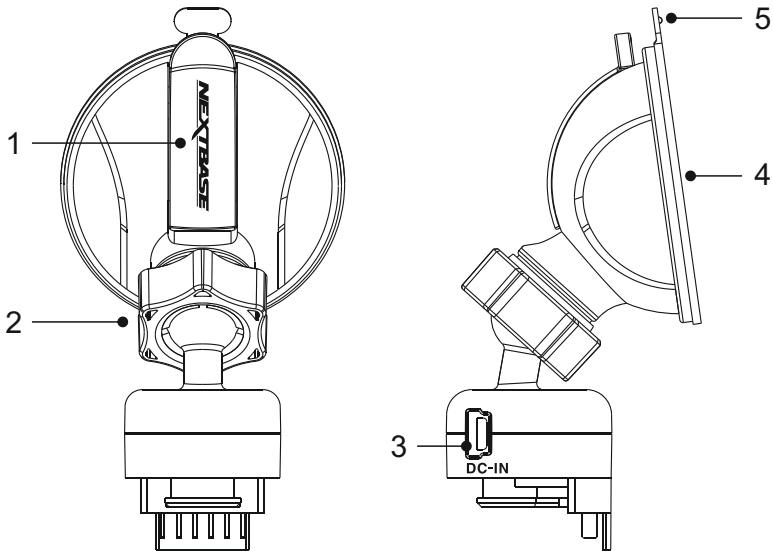
Diese Dash Cam ist mit einem Polarisationsfilter zur Reduzierung der Blendung und Reflektion von der Windschutzscheibe ausgestattet.

### Automatische Verdunklung

Nach der Aktivierung verdunkelt sich der Bildschirm automatisch während Nachfahrten.

## SPANNUNGSVERSORGTE GPS-HALTERUNG

Nachstehend sind die wichtigsten Bauteile der mitgelieferten spannungsversorgten Halterung dargestellt.



### 1. Feststellhebel

Der Feststellhebel dient dem Anbau und Abbau der Scheibhalterung an der Windschutzscheibe Ihres Fahrzeugs.

Drücken Sie den Hebel zur Vorbereitung der Scheibhalterung herunter. Sobald die Halterung fest auf der Windschutzscheibe sitzt (an geeigneter Stelle), drücken Sie den Hebel hoch, um die Halterung auf der Scheibe zu sichern.

### 2. Arretierring

Lösen Sie den Arretierring, um die Position der Dash Cam einzustellen, dann ziehen Sie ihn wieder fest an.

### 3. DC-Eingang

Schließen Sie hier das mitgelieferte Zigarettenanzünderkabel an.

### 4. Saugnapf

Hiermit wird die Scheibhalterung an der Windschutzscheibe Ihres Fahrzeugs befestigt. Bringen Sie die Halterung an einer Stelle an, auf der kein Farbeffekt die Aufnahmen stört.

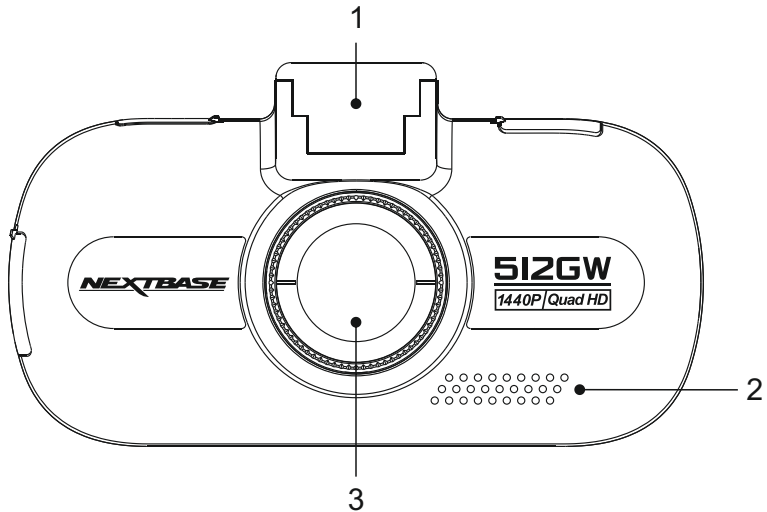
### 5. Freigabelasche für den Saugnapf

Nachdem Sie den Feststellhebel geöffnet haben, lösen Sie die Saugverbindung zwischen Halterung und Scheibe, indem Sie an der Freigabelasche ziehen.

## KAMERA – BEDIENELEMENTE UND FUNKTIONEN

Nachstehend sind die wichtigsten Bedienelemente und Funktionen Ihrer Dash Cam dargestellt.

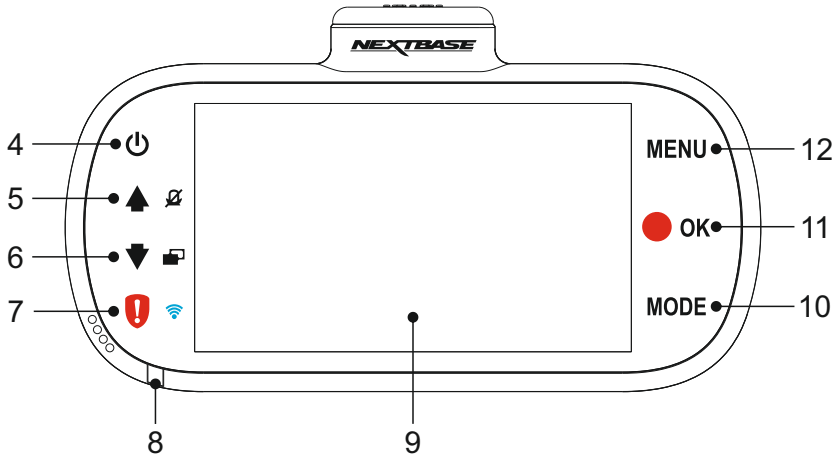
Vorderseite:



- 1. Montagepunkt (unter der Staubschutzkappe)**  
Befestigen Sie die mitgelieferte spannungsversorgte GPS-Halterung hier, nachdem Sie die Staubschutzkappe entfernt haben.
- 2. Lautsprecher**  
Integrierter Lautsprecher zur Tonwiedergabe direkt von der Dash Cam.
- 3. Kameraobjektiv**  
Weitwinkel 140°, Glasobjektiv mit 6 Elementen für optimale Bildqualität.

## KAMERA – BEDIENELEMENTE UND FUNKTIONEN (FORTSETZUNG)

Rückseite:



### 4. Ein-/Ausschalten

Halten Sie die Taste für 2 Sekunden gedrückt, um die Dash Cam ein- oder auszuschalten.

### 5. Pfeil aufwärts/Mikrofon aus

Pfeil aufwärts:

Drücken Sie die Taste zur Navigation aufwärts innerhalb der Menüs und um im Wiedergabemodus zur vorherigen Datei zu gehen.

Mikrofon aus:

Drücken Sie die Taste zum Ein- und Ausschalten des Mikrofons (nur im Videomodus).

### 6. Pfeil abwärts/Bildschirm aus

Pfeil abwärts:

Drücken Sie die Taste zur Navigation abwärts innerhalb der Menüs und um im Wiedergabemodus zur nächsten Datei zu gehen.

Bildschirm aus:

Drücken Sie die Taste zum Ein- und Ausschalten des Bildschirms (nur im Videomodus).

### 7. Dateischutztaste/WLAN

Datei schützen:

Schützt im Falle einer Notfallsituation während der Aufnahme mit einem Tastendruck die aktuelle Datei.

Hinweis:

- Um die Schutztaste leichter zu finden, befinden sich kleine „Nasen“ links von der Taste.
- Eine Markierung wird auf der Aufnahmezeitpunkt für den Schutzzeitpunkt angezeigt.

WLAN:

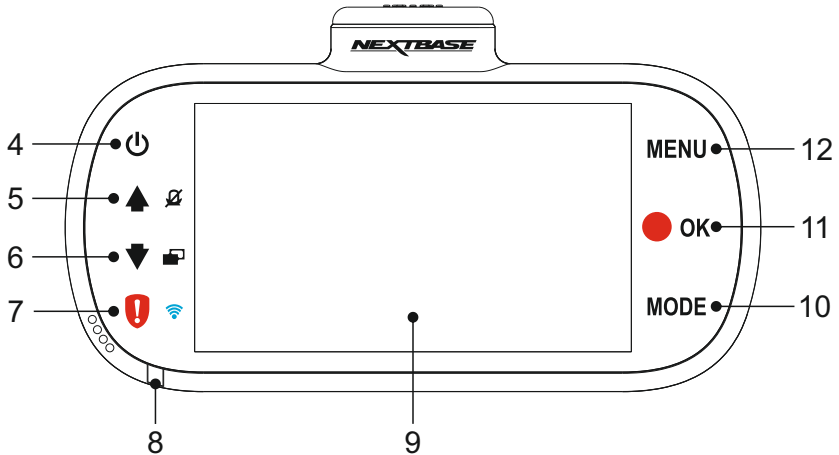
Zum Einschalten des WLAN-Modus drei Sekunden gedrückt halten. Diese Funktion steht während einer Aufnahme oder während der Wiedergabe nicht zur Verfügung.

Hinweis:

- Um den WLAN-Modus zu verlassen, drücken Sie OK, nachdem das gekoppelte Gerät getrennt wurde.

## KAMERA – BEDIENELEMENTE UND FUNKTIONEN (FORTSETZUNG)

Fortsetzung.



### 8. Zweifarbige LED

Rot = Eingeschaltet  
Blinkt rot = Aufnahme  
Blau = Akku lädt

### 9. Bildschirm

3,0" LCD-Farbbildschirm zur Anzeige aufgenommener Dateien auf der Dash Cam.

### 10. Modus

Drücken Sie die Taste zum Umschalten zwischen Video-, Foto- und Wiedergabemodus.

### 11. Aufnahme/OK

Aufnahme:

Drücken Sie die Taste, um eine Aufnahme im Videomodus zu starten oder zu beenden oder nehmen Sie im Fotomodus ein Foto auf.

OK:

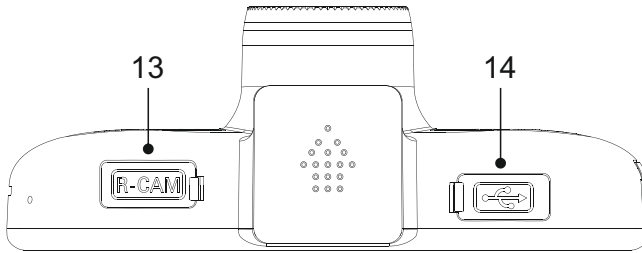
Bestätigt eine Auswahl in den Menüs.

### 12. Menü

Öffnet im aktuellen Modus das Menü. Rufen Sie mit einem doppelten Tastendruck das Einstellungsmenü auf.

## KAMERA – BEDIENELEMENTE UND FUNKTIONEN (FORTSETZUNG)

Draufsicht:



### 13. Eingang für rückseitige Kamera (unter Staubschutzkappe)

Dient dem Anschluss einer externen rückseitigen Kamera (separat erwerben); bitte wenden Sie sich an Ihren örtlichen Nextbase-Fachhändler.

Hinweis:

- Die Verwendung einer nicht zugelassenen rückseitigen Kamera kann zu Schäden führen, die von der Garantie ausgeschlossen sind.

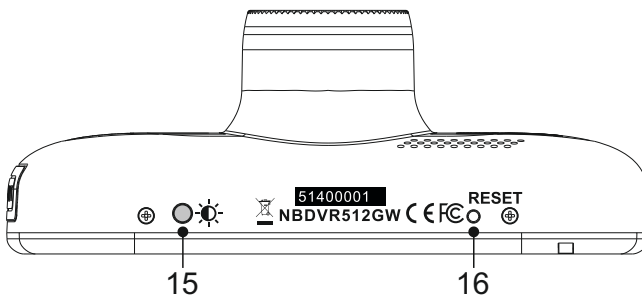
### 14. DC-IN- und USB-Anschluss (unter Staubschutzkappe)

Schließen Sie hier das mitgelieferte Fahrzeugkabel oder das USB-Datenkabel an.

Hinweis:

- Normalerweise ist das Fahrzeugkabel während der Nutzung mit der Halterung verbunden und nicht direkt mit dieser Buchse.

Unteransicht:



### 15. Lichtsensor

Erkennt die Stärke des Umgebungslichts und stellt die Helligkeit des Bildschirms entsprechend ein. Wird im Einstellungs Menü ein- und ausgeschaltet.

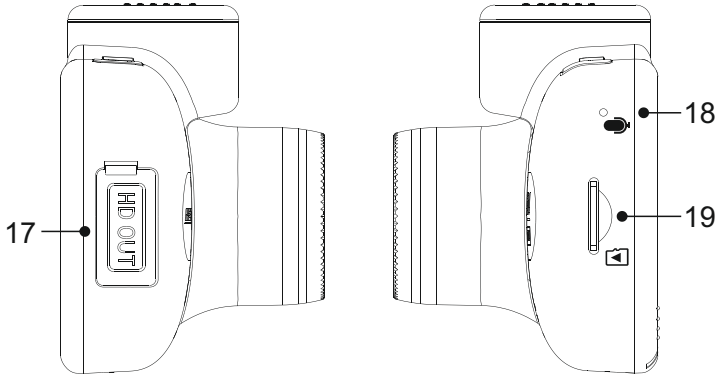
### 16. Rücksetztaste

Für den außergewöhnlichen Fall, dass die Dash Cam nicht reagiert, drücken Sie RESET, um die Dash Cam neu hochzufahren.



## KAMERA – BEDIENELEMENTE UND FUNKTIONEN (FORTSETZUNG)

Seitenansichten:



**17. HD-Ausgang (unter Staubschutzkappe)**

Für den Anschluss der Dash Cam an ein Fernsehgerät mithilfe eines HD-Kabels (separat erhältlich).

**18. Mikrofon**

Integriertes Mikrofon zur Tonaufnahme.

**19. microSD-Kartensteckplatz**

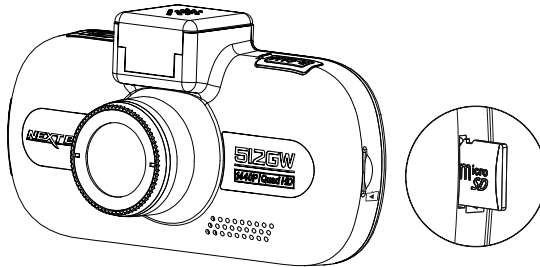
Setzen Sie hier die microSD-Karte ein; die Goldkontakte müssen auf die Rückseite der Dash Cam ausgerichtet sein.

## INSTALLATION IM FAHRZEUG

Bitte folgen Sie den nachstehenden Anleitungen, wenn Sie die Dash Cam das erste Mal installieren. Für die tägliche Nutzung nehmen Sie die Kamera einfach von der Halterung ab.

### 1. microSD-Karte einsetzen

Setzen Sie eine geeignete microSD-Karte (Klasse 10, 48 Mbps) in der Dash Cam ein und achten Sie darauf, dass die Goldkontakte auf den LCD-Bildschirm der Dash Cam ausgerichtet sind. Drücken Sie auf die Speicherkarte, bis sie einrastet.



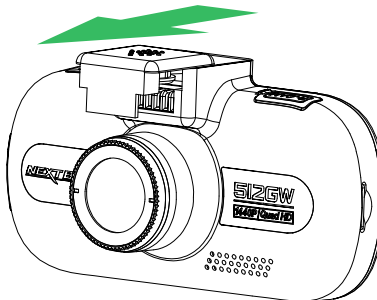
Hinweis:

- Drücken Sie die Speicherkarte ggf. mit einer kleinen Münze oder einem ähnlichen Gegenstand an. Achten Sie darauf, dass die Karte einrastet. Drücken Sie erneut auf die Speicherkarte, so wird sie freigegeben.
- Die Speicherkarte bei eingeschalteter Dash Cam nicht entfernen oder einsetzen. Dadurch kann die Speicherkarte beschädigt werden.

### 2. Staubschutzkappe von der Dash Cam entfernen

Entfernen Sie die Staubschutzkappe oben auf der Dash Cam, um den Befestigungspunkt freizugeben.

Zum Entfernen der Staubschutzkappe schieben Sie sie nach vorn vom LCD-Bildschirm der Dash Cam weg.



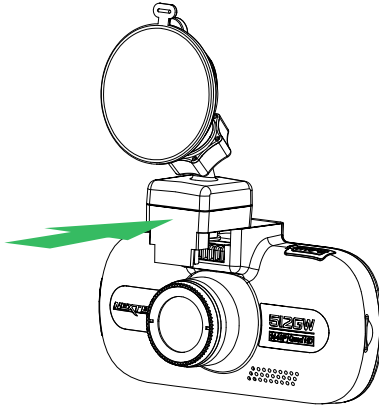
Hinweis:

- Wird die Dash Cam für einen längeren Zeitraum nicht benutzt, so setzen Sie die Staubschutzkappe zurück, damit die Metallkontakte frei von Staub und anderen Verschmutzungen bleiben.

## INSTALLATION IM FAHRZEUG (FORTSETZUNG)

### 3. Halterung an der Dash Cam montieren

Schieben Sie die Dash Cam auf die Halterung. Nach dem Anbringen halten Magneten in der Halterung die beiden Bauteile zusammen.

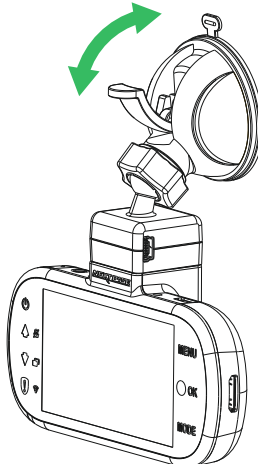


### 4. Halterung an der Windschutzscheibe anbringen

Entfernen Sie die Schutzfolie vom Saugnapf der Halterung.

Wählen Sie eine geeignete Stelle für die Halterung und reinigen Sie die Scheibe mit einem trockenen, sauberen Tuch, damit zwischen Glas und Saugnapf ein guter Kontakt hergestellt wird.

Lösen Sie den Feststellhebel der Halterung, indem Sie ihn nach unten drücken. Während Sie den Saugnapf auf der Scheibe halten, drücken Sie den Hebel nach oben, um die Halterung an der Scheibe zu sichern.



Um die mitgelieferte Klebehalterung zu verwenden, schrauben Sie einfach den Sicherungsring ab und ziehen die Halterung auseinander.

Ersetzen Sie die Saugnapfhalterung. Denken Sie daran, den Sicherungsring fest anzuziehen.

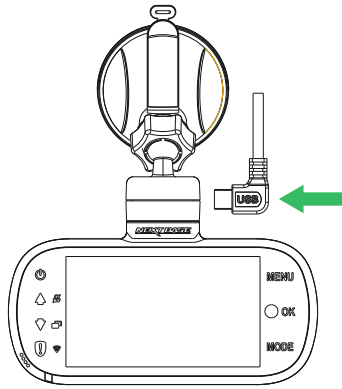
Hinweis:

- Wählen Sie einen Bereich der Scheibe, der glatt und nicht beklebt ist.
- Bitte achten Sie darauf, dass die installierte Dash Cam im Bereich der Scheibenwischer angebracht ist, um auch bei Regen klare Sicht zu haben.

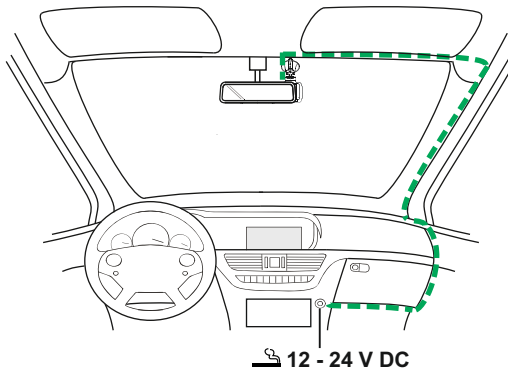
## INSTALLATION IM FAHRZEUG (FORTSETZUNG)

### 5. Fahrzeugkabel anschließen

Schließen Sie das mitgelieferte Fahrzeugkabel am DC-Eingang der Halterung an.



Schließen Sie das Fahrzeugkabel am 12-24 V DC Ausgang Ihres Fahrzeugs an.



Obige Zeichnung dient nur der Illustration.

Die Dash Cam schaltet sich automatisch ein und startet die Aufnahme, sobald die Stromversorgung anliegt. Bei einigen Fahrzeugen ist dies bei Anschluss, bei anderen schaltet sich die Dash Cam ein, wenn die Zündung eingeschaltet wird.

Sollte Ihr Fahrzeug keinen 12-24 V DC Ausgang haben, jedoch einen 5 V DC Ausgang, so kann dieser stattdessen verwendet werden, solange es sich um einen USB-Port nur zur Stromversorgung handelt und nicht Teil eines Medienplayers. Schließen Sie das mit Ihrer Dash Cam mitgelieferte USB-Kabel anstelle des Fahrzeugkabels an. Wird im Display der Dash Cam „PC Connection“ angezeigt, dann ist der USB-Port nicht geeignet.

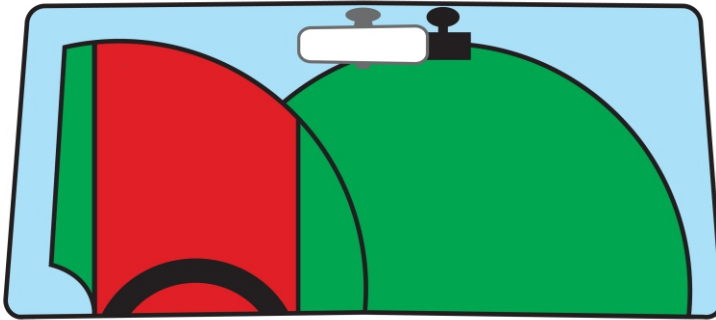
Hinweis:

- Verkabeln Sie die Dash Cam NICHT direkt mit einer 12-V-Stromversorgung, indem Sie den Zigarettenanzünder-Stecker am Kabelende abschneiden, da dies zu Beschädigungen des Gerätes führt.
- Ihr Fachhändler hat ein Nextbase Verkabelungs-Kit im Angebot. Dies wird direkt am Sicherungskasten des Fahrzeugs angeschlossen und lässt damit Ihren Zigarettenanzünder zum Laden von Smartphone oder Navigationsgerät frei. Das Nextbase Verkabelungs-Kit enthält den notwendigen 12-24 V DC zu 5 V DC-Wandler und Batterie-Schutzeinrichtungen.

## INSTALLATION IM FAHRZEUG (FORTSETZUNG)

Bitte lesen und befolgen Sie die nachstehenden Hinweise für einen sicheren Betrieb Ihrer Dash Cam im Fahrzeug.

Gemäß Installationsanleitung muss die Dash Cam so montiert werden, dass sie nicht den Blick des Fahrers auf die Straße beeinträchtigt, vorzugsweise auf der Beifahrerseite und hinter dem Rückspiegel. Obwohl die Dash Cam in einem Bereich der Frontscheibe installiert sein muss, die durch die Scheibenwischer abgedeckt ist, sollte sie doch nicht erheblich in den gewischten Bereich eindringen. 40 mm Überschneidung des grünen gewischten Bereichs ist das gesetzlich zulässige Maximum.



Montieren Sie die Dash Cam NICHT direkt vor dem Fahrer, wie durch den roten Bereich in der obigen Abbildung illustriert.

Bei Fahrzeuginstallation der Dash Cam setzen Sie das Gerät stets sicher auf der Frontscheibe auf und verbergen Sie das Stromkabel möglichst unter der Verkleidung. Achten Sie darauf, dass das Stromkabel der Dash Cam die Bedienelemente des Fahrers, wie Lenkrad, Pedale oder Schalthebel, nicht behindert.

Montieren Sie die Dash Cam so, dass sie KEINE Airbags oder Spiegel behindert.

Reinigen Sie die Frontscheibe am Montagepunkt vor der Installation der Dash Cam und geben Sie etwas Flüssigkeit auf den Saugnapf, um beste Haftung zu gewährleisten.

Es wird empfohlen, die Dash Cam während der Fahrt NICHT zu bedienen. Die im Gerät integrierte automatische Start/Stop-Technologie macht die Bedienung des Geräts während der Fahrt überflüssig.

Die Anpassung von Einstellungen und die Überprüfung von Aufnahmen sollten im geparkten Fahrzeug erfolgen und nicht während der Fahrt.

Verwenden Sie Ihr Mobilgerät nur in einem geparkten Fahrzeug und nicht während der Fahrt.

Nachdem Sie die Einstellungen der Dash Cam vorgenommen haben, stellen Sie den Bildschirmschoner auf 1 Minute ein. Hierdurch schaltet sich der Bildschirm automatisch kurz nach dem Anlassen des Fahrzeugs aus und stellt somit KEINE Ablenkung des Fahrers dar.

## ERSTGEBRAUCH

Damit die Einstellung dieser Dash Cam schnell und einfach ist, gibt es ein leicht verständliches Menü „Erstgebrauch“.

Dieses Menü dient der Einstellung Ihrer Sprache, des Landes (dies definiert die Zeitzone) und der Geschwindigkeitseinheiten.

Das Menü ist verfügbar, wenn:

- 1) die Dash Cam das erst Mal eingeschaltet wird;
- 2) eine Firmware-Aktualisierung auf die Dash Cam übertragen wurde;
- 3) nachdem die Dash Cam-Einstellungen mit der Option „Standardeinstellungen“ im Einstellungsmenü zurückgesetzt wurden.

Folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm zur Auswahl von Sprache, Land und Geschwindigkeitseinheiten.

Die Einstellungen für Uhrzeit und Datum erfolgen bei GPS-Verbindung.

Hinweis:

- Obwohl das Menü „Erstgebrauch“ die Einstellung der Dash Cam vornimmt, können diese später mit den Optionen im Einstellungsmenü geändert werden. Beispielsweise können Sie das Land später noch ändern.

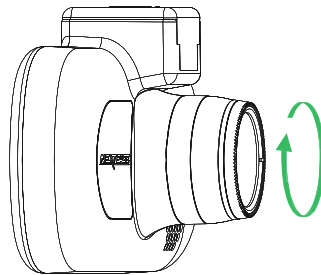
## POLARISATIONSFILTER

Die Dash Cam ist mit einem Polarisationsfilter zur Reduzierung von Blendung und Reflektionen von der Windschutzscheibe ausgestattet, die häufig in Aufnahmen gesehen werden können.

Bei hellem Sonnenlicht verbessert der Filter ebenfalls Farbe und Kontrast, um wichtige Details von Kfz-Kennzeichen aufzunehmen.

Der Filter hat eine rotierende Einfassung, um den Polarisationsfilter genau für Ihr Fahrzeug einstellen zu können.

Zum Einstellen des Polarisationsfilters legen Sie ein Stück Papier unterhalb des Rückspiegels, aber von der Windschutzscheibe entfernt, auf das Armaturenbrett. Mit der Kamera eingeschaltet sehen Sie die Spiegelung des Papiers auf dem LCD-Bildschirm der Dash Cam. Drehen Sie den Frontring des Polarisationsfilters zur bestmöglichen Reduzierung der Reflektion. Dies verbessert die Aufnahmequalität dramatisch.

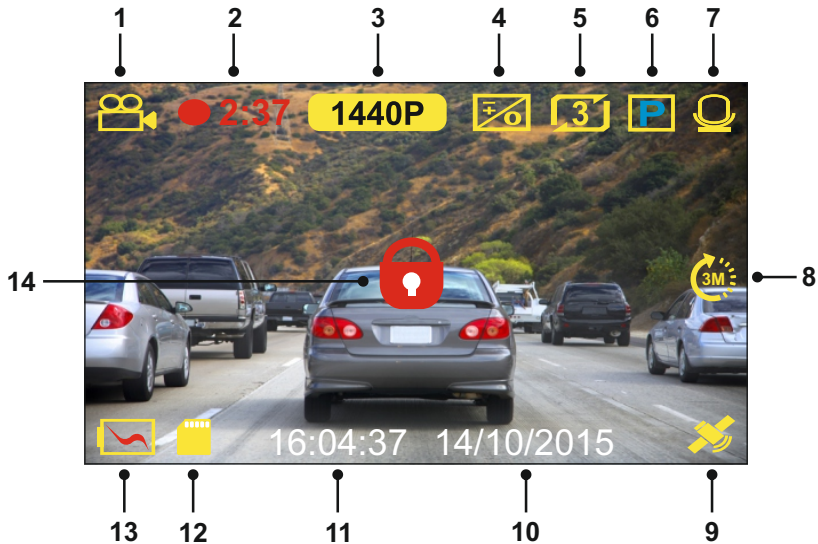


Hinweis:

- Berühren Sie das Glasobjektiv des Filters nicht mit den Fingern.
- Stellen Sie den Filter nicht während der Fahrt ein.

## VIDEOMODUS

Die nachstehende Abbildung gibt Hinweise zu den auf dem Bildschirm angezeigten Informationen, wenn sich Ihre Dash Cam im Videomodus befindet. Einige Symbole werden nur angezeigt, nachdem die entsprechende Funktion im Videomenü gewählt wurde.



1. Modus: Anzeige, dass sich die Dash Cam im Videomodus befindet.
2. Aufnahme: erscheint auf dem Bildschirm, wenn eine Aufnahme läuft.
3. Auflösung: Anzeige der aktuellen Auflösung der HD-Datei.
4. Belichtung: Anzeige der aktuellen Belichtungseinstellung.
5. Videolänge: Anzeige der Länge der individuellen Aufnahmen in Minuten.
6. Parkmodus: Anzeige bei eingeschaltetem Parkmodus.
7. Mikrofon: Zeigt an, dass die Tonaufnahme aktiviert ist.
8. Zeitraffer: Anzeige auf dem Bildschirm während Zeitrafferaufnahmen.
9. GPS: Das Satelliten-Symbol blinkt, während die Dash Cam nach Satelliten sucht. Sobald ein stabiles Signal empfangen wird, leuchtet das Symbol auf dem Bildschirm.
10. Datum: Anzeige des aktuellen Datums.
11. Zeit: Anzeige der Uhrzeit.
12. Speicherkarte: Anzeige, dass eine Speicherkarte eingesetzt ist.
13. Batterie: Anzeige, ob die Dash Cam über Batterie oder externe Spannung versorgt wird.
14. Geschützt: Anzeige, wenn eine Videodatei durch den G-Sensor oder mit der Dateischutztaste geschützt wurde.

Die Standardeinstellungen der Dash Cam ermöglichen die Verwendung der Dash Cam, ohne die Einstellungen ändern zu müssen.

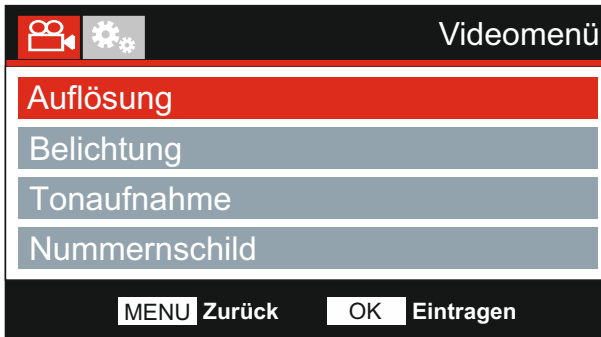
Auf der nächsten Seite finden Sie die Einstellungen des Videomenüs, falls Sie Änderungen vornehmen möchten.



## VIDEOMODUS (FORTSETZUNG)

### Videomenü

Das Videomenü rufen Sie im Videomodus mit MENU auf.



Die Standardeinstellungen wurden mit Bedacht gewählt, um die Nutzung der Dash Cam ohne eine Änderung der Einstellungen zu ermöglichen. Sollten Sie jedoch eine Einstellung ändern wollen, so beachten Sie die nachstehenden Hinweise.

Mit den Pfeiltasten Aufwärts und Abwärts markieren Sie die zu ändernde Funktion, dann drücken Sie OK zum Aufrufen des Untermenüs.

Im Untermenü markieren Sie mit den Pfeiltasten Aufwärts und Abwärts die gewünschte Einstellung, dann drücken Sie OK zur Bestätigung und Rückkehr in das Videomenü.

Drücken Sie zweimal MENU, um in den Videomodus zurückzukehren.

Hinweis:

- Die Menüs können nicht aufgerufen werden, während die Dash Cam aufnimmt.

#### 1. **Auflösung**

Wählen Sie die Aufnahmeauflösung der HD-Datei, um die Qualität der Videoaufnahme zu erhöhen oder zu verringern.

Optionen: 1440p, 1080p 60 BpS, 1080p und 720p  
Standardeinstellung: 1440p

Hinweis:

- Die Einstellung 1080p 60 BpS bleibt nachts aufgrund der geringen Ausleuchtung auf 30 BpS.
- Die SD-Datei ist stets auf 800 x 480 bei 30 BpS eingestellt.

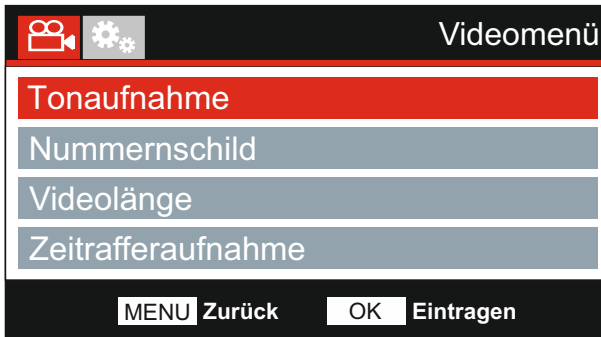
#### 2. **Belichtung**

Hier stellen Sie die Belichtung für unterschiedliche Lichtverhältnisse ein.

Optionen: +2, +1, 0, -1 und -2  
Standardeinstellung: 0

## VIDEOMODUS (FORTSETZUNG)

Fortsetzung.



### 3. Tonaufnahme

Hier schalten Sie das Mikrofon ein oder aus.

Optionen: An und Aus  
Standardeinstellung: An

### 4. Nummernschild

Geben Sie das Kennzeichen Ihres Fahrzeugs ein, dies wird dann in der Videodatei angezeigt.

### 5. Videolänge

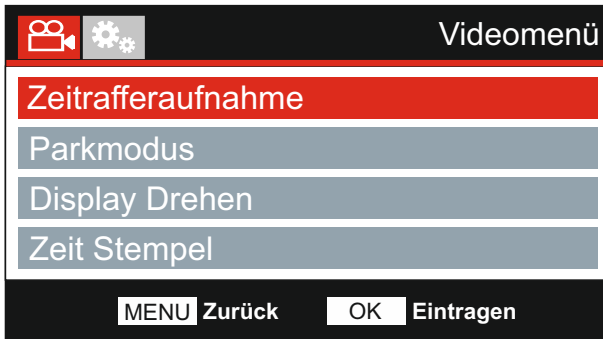
Hier wählen Sie die Dauer der individuell aufgenommenen Videodateien. Die Dash Cam nimmt kontinuierlich auf, bis die Speicherkarte voll ist. Wenn die Speicherkarte voll ist, werden die ältesten Dateien automatisch überschrieben.

Hinweis:  
- Geschützte Dateien werden nicht gelöscht.

Optionen: 2 Minuten, 3 Minuten und 5 Minuten  
Standardeinstellung: 3 Minuten

## VIDEOMODUS (FORTSETZUNG)

Fortsetzung.



### 6. Zeitrafferaufnahme

Zeitrafferaufnahme ist eine Technik, bei der die Frequenz der Aufnahmen geringer ist als die Wiedergabe.

Zeitrafferaufnahme sind das Gegenteil von Zeitlupe, die Bewegung erscheint während der Wiedergabe schneller.

Eine 3-Minuten-Aufnahme kann beispielsweise in 30 Sekunden abgespielt werden.

Optionen: 3 Minuten, 1 Stunden und Aus

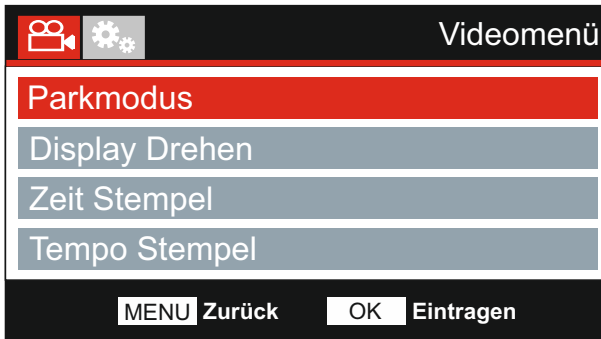
Standardeinstellung: Aus

Hinweis:

- Wir empfehlen die Verwendung einer SD-Karte mit hoher Kapazität (min. 32 GB) für Zeitrafferaufnahmen.
- Zeitraffer gilt als Einstellung zur Freizeitgestaltung und nicht, um im Fall eines Unfalls Beweismittel zu sammeln. Zeitraffer sollte unter normalen Fahrbedingungen ausgeschaltet werden.
- Die Optionen 3 Minuten und 1 Stunden betreffen die Aufnahmedauer, NICHT die Wiedergabe. Die Wiedergabezeit beträgt 1/6 der Aufnahmedauer.

## VIDEOMODUS (FORTSETZUNG)

Fortsetzung.



### 7. Parkmodus

Wenn der Parkmodus eingeschaltet wurde, tritt die Dash Cam in den Standby-Modus, wenn die 12 V DC-Stromversorgung ausgeschaltet wurde (in der Regel durch das Entfernen des Zündschlüssels).

Die Dash Cam tritt ebenfalls in den Standby-Modus, wenn keine für 5 Minuten keine Fahrzeugbewegung erkannt wird. Hierdurch wird die Nutzung einer dauerhaften 12 V DC-Stromversorgung, z. B. durch einen Festverkabelungs-Satz, ermöglicht.

Sollte eine Fahrzeugbewegung erkannt werden, schaltet sich die Dash Cam ein und beginnt mit der Aufzeichnung eines 2-minütigen geschützten Videos. Wenn keine weitere Fahrzeugbewegung erkannt wird, kehrt die Dash Cam in den Standby-Modus zurück. Sollte eine andauernde Fahrzeugbewegung erkannt werden, zeichnet die Kamera weiterhin normal auf.

Optionen: An und Aus  
Standardeinstellung: Aus

### 8. Display Drehen

Die Drehung des Displays um 180° ist besonders hilfreich, falls die Dash Cam auf dem Armaturenbrett montiert wird; die Steuertasten der Dash Cam lassen sich nicht drehen.

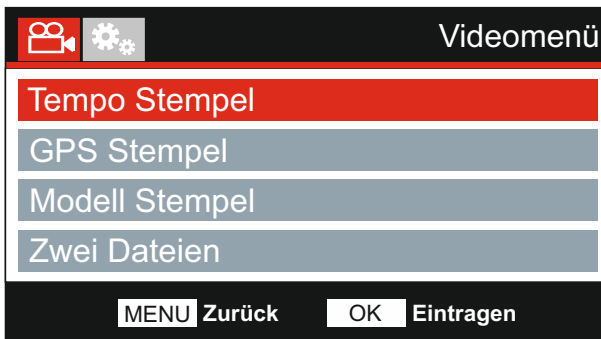
### 9. Zeit Stempel

Ein-/Ausschalten des Zeit- und Datumstempels in den aufgenommenen Dateien.

Optionen: An und Aus  
Standardeinstellung: An

## VIDEOMODUS (FORTSETZUNG)

Fortsetzung.



### 10. Tempo Stempel

Anzeige des Tempo stempels auf Aufnahme-dateien aktivieren/deaktivieren.

Optionen: An und Aus  
Standardeinstellung: An

### 11. GPS Stempel

Ein-/Ausschalten der Anzeige der GPS-Koordinaten und des Geschwindigkeitsstempels in den aufgenommenen Dateien. Wenn eine Aufnahme mithilfe der mitgelieferten NEXTBASE Replay Wiedergabesoftware angezeigt wird, bleiben die GPS-Koordinaten und die Geschwindigkeitsinformationen verfügbar.

Optionen: An und Aus  
Standardeinstellung: An

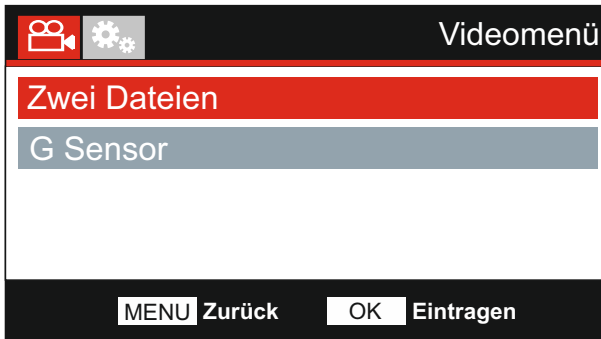
### 12. Modell Stempel

Sie können den Modellnummernstempel unten links in Aufnahme-dateien ein- und ausschalten.

Optionen: An und Aus  
Standardeinstellung: An

## VIDEOMODUS (FORTSETZUNG)

Fortsetzung.



### 13. Zwei Dateien

Während einer normalen Aufnahme werden zwei Dateien auf der SD-Karte gespeichert. Eine ist die vollständige Aufnahme mit hoher Auflösung (zum Beispiel 2560 x 1440) und die andere eine Aufnahme mit niedriger Auflösung (848 x 480). Die gespeicherte Aufnahme mit niedriger Auflösung kann mit dieser Einstellung ein-/ausgeschaltet werden.

Die beiden aufgenommenen Dateien können über den Dateinamen identifiziert werden: 170419\_102024\_001\_HI.MOV und 170419\_102024\_001\_LO.MOV

Beide Dateien werden bezüglich Datei- und Löschschutz von der Dash Cam als einzelne Aufnahmen behandelt.

Die Aufnahme mit der niedrigen Auflösung wird zum Streamen von Aufnahmen von der Dash Cam zur CAM Viewer™ APP benutzt. Dies reduziert das bei der Aufnahme mit der hohen Auflösung eventuell sichtbare Pufferung.

Hinweis:

- Nur die größeren Aufnahmen mit hoher Auflösung haben Zeitstempel, GPS-Ortung, Geschwindigkeit usw.

Optionen: An und Aus  
Standardeinstellung: An

### 14. G Sensor

Hier schalten Sie den integrierten G-Sensor aus oder stellen seine Empfindlichkeit ein. Der G Sensor erkennt Kräfte im Fall einer Kollision und schützt die aktuelle Aufnahme datei automatisch.

Hinweis:

- Dies hat keinen Einfluss auf die Empfindlichkeit des Parkmodus.

Optionen: Hoch, Mittel, Gering und Aus  
Standardeinstellung: Mittel

Hinweis:

- Im Einstellungsmenü, das Sie mit zweimaligem Tastendruck auf MENU aufrufen, haben Sie die Option „Werkseinstellungen“, mit der Sie die Dash Cam zu den Werkseinstellungen zurücksetzen können.

## FOTOMODUS

Drücken Sie MODE, um den Fotomodus zu wählen.

Die nachstehende Abbildung gibt Hinweise zum Bildschirm Ihrer Dash Cam im Fotomodus.



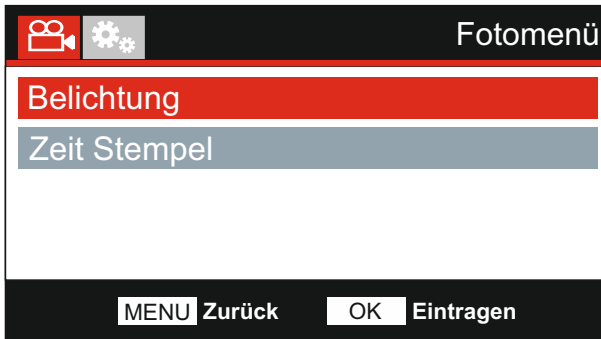
1. Modus: Anzeige, dass sich die Dash Cam im Fotomodus befindet.
2. Belichtung: Anzeige der aktuellen Belichtungseinstellung.
3. Datum: Anzeige des aktuellen Datums.
4. Zeit: Anzeige der Uhrzeit.
5. Speicherkarte: Anzeige, dass eine Speicherkarte eingesetzt ist.
6. Batterie: Anzeige, ob die Dash Cam über Batterie oder externe Spannung versorgt wird.

Auf der nächsten Seite finden Sie die Einstellungen im Fotomenü.

## FOTOMODUS (FORTSETZUNG)

### Fotomenü

Zum Aufrufen des Fotomenüs drücken Sie im Fotomodus MENU.



Die Standardeinstellungen wurden mit Bedacht gewählt, um die Nutzung der Dash Cam ohne eine Änderung der Einstellungen zu ermöglichen. Sollten Sie jedoch eine Einstellung ändern wollen, so beachten Sie die nachstehenden Hinweise.

Mit den Pfeiltasten Aufwärts und Abwärts markieren Sie die zu ändernde Funktion, dann drücken Sie OK zum Aufrufen des Untermenüs.

Im Untermenü markieren Sie mit den Pfeiltasten Aufwärts und Abwärts die gewünschte Einstellung, dann drücken Sie OK zur Bestätigung und Rückkehr in das Fotomenü.

Drücken Sie zweimal MENU, um in den Fotomodus zurückzukehren.

#### 1. **Belichtung**

Hier stellen Sie die Belichtung für unterschiedliche Lichtverhältnisse ein.

Optionen: +2, +1, 0, -1 und -2

Standardeinstellung: 0

#### 2. **Zeit Stempel**

Hier aktivieren bzw. deaktivieren Sie den Zeit- und Datumstempel, der auf den Bildern angezeigt wird.

Optionen: An und Aus

Standardeinstellung: An

#### Hinweis:

- Im Einstellungsmenü, das Sie mit zweimaligem Tastendruck auf MENU aufrufen, haben Sie die Option „Werkseinstellungen“, mit der Sie die Dash Cam zu den Werkseinstellungen zurücksetzen können.



## WIEDERGABEMODUS

Drücken Sie die MODE-Taste zur Auswahl des Wiedergabemodus und die Dash Cam zeigt die zuletzt aufgenommene Datei an.

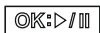
Abhängig vom Dateityp unterscheiden sich die Informationen und Wiedergabefunktionen.

Videodateien:



1. Modus: Anzeige, dass sich die Dash Cam im Wiedergabemodus befindet.
2. Dateityp: Anzeige, ob eine Video- oder Fotodatei angezeigt wird.
3. Dateinummer: Anzeige der aktuellen Dateinummer.
4. Vergangene Spielzeit: Anzeige der vergangenen Spielzeit des Videos.
5. Uhrzeit: Anzeige der Startzeit der aktuellen Datei.
6. Datum: Anzeige des Datums, an dem die aktuelle Datei aufgenommen wurde.
7. Wiedergabesteuerung: Verwenden Sie die Bedienelemente der Dash Cam, wie weiter unten beschrieben:
8. Batterie: Anzeige, ob die Dash Cam über Batterie oder externe Spannung versorgt wird.
9. Geschützte Datei: Anzeige, dass die Videodatei gesichert ist.

Wiedergabesteuerung:



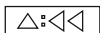
Drücken Sie OK, um die Wiedergabe zu starten und zu unterbrechen (Pause).



Drücken Sie MODE, um die Wiedergabe zu beenden.



Mit der Pfeiltaste UP wählen Sie die vorherige Datei. Diese Funktion haben Sie nur, wenn die Wiedergabe beendet wurde.



Zum Zurückspulen drücken Sie während der Wiedergabe die Pfeiltaste UP. Zum Abbrechen drücken Sie die Pfeiltaste DOWN.



Mit der Pfeiltaste DOWN wählen Sie die nächste Datei. Diese Funktion haben Sie nur, wenn die Wiedergabe beendet wurde.



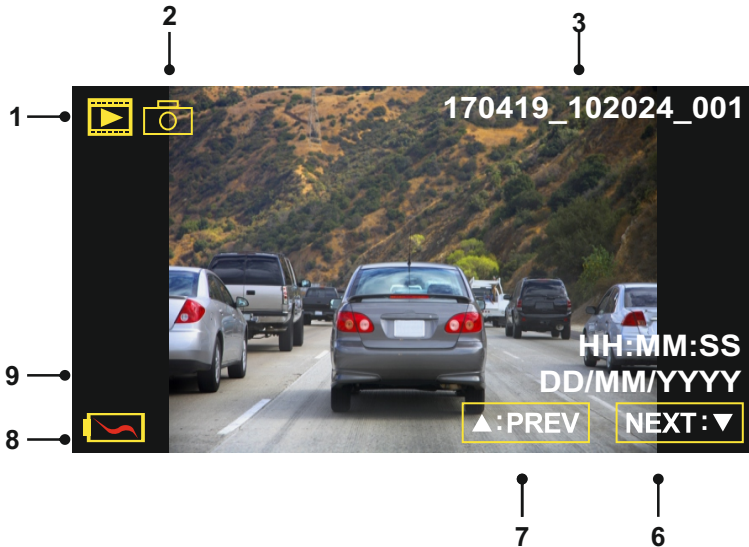
Für den schnellen Vorlauf drücken Sie während der Wiedergabe die Pfeiltaste DOWN, zum Abbrechen drücken Sie die Pfeiltaste UP.

Hinweis:

- Ist die Wiedergabe unterbrochen, können Sie mit den Pfeiltasten UP und DOWN jeweils ein Einzelbild vorwärts/Zurück gehen.

## WIEDERGABEMODUS

Fotodateien:



1. Modus: Anzeige, dass sich die Dash Cam im Wiedergabemodus befindet.
2. Dateityp: Anzeige, ob eine Video- oder Fotodatei angezeigt wird.
3. Dateinummer: Anzeige der aktuellen Dateinummer.
4. Uhrzeit: Anzeige der Uhrzeit, wann das Bild aufgenommen wurde.
5. Datum: Anzeige des Datums, an dem das Bild aufgenommen wurde.
6. Nächste Datei: Drücken Sie die Abwärtstaste, um zur nächsten Datei zu gehen.
7. Vorherige Datei: Drücken Sie die Aufwärtstaste, um zur vorherigen Datei zu gehen.
8. Batterie: Anzeige, ob die Dash Cam über Batterie oder externe Spannung versorgt wird.
9. Geschützte Datei: Anzeige, dass die Videodatei gesichert ist.

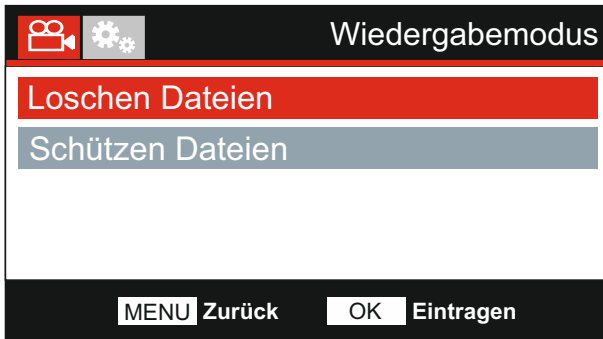
Im Wiedergabemodus können Sie Dateien löschen und schützen. Drücken Sie MENU, um das Wiedergabemenü aufzurufen.

Einzelheiten finden Sie auf den nachstehenden Seiten.

## WIEDERGABEMODUS (FORTSETZUNG)

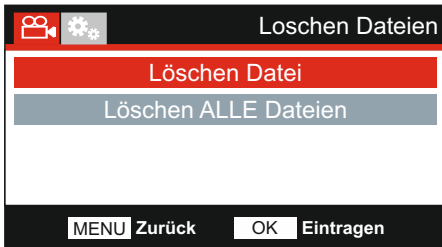
### Dateien Löschen:

Markieren Sie die option Dateien Loschen und drücken Sie OK.



Hiermit haben Sie zwei Möglichkeiten:

### Datei Löschen



Nach der Auswahl folgen Sie den  
Bildschirmanleitungen zum  
Löschen der aktuellen Datei.

### Datei ALLE Löschen



Nach der Auswahl folgen Sie den  
Bildschirmanleitungen zum  
Löschen aller Dateien.

Hinweis:

- Geschützte Dateien können nicht gelöscht werden.

## WIEDERGABEMODUS (FORTSETZUNG)

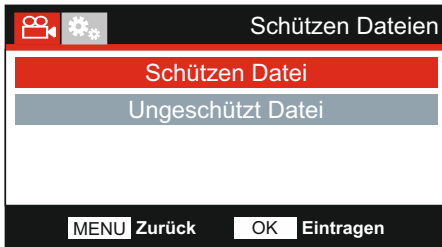
### Dateien schützen:

Markieren Sie die Option Schützen Dateien und drücken Sie OK.



Hiermit haben Sie zwei Möglichkeiten:

### Schützen Datei



Nach der Auswahl folgen Sie den Bildschirmanleitungen zum Sichern der aktuellen Datei.

### Ungeschützt Datei



Nach der Auswahl folgen Sie den Bildschirmanleitungen, um den Schutz der aktuellen Datei aufzuheben.

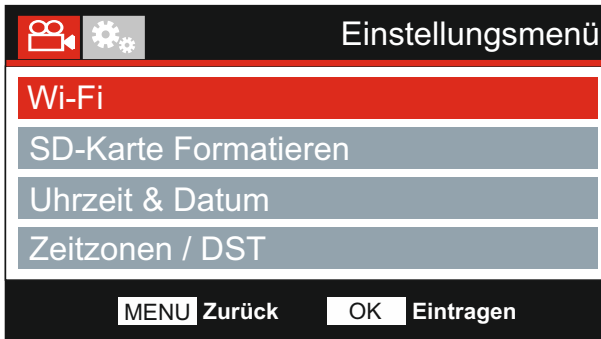
### Hinweis:

-Die „Schützen“-Taste kann ebenfalls verwendet werden, um Dateien im Wiedergabemodus zu schützen.

## EINSTELLUNGSMENÜ

### Einstellungsmenü

Das Einstellungsmenü rufen Sie mit zweimaligem Tastendruck auf MENU auf.



Die Standardeinstellungen wurden mit Bedacht gewählt, um die Nutzung der Dash Cam ohne eine Änderung der Einstellungen zu ermöglichen. Sollten Sie jedoch eine Einstellung ändern wollen, so beachten Sie die nachstehenden Hinweise.

Mit den Pfeiltasten Aufwärts und Abwärts markieren Sie die zu ändernde Funktion, dann drücken Sie OK zum Aufrufen des Untermenüs.

Im Untermenü markieren Sie mit den Pfeiltasten Aufwärts und Abwärts die gewünschte Einstellung, dann drücken Sie OK zur Bestätigung und Rückkehr in das Fotomenü.

Drücken Sie zweimal MENU, um in den Videomodus zurückzukehren.

#### 1. Wi-Fi

Mit der Wi-Fi Funktion können Sie Ihr Smartphone oder Ihr Tablet-Gerät verwenden, um darauf Aufnahmen direkt von der Dash Cam anzuzeigen.

#### 2. SD-Karte Formatieren

Formatiert die eingesetzte Speicherkarte, dies löscht alle Inhalte.

Hinweis:

- Für eine stabile Leistung empfehlen wir, die Speicherkarte alle 2 bis 3 Wochen zu formatieren.

Natürlich sollten Sie das erst tun, NACHDEM Sie die Dateien heruntergeladen haben, die Sie behalten möchten.

#### 3. Uhrzeit & Datum

Stellen Sie Datum/Uhrzeit mit OK zum Umschalten der Felder und den Pfeiltasten Aufwärts und Abwärts für die Werte ein. Drücken Sie MENU, um das Menü zu verlassen und in das Einstellungsmenü zurückzukehren.

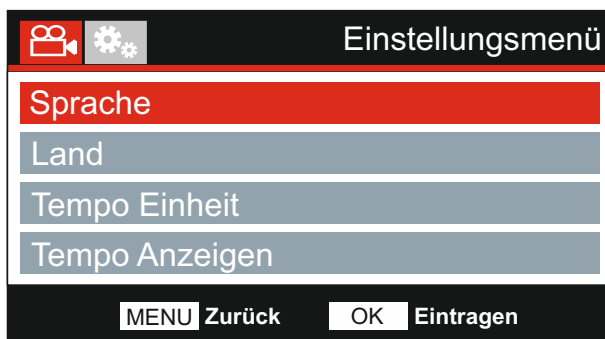
#### 4. Zeitzone / DST (Sommerzeit)

Uhrzeit und Datum werden automatisch eingestellt, basierend auf dem im Menü „Erstgebrauch“ gewählten Land.

Die Optionen Zeitzone / DST werden verwendet, falls Sie eine Zeitzone manuell wählen, für die es keine verfügbare Landesoption gibt.

## EINSTELLUNGSMENÜ (FORTSETZUNG)

Fortsetzung.



### 5. Sprache

Hier wählen Sie Ihre Sprache aus.

Optionen: Englisch, Dansk, Nederlands, Suomi, Français, Deutsch, Italiano, Norsk, Español und Svenska

Standardeinstellung: Englisch

### 6. Land

Wählen Sie Ihr Land, dies stellt automatisch die Sommerzeit für Ihre Zeitzone ein; wird beispielsweise Frankreich gewählt, so ist die Zeitzone GMT +1.

Ist das gewünschte Land nicht verfügbar, wählen Sie „Andere“. Dies führt Sie in das Menü „Zeitzone / DST“, wo Sie Ihre Zeitzone manuell wählen können.

Optionen: UK & Irland, Belgien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Italien, Niederlande, Norwegen, Polen, Spanien, Schweden, Sonstige, USA, Kanada, Mexiko und Andere

Standardeinstellung: UK & Irland

### 7. Tempo Einheit

Wählen Sie die Geschwindigkeitsanzeige in km/h oder mph.

Optionen: KMH und MPH

Standardeinstellung: MPH

### 8. Tempo Anzeigen

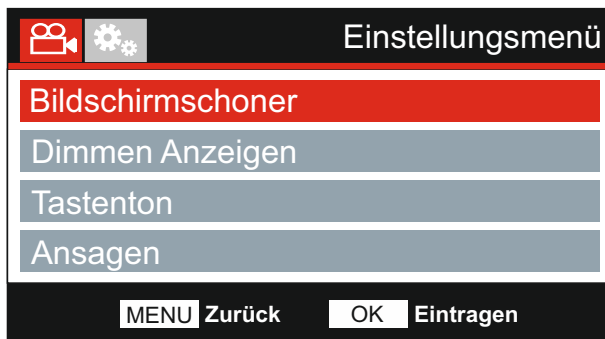
Bei Aktivierung zeigt der Bildschirm die aktuelle Geschwindigkeit nach 30 Sekunden Inaktivität an. Drücken Sie eine beliebige Taste, um zur Normalanzeige zurückzukehren. Diese Funktion haben Sie nur bei GPS-Verbindung.

Optionen: An und Aus

Standardeinstellung: Aus

## EINSTELLUNGSMENÜ (FORTSETZUNG)

Fortsetzung.



### 9. Bildschirmschoner

Aktivieren Sie die Bildschirmschonerfunktion, um den Bildschirm nach 30 Sekunden Inaktivität auszuschalten. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Display wieder zu aktivieren.

Hinweis:

- Wurde die Geschwindigkeitsanzeigefunktion aktiviert, dann ist der Bildschirmschoner nicht verfügbar.

Optionen: An und Aus  
Standardeinstellung: Aus

### 10. Dimmen Anzeigen

Sie können die automatische Dimmen Anzeigen ein- oder ausschalten, wenn Sie in der Dunkelheit fahren.

Optionen: An und Aus  
Standardeinstellung: Aus

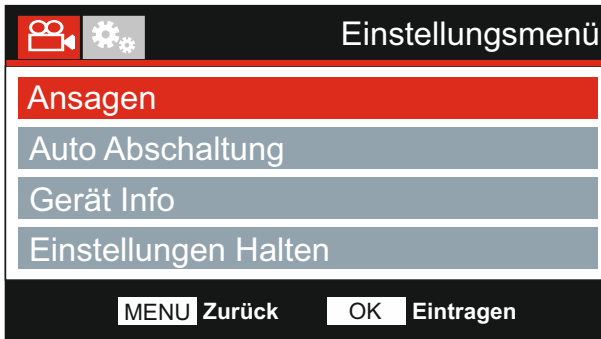
### 11. Tastenton

Ein-/Ausschalten des Signaltons, der zu hören ist, wenn die Tasten gedrückt werden, als auch die Stummschaltung der Tonsignale beim Starten und Herunterfahren.

Optionen: An und Aus  
Standardeinstellung: An

## EINSTELLUNGSMENÜ (FORTSETZUNG)

Fortsetzung.



### 12. Ansagen

Sie können die gesprochenen Ansagen ein- oder ausschalten.

Die Ansagen geben eine hörbare Bestätigung der gedrückten Taste und ihrer Funktion. Die Ansagen dienen ebenfalls als positive Bestätigung, nachdem eine Datei aufgrund G-Sensor-Aktivierung während der Aufnahme geschützt wurde.

Optionen: An und Aus  
Standardeinstellung: Aus

Hinweis:

- Ansagen erfolgen momentan nur in englischer Sprache.
- Mit dem Einschalten der Ansagen werden die Gerätetöne ausgeschaltet.

### 13. Auto Abschaltung

Hier stellen Sie die automatische Abschaltung ein. Sie dient der Fortsetzung der Aufnahme, wenn die Stromversorgung durch das Fahrzeug ausgeschaltet wird.

Optionen: 10 Sekunden, 1 Minute und 2 Minuten  
Standardeinstellung: 10 Sekunden

### 14. Gerät Info

Dies betrifft mehrere Bildschirme (Seiten). Drücken Sie OK, um nach unten zu scrollen.

Die Modellnummer und die installierte Firmware-Version Ihrer Dash Cam werden hier angezeigt.

FCC-ID ist hier entsprechend dem E-Label Act (USA) aufgeführt.

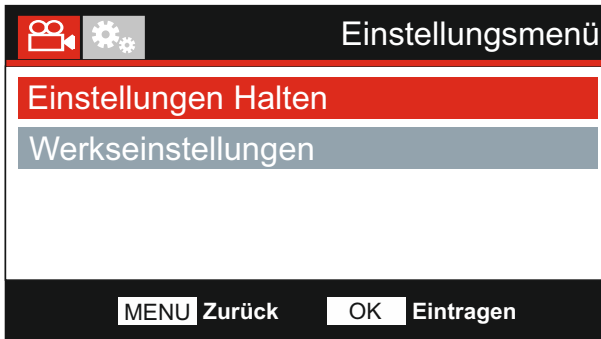
SD-Karteninformationen werden für die in der Dash Cam installierte SD-Karte bereitgestellt.

WLAN-Informationen werden für die Dash Cam bereitgestellt. SSID (Netzwerkname), Kennwort und MAC-Adresse.



## EINSTELLUNGSMENÜ (FORTSETZUNG)

Fortsetzung.



### 15. **Einstellungen Halten**

Schalten Sie diese Option auf EIN, um Ihre individuellen Benutzereinstellungen während des Dash Cam-Updates beizubehalten.

Wählen Sie AUS, um alle Benutzereinstellungen zu löschen und sie mit dem Update-Vorgang auf die Standardeinstellungen zurückzusetzen.

Optionen: An und Aus  
Standardeinstellung: Aus

### 16. **Werkseinstellungen**

Setzt die Dash Cam auf die Werkseinstellungen zurück.

## TV VERBINDUNG

Die Dash Cam kann über den HD-Ausgang an einem externen Display angeschlossen werden. Hiermit können Sie die Aufnahmen der Dash Cam direkt auf einem großen Fernseher abspielen.

Wenn Sie die Dash Cam mit einem kompatiblen HD-Kabel (separat erhältlich) an Ihren Fernsehgerät anschließen, bleibt der Bildschirm der Dash Cam leer. Dies ist normal, da sämtliche Ausgaben nun über den Fernseher angezeigt werden.

Wenden Sie sich zum Kauf von Zubehör an Ihren örtlichen NEXTBASE-Händler.

Bitte beachten Sie, dass Aufnahmen NICHT möglich sind, wenn der HD-Ausgang verwendet wird.

Hinweis:

- Schalten Sie die Dash Cam aus, bevor Sie das HD-Kabel abtrennen.
- Ein externes Netzteil ist zur Anzeige der Aufnahmen über den HD-Ausgang der Dash Cam erforderlich. Verwenden Sie beispielsweise das mitgelieferte USB-Kabel mit einem 5 V DC/USB-Netzteil der Art, wie gewöhnlich mit Mobiltelefonen geliefert.
- Vergewissern Sie sich, dass die externe Stromquelle genau 5 V DC Ausgang hat, anderenfalls kann es zu Schäden kommen, die nicht von der Garantie gedeckt sind.


## Wi-Fi VERBINDUNG

Der WLAN-Modus kann aufgerufen werden, wenn die Kamera die Aufnahme beendet hat. Dazu im Videomodus die rote Ausrufezeichen-Taste 7 (Seite 14) 3 Sekunden lang drücken.

Gehen Sie dann in die WLAN-Einstellungen auf dem mobilen Gerät und verbinden es mit dem Dash Cam WLAN-Signal.

Sobald die Verbindung hergestellt ist, können Sie die Cam Viewer App öffnen und mit dem Betrachten, Herunterladen und Freigeben Ihrer aufgezeichneten Dateien beginnen.

## PC VERBINDUNG

Verwenden Sie das mitgelieferte USB-Kabel zum direkten Anschluss der Dash Cam über den Port am PC, schließen Sie das USB-Kabel NICHT an der spannungsversorgten Halterung an. 

Nach dem Anschluss schaltet sich die Dash Cam mit den drei folgenden verfügbaren Optionen ein.

- Massenspeicher
- Einschalten
- Aktualisieren

Mit den Pfeiltasten UP und DOWN wählen Sie die gewünschte Funktion, dann drücken Sie OK zur Bestätigung.

### **Massenspeicher (Windows)**

Bei Auswahl dieser Option arbeitet die Dash Cam als Kartenleser für Ihren PC. Es wird ein zusätzliches Laufwerk angezeigt, z. B. Wechsellaufwerk (D:) und Sie können die auf der microSD-Karte gespeicherten Dateien mit der Dash Cam anzeigen/verwalten.

Hinweis:

- Die Dash Cam ist ein „schreibgeschütztes“ Gerät, daher ist ein Hochladen von Dateien auf die microSD-Karte im Massenspeichermodus nicht möglich.

Schalten Sie die Kamera aus, bevor Sie sie vom Computer trennen.

### **Massenspeicher (Mac)**

Bei Auswahl dieser Option arbeitet die Dash Cam als Kartenleser für Ihren MAC.

Die Dash Cam wird auf Ihrem MAC als externe Festplatte angezeigt und Sie können die gespeicherten Dateien anzeigen und/oder verwalten.

Hinweis:

- Die Dash Cam ist ein „schreibgeschütztes“ Gerät, daher ist ein Hochladen von Dateien auf die microSD-Karte im Massenspeichermodus nicht möglich.

Schalten Sie die Kamera aus, bevor Sie sie vom Computer trennen.

### **Einschalten (Windows und Mac)**

Bei Auswahl dieser Option schaltet sich die Dash Cam mit allen verfügbaren Funktionen ein. Dies schließt das Laden des integrierten Akkus ein; ein Ladezyklus dauert ca. 2 Stunden.

Hinweis:

- Schalten Sie die Dash Cam STETS aus, bevor Sie sie von Computer trennen.

### **Aktualisieren (Windows und Mac)**

Bei Auswahl dieser Option verwenden Sie die NEXTBASE Replay 3 Wiedergabe-Software zur Aktualisierung der Firmware in der Dash Cam zur neuesten Version.

Einzelheiten finden Sie in der NEXTBASE Replay 3 Wiedergabe-Software.

## FEHLERBEHEBUNG

PROBLEM	LÖSUNGSVORSCHLAG
Der Saugnapf bleibt nicht an Ort und Stelle auf meiner Frontscheibe.	<p>Vergewissern Sie sich, dass die Schutzhülle (Kunststofffilm) vom Saugnapf entfernt wurde.</p> <p>Feuchten Sie den Saugnapf etwas an, bevor Sie ihn an der Windschutzscheibe anbringen.</p> <p>Vergewissern Sie sich, dass der Verriegelungshebel vollständig geöffnet ist, wenn Sie den Saugnapf auf die Windschutzscheibe setzen; dann schließen Sie den Hebel.</p> <p>Achten Sie darauf, dass das Glas glatt und sauber ist.</p> <p>Versuchen Sie nicht, ihn auf Glas zu drücken, das nicht glatt oder mit Farbe bestrichen ist. Setzen Sie ihn fest auf das Glas und schließen Sie den Feststellhebel vollständig.</p>
Ich kann meine SD-Karte nicht einsetzen.	<p>microSD-Karten sind sehr klein und müssen vorsichtig behandelt werden. Richten Sie die Karte mit dem Diagramm auf der Dash Cam aus und setzen Sie die Karte ein, bis Sie einen leichten Widerstand spüren. Drücken Sie die Karte nun mit dem Fingernagel an, bis sie einrastet. Die Karte sitzt nun fest im Gerät. Drücken Sie die Speicherkarte ggf. mit einer kleinen Münze an.</p>
microSD-Karte lässt sich nicht abziehen.	<p>Drücken Sie die Karte etwas an, bis Sie einen kleinen Widerstand überwinden.</p> <p>Drücken Sie die Speicherkarte ggf. mit einer kleinen Münze an. Die Karte springt etwas heraus und kann abgezogen werden.</p>
Ich kann nur einige Minuten Video auf meiner microSD-Karte aufzeichnen.	<p>Ändern Sie die Aufnahmegröße (Video Length) zu einem kleineren Wert. Besorgen Sie sich eine microSD-Karte mit größerer Speicherkapazität. Max. 128GB.</p>
Dateien können nicht auf der Karte gespeichert werden, wenn die Dash Cam im Massenspeichermodus am Computer angeschlossen ist.	<p>Das ist korrekt, die Dash Cam ist ein „schreibgeschütztes“ Gerät. Es wird nicht empfohlen, Dateien von anderen Quellen im gleichen Speicher zu speichern, den Sie zur Aufnahme mit der Dash Cam verwenden, da sich dies negativ auf die Leistung der Dash Cam auswirken kann.</p>
Keine Stromversorgung zu meiner Dash Cam, aber sie funktioniert auf meinem PC.	<p>Das Zigarettenanzünder-Kabel funktioniert nicht. Prüfen Sie die Sicherung im Fahrzeugadapter. Ersatzsicherung 2 A = 20mm. Wenn festgestellt wird, dass die Sicherung durchgebrannt ist, überprüfen Sie das Stromkabel auf Schäden, die das Durchbrennen der Sicherung verursacht haben.</p>
Meine Dash Cam fährt nach einer Weile von selbst herunter.	<p>Entweder hat sich die Batterie entladen, die Dash Cam ist nicht stromversorgt und der automatische Abschaltzeitraum wurde ausgelöst oder der Parkmodus wurde eingeschaltet und für 5 Minuten wurde keine Fahrzeugbewegung erkannt.</p>
Die Bildschirmanzeige meiner Dash Cam verschwindet nach ein paar Minuten.	<p>Der Bildschirmschoner wurde aktiviert. Ändern Sie die Einstellung auf OFF, falls erforderlich. Die Standardeinstellung ist OFF.</p>
Der Akku lässt sich nicht laden.	<p>Vergewissern Sie sich, dass die Dash Cam an einer zuverlässigen Stromquelle angeschlossen ist und dass das mitgelieferte Fahrzeugadapterkabel verwendet wird (Betriebs-LED leuchtet).</p>

## FEHLERBEHEBUNG (FORTSETZUNG)

PROBLEM	LÖSUNGSVORSCHLAG
Der Akku hält nur 30 Sekunden.	Die Batterie wird nur geladen, wenn die Dash Cam stromversorgt ist. Schließen Sie den Fahrzeugadapter oder ein USB-Ladegerät neu an und lassen Sie die Dash Cam laden. Der Ladezyklus dauert ca. 90 Minuten und der Vorgang ist beendet, wenn die BLAUE LED (Laden) erlischt.
Der Akku hält nur 30 Minuten.	Das ist normal, das Batteriedesign ermöglicht die „Automatische Abschaltung“ bei Unterbrechung der Versorgung durch die Fahrzeugbatterie. Sie ist nicht als alternative Stromversorgung an Stelle des mitgelieferten Fahrzeugadapters gedacht.
Die Dash Cam kann sich nicht mit Satelliten verbinden.	Nach dem Einschalten und mit dem Gerät mit unverstellter Sicht auf den Himmel angebracht, kann es bis zu 10 Minuten dauern, um die drei Satelliten zu finden, die für ein stabiles Signal notwendig sind. Der Empfang kann auch durch atmosphärische Bedingungen und die unmittelbare Nähe von Gebäuden oder Bäumen eingeschränkt sein, die den freien Blick auf den Himmel verdecken.
Die Meldung „Kartenfehler SD-Karte formatieren oder ersetzen“ wird angezeigt.	Die SD-Karte wurde in einem anderen Gerät formatiert und die Clustergröße ist nicht kompatibel oder die SD-Karte ist in ExFAT/NTFS formatiert. Die Karte kann ebenfalls fehlerhaft sein. Formatieren Sie die microSD-Karte erneut im Einstellungsmenü der Dash Cam.
Ich bekomme die Meldung „Karte Voll“ auf dem Bildschirm.	Die microSD-Karte ist voll und es sind zu viele geschützte Dateien gespeichert, die nicht gelöscht bzw. überschrieben werden können. Löschen Sie unnötige Dateien oder formatieren Sie die microSD-Karte im Einstellungsmenü der Dash Cam.
Die microSD-Karte in der Dash Cam kann nicht gelesen werden.	Verwenden Sie eine hochwertige microSD-Karte mit 8 GB bis 128GB (Klasse 10 oder UHS Typ 1) und formatieren Sie die Karte im Einstellungsmenü.
Ich kann keine Dateien auf meiner SD-Karte auf der Dash Cam löschen.	Überprüfen Sie, ob die Dateien „geschützt“ sind; in diesem Fall müssen Sie den Überschreibschutz zunächst aufheben.
Die Massenspeicherfunktion arbeitet nicht.	Die Massenspeicherfunktion haben Sie für Windows und Mac. Starten Sie den PC neu, da dies erforderlich sein kann, damit der notwendige Treiber korrekt geladen wird. Trennen und verbinden Sie die Dash Cam wieder. Kontaktieren Sie NEXTBASE für den benötigten Treiber.
Videodateien können nicht wiedergegeben werden.	Die Videodateien von der iN CAR CAM sind im MOV-Format und möglicherweise nicht mit Ihrem PC kompatibel, falls die nötige Wiedergabe-Software nicht installiert ist.
Videobild ist verschwommen.	Entfernen Sie die Objektivschutzkappe, reinigen Sie das Objektiv, stellen Sie den Polarisationsfilter korrekt ein und reinigen Sie die Windschutzscheibe!
Die Kamera wird warm, wenn sie in Betrieb ist.	Es ist normal, dass sich die Kamera während des Gebrauchs etwas erwärmt, besonders während der Aufnahme von hochauflösenden Video und bei der Datenübertragung per WLAN.

## FEHLERBEHEBUNG (FORTSETZUNG)

PROBLEM	LÖSUNGSVORSCHLAG
Die Videowiedergabe ist „abgehackt“.	Entfernen Sie die SD-Karte und formatieren diese neu, um nicht zusammenhängende Dateien zu entfernen. Für beste Aufnahmen verwenden Sie eine hochwertige Klasse 10 (48 Mbps) oder UHS 1 microSD-Karte mit 8 bis 128 GB. Der PC ist der Wiedergabe nicht gewachsen, versuchen Sie einen anderen PC. Kopieren Sie die aufgenommenen Videodateien direkt auf den PC/Mac, anstatt die Dash Cam als Kartenleser zu verwenden, da das USB-System auf Ihrem PC für die HD-Videowiedergabe möglicherweise zu langsam ist. Reduzieren Sie die Auflösung der Aufnahme in der Dash Cam und nehmen Sie einige Testdateien auf.
Der Ton läuft während der Wiedergabe nicht mit dem Video synchron.	Die Codecs auf Ihrem PC sind möglicherweise nicht kompatibel oder nicht auf dem neuesten Stand. Laden Sie die neuesten Codecs herunter von: <a href="http://www.nextbase.co.uk">www.nextbase.co.uk</a>
Das Video hat keinen Ton.	Vergewissern Sie sich, dass die Einstellung „Tonaufnahme“ im Videomenü der Dash Cam aktiviert ist.
Die Videowiedergabe ist wirklich schnell auf meinem PC und entspricht nicht dem, was während der Fahrt aufgenommen wurde.	Schalten Sie im Videomenü die Zeittupenaufnahme aus.
Das Foto ist verschwommen.	Halten Sie die Kamera während der Aufnahme eines Fotos ruhig. Bitte beachten Sie, dass das Foto etwa 1 Sekunde nachdem der Verschluss zu hören ist, aufgenommen wird.
Der „Parkmodus“ wurde eingestellt und nun kann die Aufnahme nicht beendet werden.	Die Dash Cam startet eine Aufnahme, sobald Bewegung erkannt wird. Zur Deaktivierung des Parkmodus schalten Sie die Dash Cam zunächst aus und ziehen Sie die microSD-Karte ab, das verhindert, dass die Aufnahme versehentlich aktiviert wird. Schalten Sie die Dash Cam ein und deaktivieren Sie den „Parkmodus“ im Einstellungs Menü.
Wenn ich zu meinem Fahrzeug komme, nimmt die Dash Cam bereits auf und die Datei ist geschützt.	Das ist normal. Der Parkmodus wurde eingeschaltet, die Dash Cam hat Vibration erkannt und die Aufnahme korrekt gestartet. Der Parkmodus kann im Videomenü ausgeschaltet werden.
Nichts passiert, wenn ich die MENU-Taste drücke.	Während einer Aufnahme ist das normal. Beenden Sie die Aufnahme, bevor Sie die MENU-Taste drücken. Startet die Aufnahme erneut, bevor Sie MENU drücken können, so siehe Abschnitt Parkmodus weiter vorn.
Die Uhrzeit auf meiner Dash Cam ist falsch und wenn ich sie manuell einstelle, ändert sie sich immer wieder.	Die Dash Cam stellt die Zeit entsprechend dem gewählten Land ein und auch, ob gerade Sommerzeit herrscht. Überprüfen Sie die Landeseinstellung im Menü. Die Zeitzone kann manuell eingestellt werden, wenn die Dash Cam außerhalb der im Einstellungs Menü aufgeführten Länder verwendet werden soll.
Das Herunterladen von Dateien von <a href="http://www.nextbase.com">www.nextbase.com</a> mit Google Chrome führt zu einer Schad-Software-Warmeldung.	Das ist kein Problem, navigieren Sie zu den Einstellungen in Google Chrome und schalten Sie den Virenschutz vorübergehend aus, um herunterzuladen und die Wiedergabesoftware zu installieren. Stellen Sie anschließend die ursprünglichen Google Chrome Einstellungen wieder her.

## FEHLERBEHEBUNG (FORTSETZUNG)

PROBLEM	LÖSUNGSVORSCHLAG
Mein Mobilgerät verbindet sich nicht mit meiner Kamera.	Stellen Sie bitte sicher, dass Sie den WLAN-Modus der Dash Cam entweder über die WiFi-Taste oder über das Einstellungsmenü eingeschaltet haben. Wenn der WLAN-Modus aktiviert ist, erscheint auf dem Bildschirm der Dash Cam der Netzwerkname und das Passwort. Dieses Passwort beachtet die Groß-/Kleinschreibung.
Die NEXTBASE Cam Viewer-App öffnet sich nicht.	Bitte deinstallieren Sie die NEXTBASE Cam Viewer-App und laden sie erneut aus dem App-Store für Ihr Gerät herunter.
Wenn ich die NEXTBASE Cam Viewer-App öffne, erhalte ich eine Meldung „Please Check Device“.	Vergewissern Sie sich, dass die Dash Cam im WLAN-Modus ist und dass Ihr Mobilgerät über WLAN mit der Dash Cam verbunden ist.
Wenn ich versuche, eine Datei meiner Dash Cam wiederzugeben, erhalte ich eine Mitteilung „Buffering“, aber das Video wird nicht geladen.	Starten Sie Ihr Mobilgerät neu und verbinden Sie es über WLAN mit der Dash Cam. Öffnen Sie dann die Cam Viewer-App neu.
Ich kann eine bestimmte Videodatei nicht von der SD-Karte wiedergeben, wenn ich meinen PC verwende.	Die Datei wurde möglicherweise während der Aufnahme nicht korrekt abgeschlossen. Eine Reparatur ist unter Umständen möglich, indem Sie die SD-Karte erneut in der Dash Cam einstecken, den Wiedergabemodus wählen und die betroffene Videodatei abspielen.
Beim Betrachten meiner SD-Karte auf dem Computer sehe ich HI- und LO-Dateien. Wie kommt das?	Die HI-Dateien sind Videodateien mit hoher Auflösung (gemäß Einstellung) und die LO-Dateien sind Videodateien mit geringer Auflösung, die von der WLAN-APP für Mobilgeräte zum Streamen/Upload verwendet werden.
Auf meiner SD-Karte kann ich nur Dateien mit der Endung LO.MOV sehen. Wie kommt das?	Das vorherige Betrachten der SD-Karte hat zum Löschen nur der HD-Videodateien HI.MOV geführt, die LO.MOV Dateien blieben gespeichert. Formatieren Sie die SD-Karte in der Dash Cam, um alle Videodateien zu löschen.
Ich weiß, dass die Videodateien mit geringer Auflösung auf der SD-Karte sind, aber warum kann ich sie im Wiedergabemodus nicht sehen?	Nur HD-Dateien werden im Wiedergabemodus angezeigt, aber die SD-Duplikate sind immer noch da. Die HD-Datei ist perfekt zur Wiedergabe auf der Dash Cam und auch über den HD-Ausgang auf einem Fernseher.
Akkuladung hält nur 30 Sekunden vor.	Nehmen Sie die Kamera mit ins Haus/Gebäude und laden Sie sie für 90 Minuten auf. Bleibt das Problem bestehen? Wenn nicht, dann liegt die Ursache des Problems möglicherweise an der Stromversorgung des Autos.
Karte voll und Kartenfehlermeldung	Wird eine Markenkarte verwendet, die mit Loop-Recording kompatibel ist? Dieses Problem kann auftreten, wenn eine gefälschte oder übertragungsschwache SD-Karte eines Drittanbieters verwendet wird.

## FEHLERBEHEBUNG (FORTSETZUNG)

PROBLEM	LÖSUNGSVORSCHLAG
Keine Option für einen Massenspeicher.	Probieren Sie verschiedene USB-Anschlüsse und wenn möglich ein alternatives Mini-USB-Kabel aus. Stellen Sie bitte sicher, dass es in den USB-Anschluss der Dash Cam und nicht in die Halterung gesteckt ist.
Verwackeltes Bild.	Dies wird in der Regel durch einen PC verursacht, der keine HD- oder Ultra-HD-Wiedergabe unterstützt. Wir empfehlen einen i5 oder gleichwertigen PC, um die Dateien und Metadaten optimal wiederzugeben.
Ungeklärte Probleme.	Setzen Sie die Dash Cam im Einstellungsmenü auf die Standardeinstellungen zurück und versuchen Sie es noch einmal. Sollte das Problem gravierend sein, rufen Sie bitte die britische Helpline 0044 (02920) 866 429 oder Ihr nächst gelegenes Support-Center an, das Sie unter <a href="http://www.nextbase.com">www.nextbase.com</a> finden.  Alternativ per E-Mail: <a href="mailto:support@nextbase.com">support@nextbase.com</a>





# ***NEXTBASE***

[www.nextbase.com](http://www.nextbase.com)



NBDVR512GW-IM-DE-R20