



M53 Dashcam Bedienungsanleitung

Inhalt

1. Einleitung.....	1
2. Packliste.....	2
3. Tipps.....	3
3.1 Superkondensator.....	3
3.2 Kontrollleuchte.....	3
3.3 Erster Start.....	3
3.4 Verwendung der SD-Karte.....	3
3.5 Automatisches Überschreiben.....	4
3.6 Intelligente Spracherinnerung.....	4
4. Kameraübersicht.....	4
5. Bildschirmübersicht.....	7
5.1 Aufnahmemodus.....	7
5.2 Kein Aufnahmemodus.....	8
5.3 Menümodus.....	8
6. Einstieg.....	9
6.1 Speicherkarte einsetzen.....	9
6.2 Speicherkarte formatieren.....	9
6.3 Befestigung der Fahrtenkamera an der Windschutzscheibe.....	10
7. Grundbetrieb.....	13
7.1 Beschreibung der Menüeinstellungen.....	13
7.2 Video/Fotos ansehen.....	28
7.3 Video/Fotos löschen.....	29
8. Spezifikation.....	30
9. Garantie und Unterstützung.....	31

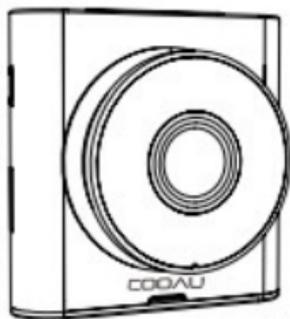
1. Einleitung

Vielen Dank für den Kauf von COOAU Produkten. Um Ihre Erfahrung sicherzustellen, lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung sorgfältig vor der Verwendung. Bitte bewahren Sie sie für Ihre Bequemlichkeit auf. Wenn Sie Fragen oder Anmerkungen haben, kontaktieren Sie uns bitte unter unserer offiziellen E-Mail-Adresse support-us@cooau.com.

Hier sind die Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung des Fahrtenschreibers:

- Dieses Produkt unterstützt nur Ladegeräte mit einer Eingangsspannung von 5V, sonst kann es den Motor beschädigen.
- Das Speicherkabel muss ordnungsgemäß installiert werden, um eine ordnungsgemäße Funktion und Videoaufzeichnung zu gewährleisten.
- Wenn Sie die SD-Karte einstecken oder herausziehen, tun Sie dies bitte mit ausgeschaltetem Gerät, andernfalls kann es leicht zu Anomalien oder Beschädigungen des Geräts führen.
- Videodateien können verloren gehen oder beschädigt werden, wenn das Micro SD Kabel während der Aufzeichnung entfernt wird.
- comero muss sich in einem normalen Videoaufzeichnungszustand befinden, um Videodateien aufzunehmen.
- Vermeiden Sie bitte hohe Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung, wenn Sie im Freien verwenden.
- Die Kamera darf nicht zerlegt, getroffen oder ins Feuer gebracht werden.
- Videodateien können verloren gehen oder beschädigt werden, wenn die Kamera fällt oder kollidiert.
- Bitte verwenden Sie unser Original-Zubehör und zerlegen Sie das Produkt nicht nach Belieben
- Bitte beachten Sie die entsprechenden Nennwerte und Registrierungen und verwenden Sie dieses Produkt nicht für illegale Zwecke
- Wenn Sie mehr Unterstützung benötigen oder irgendwelche Produktprobleme haben, kontaktieren Sie bitte unsere After-Sales-E-Mail: support-us@cooau.com.

2. Packliste



Kuao M53 Fahrrekorder*1



Saugnapfhalter*1



11,81 Fuß USB
Doto Coble*1



Kfz-Ladegerät * 1



M53 Dashcam Bedienungsanleitung*1

3. Tipps

3.1 Superkondensator

- Der COOAU M53 Dashcam verwendet einen eingebauten Superkondensator, der nur für die Notfalldateibackup und die Einstellungsspeicherung verwendet wird, hat eine längere Lebensdauer als normale Batterien.
- Sobald die Stromversorgung abgeschaltet ist, kann der Superkondensator keine konstante Stromversorgung zur Unterstützung des normalen Betriebs der Kamera bereitstellen. Wenn Sie also die Stromversorgung abschalten, wird die Kamera sofort die Stromversorgung abschalten, was normal ist.
- Wenn Sie die Kamera an eine Stromquelle anschließen, wird die Kamera automatisch eingeschaltet und die Aufnahme beginnt.

3.2 Kontrollleuchte

- Die blaue Lampe ist die Leistungsanzeige und bleibt leuchtend, wenn die Kamera eingeschaltet ist. Wenn die Kamera ausgeschaltet ist, wird das Licht ausgeschaltet.
- Wenn das blaue Licht blinkt, bedeutet dies, dass das Gerät aufnimmt.

3.3 Erster Start

- Wenn Sie zum ersten Mal oder jedes Mal, wenn Sie die Kamera in den Stecker einstecken, zu dem Zeitpunkt, an dem Sie die Kamera in den Stecker einstecken, die Zeiteinstellung.
- Wenn keine Micro-SD-Karte eingesetzt ist, werden Sie daran erinnert, das SD-Kabel einzusetzen.
- Wenn das Netzkabel angeschlossen ist, springt die Kamera zu einer Benutzeroberfläche, die Sie auffordert, die Micro-SD-Karte zu formatieren.

3.4 Verwendung der SD-Karte

- Bitte formatieren Sie das Micro SD Kabel als exFAT oder FAT32 auf Ihrem Computer und formatieren Sie es dann auf Ihrer Dashcam vor der Verwendung.
- Wir empfehlen Ihnen, Ihre Speicherkarte alle zwei Wochen zu formatieren, um eine gute Lese/Schreibleistung aufrechtzuerhalten,

Aber wenn man das nicht macht, zeichnet der Dashcam trotzdem normal auf

3.5 Automatische Überschreibung

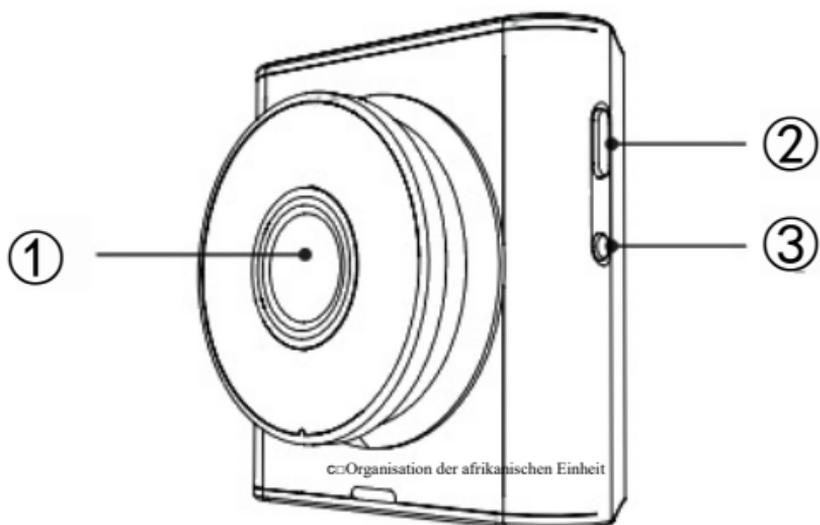
- Sobald der Ordner "Notfalldateien" um 40% der Kabelkapazität erschöpft ist, überschreibt die Kamera die gesperrten Dateien automatisch. Bitte übertragen Sie wichtige Videos regelmäßig auf Ihren PC oder ein anderes Gerät.

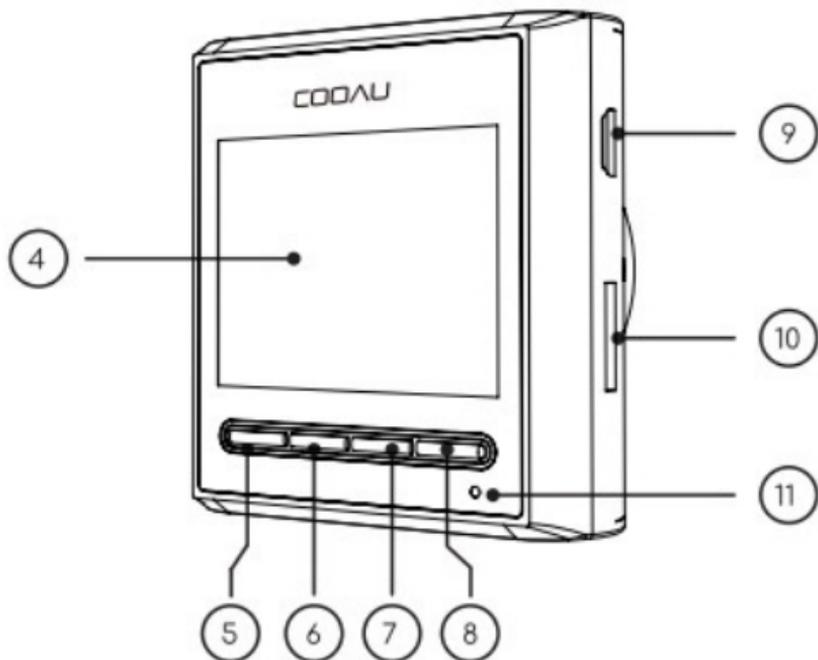
3.6 Intelligente Spracherinnerung

Dieses comero unterstützt die folgenden intelligenten Spracherinnerungsfunktionen.

- Bitte legen Sie das Speicherkabel ein.
- Bitte formatieren Sie die Speicherleitung.
- Bitte ersetzen Sie die Speicherkarte.
- Notfalldateien werden voll sein, bitte löschen Sie die gesperrten Dateien oder übertragen Sie sie auf ein anderes Gerät.
- Sie haben 1/2/4 Stunden gefahren, bitte ruhen Sie sich aus.

4. Übersicht über die Kamera





Nein	Name	Beschreibung
1	Frontkamera Objektiv	Der vordere comero deckt die Straße vor.
2	Ge- birge	Drücken Sie lange, um den Strom ein/auszuschalten.
3	Zurücksetzen	Drücken Sie kurz, um neu zu starten.
4	IPS-Bildschirm	2 Zoll IPS-Bildschirm

5	Notfall/Menü/Zurück Knopf	<p>1. <u>Im Videomodus:</u> Aufzeichnung. Drücken Sie kurz, um die Datei manuell zu sperren Bewahren Sie wichtige Videos während der Aufnahme auf; · Keine Aufnahme: Drücken Sie es kurz, um das Menü zu betreten.</p> <p>2. <u>Im Menümodus:</u> Drücken Sie es kurz, um zurück zu <u>Weniger Artikel</u></p>
6	Fotografie Modus/oben/links/löschen Taste	<p>1. <u>Im Videomodus:</u> Drücken Sie es kurz, um in den Fotomodus zu gelangen;</p> <p>2. <u>Im Foto-Modus:</u> Drücken Sie kurz darauf, um das Foto zu speichern; · unter dem Navigationsmenü; Drücken Sie kurz, um Aufwärtswort oder Linkswort auszuwählen;</p> <p>3. Beim Betrachten einer Datei: · Drücken Sie kurz, um Dateien zu löschen.</p>
7	Mikrofon/Taste drücken	<p>1. Im Video-/Foto-Modus: Drücken Sie kurz, um das Mikrofon ein- oder auszuschalten auszuwählen.</p> <p>2. Unter dem Navigationsmenü: Kurzdrücken, um auszuwählen <u>Komm runter.</u></p>
8	Taste OK/Pause/Wiedergabe/Videomodus	<p>1. Bestätigen Sie die Optionen.</p> <p>2. Im Videomodus: Videoaufzeichnung stoppen/starten.</p> <p>3. Beim Betrachten einer Datei: Video abspielen/pausieren.</p> <p>4. Im Foto-Modus: Drücken Sie es auf <u>Zurück zum Videomodus.</u></p>
6	Micro USB Ladeanschluss	USB-Port zum Laden oder Übertragen von Dateien

10	Steckplatz für SD-Karte	Einlegen oder Entfernen der SD-Karte
11	Indikatoren	1. Flashing Blue: Aufnahme; 2. Stabile blau: Hitzewallungen.

5. Bildschirmübersicht

5.1 Aufnahmemodus



- | | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| 1) Aufzeichnungszeit | 5) Aktuelles Datum/Uhrzeit |
| 2) WDR | 6) Notfallaufzeichnung |
| 3) Zyklische Aufzeichnungsintervalle | 7) Schnappschüsse |
| 4) Videoauflösung | 8) Tonaufnahme ein/ausgeschaltet |
| | 9) Aufnahme pausieren |

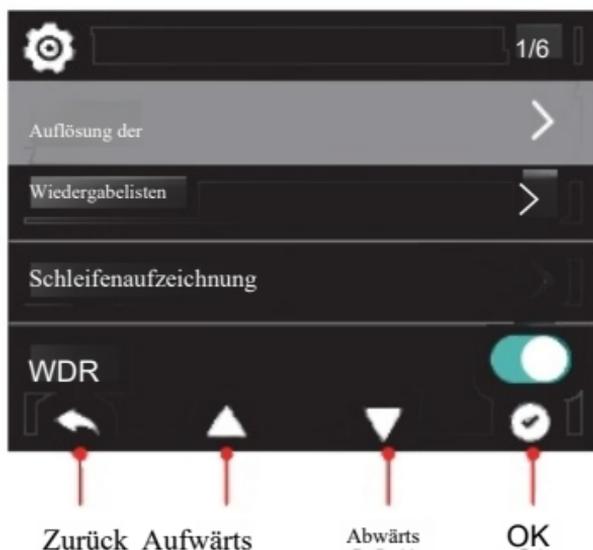
5.2 Kein Aufnahmemodus

①



- 1) Verbleibende Aufzeichnungszeit des Kabels
- 2) Speisekarte
- 3) Video aufnehmen

5.3 Menümodus



6. Einstieg

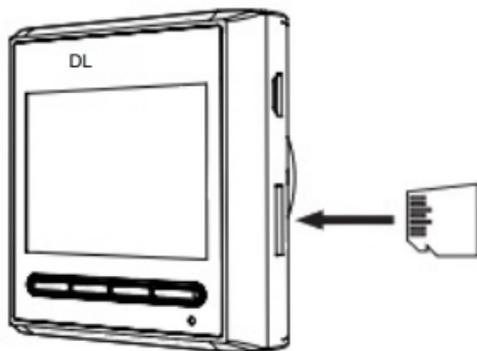
6.1 Speicherkarte einsetzen

Hinweise zur SD-Karte (nicht inbegriffen):

- 1) Klasse 10 SDHC-TF-Kabel. Unterstützt bis zu 256GB.
- 2) Wir empfehlen Ihnen, ein TF-Kabel einer bekannten Marke wie Samsung oder Toshiba zu wählen. Wir empfehlen nicht, Soudisk zu verwenden.
- 3) Heutzutage gibt es viele gefälschte Karten in morket. Jede Karte hat ihre begrenzte Schreib- und Löschezit. Wenn die Karte nach längerem Gebrauch Probleme hat, was normal ist, ersetzen Sie sie durch ein neues qualifiziertes Kabel.

Wie stecke ich eine Speicherkarte ein?

- 1) Bitte legen Sie die micro-SD-Karte wie unten abgebildet ein.
(Achten Sie darauf, nicht falsch einzusetzen, sonst hängt die Karte fest und beschädigt com.)
- 2) Drücken Sie die Karte leicht nach innen und die Karte springt heraus.



6.2 Speicherkarte formatieren

Formatieren Sie die Micro SD-Karte richtig;

- 1) Formatieren Sie die Micro SD-Karte auf Ihrem Computer als FAT32 oder exFAT;
- 2) Drücken Sie die Ein-Taste, um das Menü aufzurufen; Wenn die dosh cam ein Video aufzeichnet, drücken Sie bitte zuerst die OK-Taste, um die Aufnahme zu stoppen;

- 3) Drücken Sie die Schaltfläche, um die Option "Formatieren" auszuwählen, und drücken Sie "OK", um die Speicherleitung zu formatieren.

Anmerkung:

- Bitte verwenden Sie eine echte Micro SD-Speicherkarte von 32 GB bis 256 GB mit einer Geschwindigkeitsklasse von 10 oder höher.
- Bitte verbinden Sie das SD-Kabel zuerst mit dem FAT32 oder exFot auf Ihrem Computer. Wenn Sie nicht wissen, wie Sie es auf Ihrem Computer formatieren können, kontaktieren Sie uns bitte (support-us@cooau.com) für weitere Informationen und Hilfe.
- Selbstverständlich empfehlen wir Ihnen, den Speicher alle zwei Wochen zu formatieren, um eine gute Lese-/Schreibleistung aufrechtzuerhalten, aber wenn Sie dies nicht tun, zeichnet der Dashcam trotzdem normal auf.
- Do not remove or insert Micro SD card when the camera is working to avoid damage to the card or cause data loss

6.3 Befestigung der Fahrtenkamera an der Windschutzscheibe

- 1) Reinigen und gründlich trocknen Sie den Bereich der Windschutzscheibe, in dem Sie Ihr Armaturenbrett camera installieren möchten.
- 2) Stecken und schieben Sie die Befestigungshalterung an der Absaugkappe in den Befestigungsschlitz an der Oberseite der Dash-Kamera.

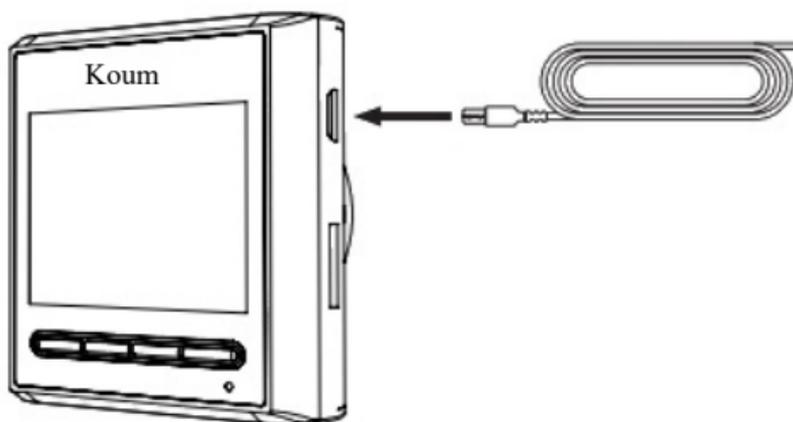
Hinweis: Klebehalter auch erhältlich.



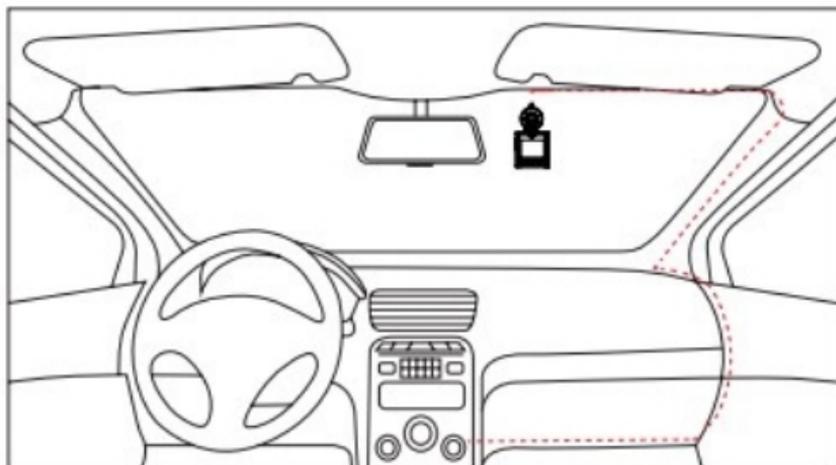
- 3) Entfernen Sie die Schutzfolie von der Halterung und dem dash comero Objektiv.
- 4) Setzen Sie den Saugnapf auf die Windschutzscheibe und bewegen Sie den Montagehalterschalter im Uhrzeigersinn, bis Sie ein Klickgeräusch hören.



- 5) Schließen Sie das mitgelieferte USB-Kabel an den USB-Anschluss am dash comero an.



- 6) Führen Sie das Kabel vom dosh comero durch die Außenkante der Windschutzscheibe und verbinden Sie es mit dem 12V Fahrzeugzubehör Anschluss.



- 7) Stecken Sie das Kabel in den Netzteil Ihres Fahrzeugs, stecken Sie den Adapter in den Zubehöranschluss und schalten Sie das Fahrzeug ein. Deine Kamera ist kaputt.
- 8) Drehen Sie die Halterung nach Bedarf, um den Beobachtungswinkel anzupassen.

7. Grundbetrieb

7.1 Beschreibung der Menüeinstellungen

Wiedergabeliste: Normale Videos/Notfalldateien/Fotos Hier können Sie normale Videos, gesperrte Videos und Fotos anzeigen.



Auflösung: 1920 * 1080P 30FPS oder 1280 * 720P 30FPS
(Standard: 1920 * 1080P 30FPS)



Schleifenaufnahme: 1 Minute/3 Minute/5 Minuten
(Standard: 3 Minuten) Während der Aufnahme blinkt die blaue LED-Anzeige. Wenn die Karte die Kapazität wiederherstellt, überschreibt camero die älteste Datei, um die aktuelle Datei automatisch zu löschen. Sie können das Zeitintervall so einstellen, wie Sie möchten.



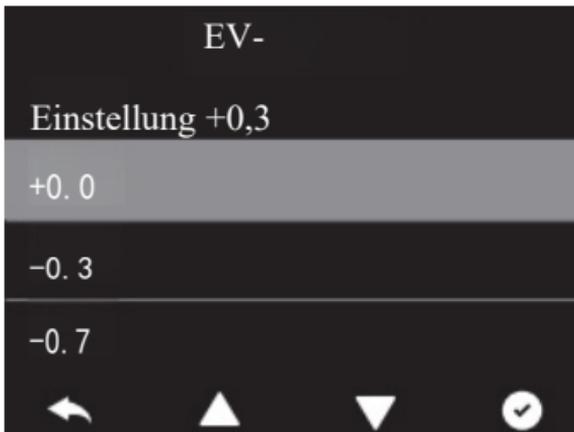
WDR: On/Off (Default: Off) Für die Wiederherstellung echter Farben mit niedriger Energie

Licht Oder Hintergrundbeleuchtung, WDR Ist



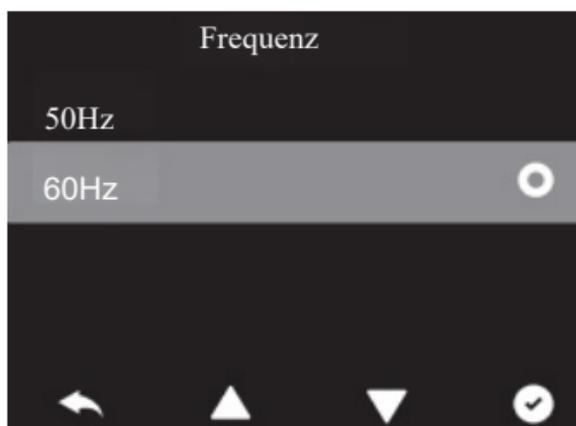
EV-Einstellungen: (Standard: +0.0)

- Beim Fotografieren von Szenen wie Himmel und Wasser wird das Bild leicht schwarz, Bildverfärbung und easy verzerrt. Wie kann ich dieses Problem lösen?
- Ursachenanalyse: In Szenen mit hohem Kontrast kann die automatische Belichtungsfunktion der Kamera beeinträchtigt werden, was zu einer Farbänderung des Bildes führt.
- Lösung: Kann durch Anpassung der EV-Einstellungen korrigiert werden, je höher der Wert bedeutet, desto heller das Bild.



Frequenz: 50Hz/60Hz. (Standard: 60Hz) Bitte wählen Sie die geeignete Frequenz entsprechend der lokalen Situation aus.

Hinweis: Aufgrund einer falschen Frequenzeinstellung tritt während der Aufnahme eine horizontale Streifeninterferenz auf dem Bildschirm auf.



G-Sensor: AUS/LOW/MITTEL/HOH (Standard: MITTEL)

- Sobald der G-Sensor Kollisionen und Vibrationen erkennt, sperrt er den aktuellen Videoclip automatisch im Notfalldatei-Ordner. Die gesperrten Dateien werden nicht durch zyklische Aufzeichnungen überschrieben. Wichtige Ereignisse werden gespeichert und können als Beweis verwendet werden.
- Sobald sich der Ordner "Notfalldateien" auf 40% der Kartenkapazität angesammelt hat, überschreibt die Kamera die ältesten Ereignisvideos. Bitte übertragen Sie wichtige Videos regelmäßig auf Ihren PC oder einen anderen Speicherort (z. B. externe Festplatte). Um eine gute Lese/Schreibleistung aufrechtzuerhalten, sollte die Micro-SD-Karte alle 1-2 Wochen formatiert werden.
- 3 Empfindlichkeitsstufen vorhanden; Hoch, mittlerer, niedriger.

Wir empfehlen Ihnen, eine mittlere Größe zu wählen, da die hohe

Die Empfindlichkeit kann zu vielen unnötigen Videoclips, die als Notfalldateien gespeichert werden, lecken, was die normale Aufnahme beeinträchtigt.



Bildschirmschoner: Aus/30 Sekunden/1 Minute (Standard: Aus) Wenn Sie die Kamera nicht innerhalb der eingestellten Zeit bedienen, wird der Bildschirm automatisch ausgeschaltet. Das LCD zeigt die Zeit an und der rote Punkt in der oberen linken Ecke. Der Bildschirmschoner beeinträchtigt die normale Aufnahme nicht. Sie können eine beliebige Taste drücken, um zur Aufnahmeoberfläche zurückzukehren.

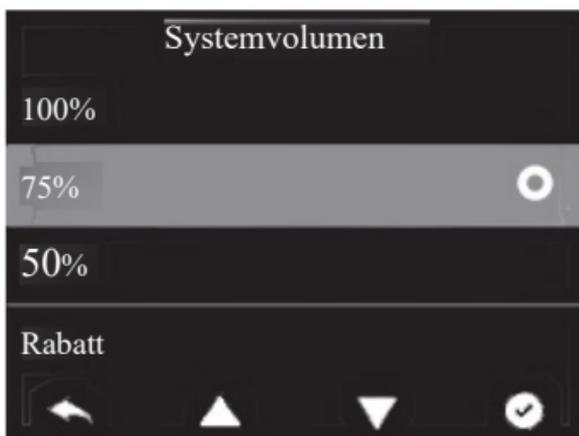


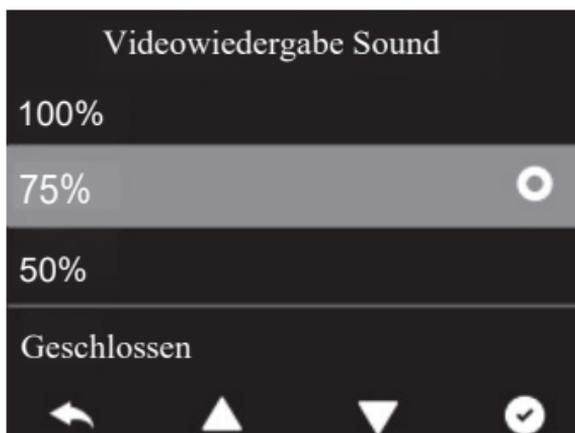
Lautstärkeeinstellungen:

- Knopfpiepton: EIN/AUS. (Standard: EINE)
- Beim Betrieb von comero schalten Sie das "Piep-Ton" ein/aus.
- Systemlautstärke: 100%/75%/50%/Aus (Standard: 75%)
- Videowiedergabeblock-Sound: 100%/75%/50%/Aus (Standard: 75%)

Hinweis:

Wenn Sie es ausschalten, hat dies keinen Einfluss auf den von der Kamera selbst aufgenommenen Sound.

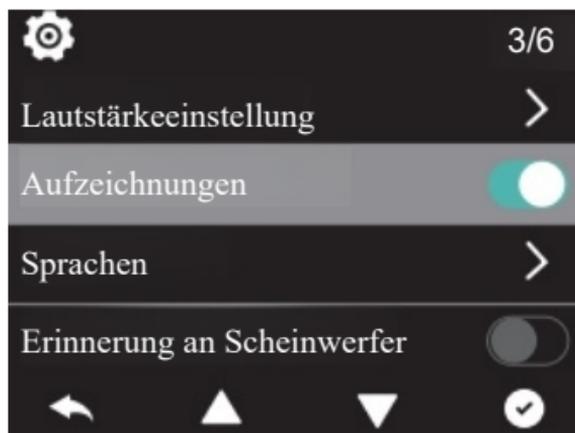




Aufzeichnung: EIN/AUS. (Standard: ON)

Anmerkung:

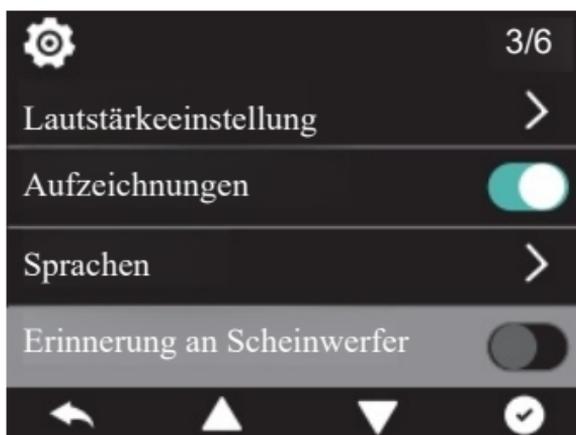
Wenn Sie die Kamera ausschalten, um Ihre Privatsphäre zu schützen, nimmt die Kamera kein Audio auf.



Sprache: Englisch/Japanisch/**Deutsch**/Französisch/Italienisch/Spanisch/Vereinfachtes Chinesisch(**Standard: Englisch**)



Scheinwerfer-Erinnerung ein/aus (standardmäßig aus)
Diese Funktion fordert Sie auf, die Lichter einzuschalten, wenn die äußere Umgebung dunkel ist.



Ermüdungsfahralarm: 1 Std/2 Std/4 Std/aus.

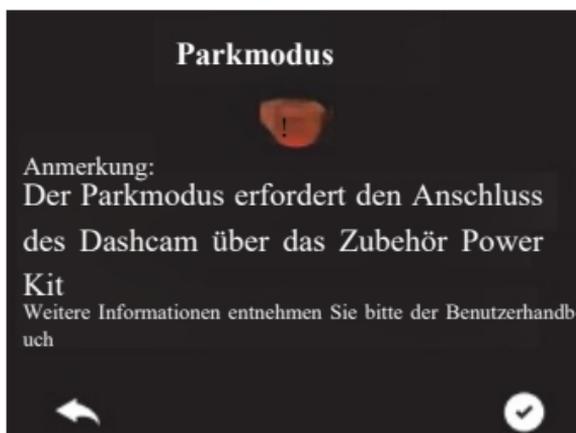
Standardwert: deaktiviert)

Wenn das von Ihnen eingestellte Zeitintervall abgelaufen ist, wird ein Ton Sie daran erinnert, nach einer gewissen Fahrzeit eine Pause einzulegen. Sie können Ihre Fahrzeit je nach körperlicher Verfassung und Ernährungszustand selbst festlegen.



Parkmodus: EIN/AUS (Standard: AUS)

- Die Fahrkamera erkennt, dass die ACC-Stromversorgung ausgeschaltet ist (Parkausschaltung) Die Kamera hört auf die Aufnahme auf und speichert das aktuelle Video, und die camera ist ausgeschaltet, um in den Parküberwachungsmodus (Standby-Modus) zu gelangen.
- Der cor Crash G-Sensor wird ausgelöst, dann zeichnet das Armaturenbrett ein 30 Sekunden Lock-Video auf, das an die Notfalldatei gesendet wird. (Der comero-Bildschirm wird nicht eingeschaltet, wenn das Video aufgenommen wird)
- Wenn der G-Sensor während der 30 Sekunden gesperrten Videoaufzeichnung weiterhin eine Kollision erkennt, wechselt die Dash-Kamera in den Loop-Video-modus. Nehmen Sie ein Video von ungefähr 5 Minuten auf (maximal eingestellte Zeit für die Schleifenaufnahme) und speichern Sie das Video in einer normalen Datei.



Uhrzeit/Datum:

- Drücken Sie die Schaltfläche UP or DOWN, um den Punkt- und Zeitwert auszuwählen.
- Drücken Sie OK, um zum nächsten Punkt zu wechseln.
- Nachdem Sie alle Elemente geändert haben, drücken Sie die OK-Taste, um zu speichern und zu beenden.

Anmerkung:

Wenn Sie die Schaltfläche drücken, um zu beenden, werden alle Zeit- und Datumseinstellungen nicht gespeichert.



Nummernschild:

Voreingestellte Position von 9 Zeichen mit optionalen Buchstaben A-Z, A-Z und Zahlen 0-9. Wenn Sie cor-Nummernschilder eingestellt haben, werden sie als watermarking auf dem Video gedruckt.



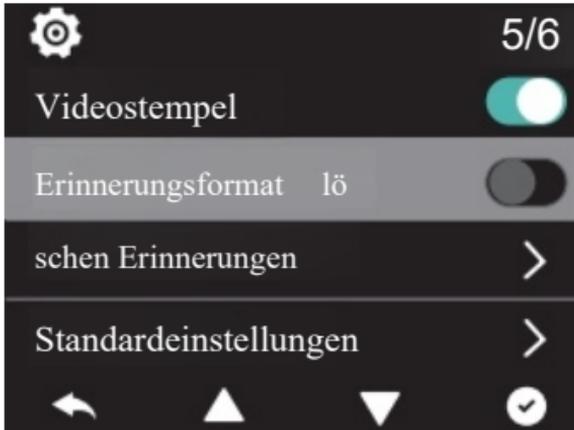
Videos Stempel: EIN/AUS. (Standard: ON)

Wenn Sie es ausschalten, werden COOAU, GPS-Information und time watermark aus dem Video entfernt.



Erinnerung löschen: EIN/AUS. (Standard: AUS)

- Sobald die Notfalldatei 40% der Kartenkapazität angesammelt hat, überschreibt die Kamera das älteste gesperrte Video.
- Wenn dringende Dateien 30% überschreiten, wird camera alle 5 Minuten daran erinnern. Wenn Sie es ausschalten, wird es automatisch überschrieben.
- Tipp Inhalt: Bitte löschen Sie die gesperrte Datei oder speichern Sie sie auf einem anderen Gerät.



Format Erinnerung: EIN/AUS. (Standard: AUS)

Diese Funktion soll Sie daran erinnern, Ihre Karten regelmäßig zu formatieren

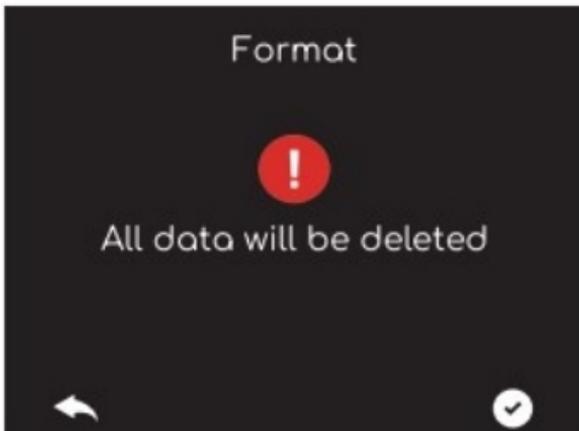


Die Standard-Einstellungen werden gespeichert. Speichern Sie alle Einstellungen als Werkzeugeinstellungen.



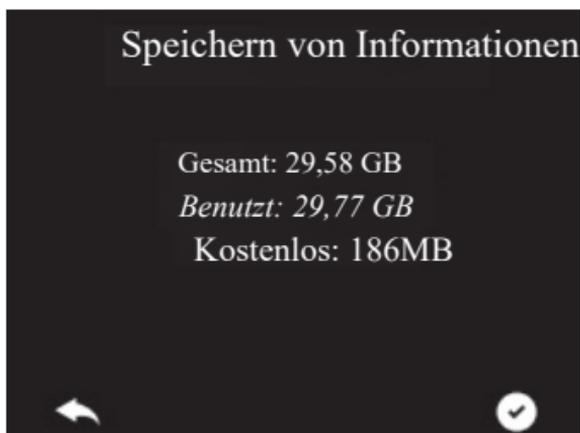
Format:

Wenn Sie unten "OK" drücken, werden alle Daten gelöscht.



Karteninformationen:

Sie können die gespeicherten Informationen einsehen.



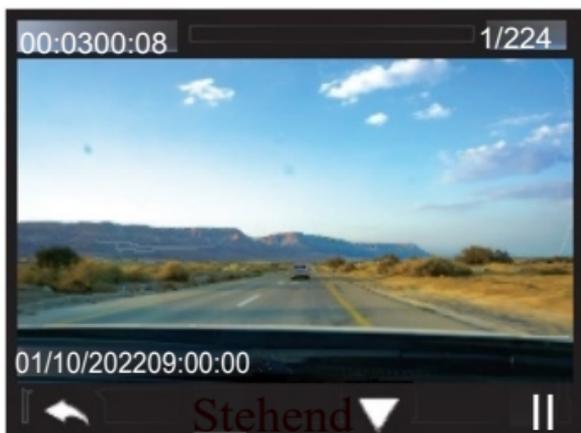
Versionen:

Sie können Softwareinformationen anzeigen.



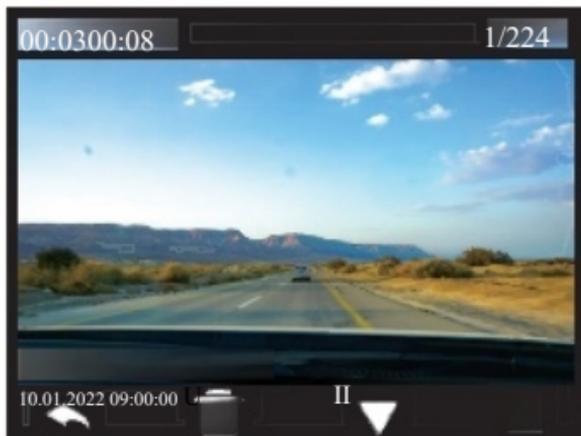
7.2 Video/Fotos ansehen

- 1) Gehen Sie zu "Wiedergabelisten"
- 2) Drücken Sie die Schaltflächen "OK" und "Up/Down", um zu "Normales Video"/"Notfalldatei"/"Fotos" zu navigieren, um Videos oder Fotos von der Kamera anzuzeigen und abzuspielen.
- 3) Drücken Sie die Taste nach oben/unten, um die Datei auszuwählen, und drücken Sie die Taste "Wiedergabe", um abzuspielen/anzuhalten.



7.3 Video/Fotos löschen

Gehen Sie zu normalen Dateien/Notfalldateien/Fotos, spielen Sie das Video auf dosh Komprimieren löschen Schaltfläche und wählen Sie "Ja"



8. Spezifikation

Modell	KUO M53
Anzeigen	2 Zoll IPS-Bildschirm
Sprachen	Englisch (Standard: Englisch) Japanisch Deutsch Französisch Italienisch Spanisch Vereinfachtes Chinesisch
Videoauflösung	1920*1080P@30FPS 1280*720P@30FPS
Image	JPEG
Audioaufnahmen	Eingebautes Mikrofon und Lautsprecher
Speicherspeicher	Externe: Micro SD Karte (32 GB bis 256GB Karte, FAT32/exFAT, Klasse 10)
Betriebstemperatur	-10 ° C ~ 60 ° C/14 ° F-140 ° F
USB-Port	Micro USB

9. Garantie und Unterstützung

Der COOAU M53 Dashcam kommt mit ganzen 12 Monaten Sorgen.

Wenn Sie irgendwelche Fragen haben, kontaktieren Sie uns bitte unter supportus@cooou.com, wir werden Ihnen innerhalb von 24 Stunden antworten.

COOAU ist fest verpflichtet, unsere Produkte, Dienstleistungen und Benutzererfahrung zu verbessern. Wir begrüßen alle konstruktiven

Vorschläge zur Entwicklung unserer Produkte.

E-Mail: support-us@cooau.com

Vielen Dank, dass Sie sich für COOAU entschieden haben!



Scannen Sie den QR-Code von COOA-UCOM, um die Garantie zu verlängern



Folgen Sie @Cooou offiziell
Auf Facebook

Für jede Frage, bitte zögern Sie
sich nicht, uns zu kontaktieren.
[\(support-us@cooau.com\)](mailto:support-us@cooau.com)