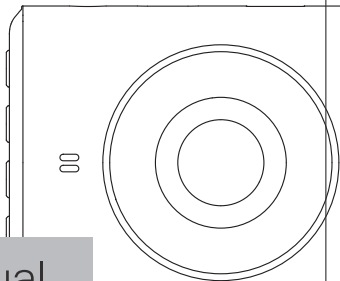




apeman



User Manual

Dash Camera

EN DE JP

C680



Menu

EN English 01

DE Deutsch 17

JP 日本語 33

Menu

EN

Warranty	02
Customer Support	02
Product Description.....	03
Package Contents	03
Camera Overview.....	04
Product Installation.....	06
Product Operation.....	10
Camera Startup.....	10
Camera Recording.....	11
Video Playback and Deletion	13
Change Settings.....	14
Important Functions Introduction	15
Parking Monitoring	15
Headlight Warning	15
About GPS	15
Product Specification.....	16

Warranty

EN

Thank you for choosing APEMAN Front & Interior Dash Cam C680; Welcome to the APEMAN family!

This product carries a one year warranty. You are more than welcome to join our group **“APEMAN Dash Cam Community”** on Facebook and chat with us directly. You will get timely technical support, product update information, exclusive offers and more.

Customer Support

If you have any questions or quality issues about the product, please contact our support team. Any questions will be answered in a timely manner.

Email: kt.support@apemans.com

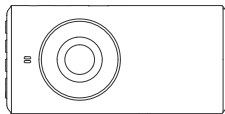
Facebook Group: APEMAN Dash Cam Community

YouTube Channel: APEMAN Dash Cam

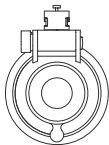
Product Description

Package Contents

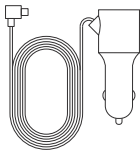
EN



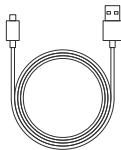
①



②



③



④



⑤

① Camera

② Suction Mount

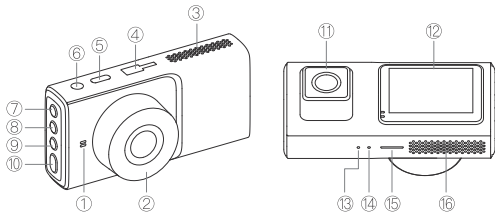
③ Car Charger

④ USB Type-C Cable

⑤ Crowbar

Camera Overview

EN



- ① Loudspeaker
- ② Front Camera
- ③ Cooling Hole
- ④ Suction Mount Slot
- ⑤ USB Port
- ⑥ GPS Port
- ⑦ Power
- ⑧ Menu

- ⑨ Audio
- ⑩ Lock
- ⑪ Interior Camera
- ⑫ IPS Screen
- ⑬ Reset
- ⑭ Microphone
- ⑮ Card Slot
- ⑯ Cooling Hole

— Tips:

— 1. The meaning of indicator lights:

— If the red light is always on, it means the camera is charging;

— If the blue light is flashing, it means the camera is recording;

— 2. Use the pin provided to plug into the Reset hole to restore the factory settings;

— 3. The interior camera is equipped with IR lights, which can illuminate the image in the dark;

— 4. The interior camera can rotate from up to down by 60 degrees. You can adjust the angle as needed.

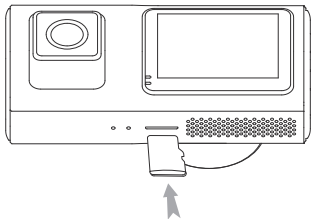
Product Installation

EN

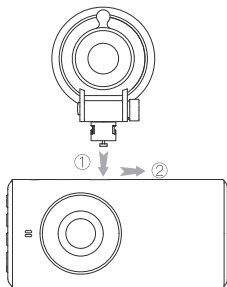
Please insert the MicroSD card in the correct direction. Please note that all memory cards must be formatted before first use.

MicroSD card specifications: 32GB to 128GB, Class 10 or above.

When using the MicroSD card, please format it to the FAT32 file system on the PC. If you are not sure how to format the card, kindly search "how to format MicroSD card on PC" online.

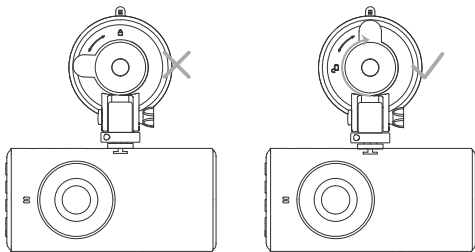


Connect the camera with the suction mount as shown below, then check if it's well connected.

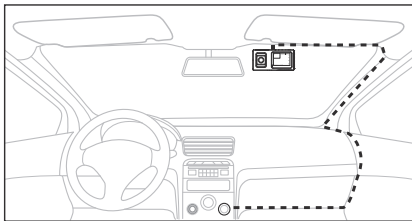


Remove the protective film and attach the suction mount to the front windshield behind the rear view mirror. Turn the knob in the direction shown to secure the suction mount in its firm position.

EN



Use the car charger cable to connect the camera to the cigarette lighter socket. The wiring below is for your reference.



EN

Product Operation

EN

Make operation easier by following the bar on the right side of the screen.

Camera Startup

A. Manual Startup

After connecting with the USB cable or car charger, the camera can be activated by pressing the Power button for 1 second.



B. Auto Startup

After connecting with the car charger, the camera can turn on and start recording automatically when the engine starts and turn itself off when the engine shuts off.

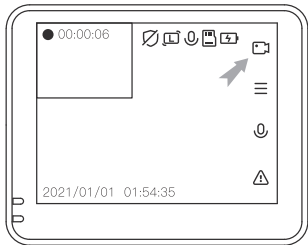
Camera Recording

A. Start Recording

The camera will automatically record when it is turned on. A flashing blue light means that the camera is recording.

B. Stop Recording

Press the first button to stop recording.



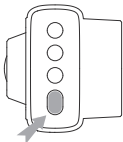
C. Loop Recording

When there is insufficient space on the memory card, the “loop recording” function automatically overwrites the oldest file on the memory card, replacing it with a new recording.

D. Protected Recording

When the G-sensor detects a collision, the important footage currently being recorded is automatically locked to avoid it to be overwritten by loop recording.

You can also press the orange button during recording to instantly lock the video you want to save.



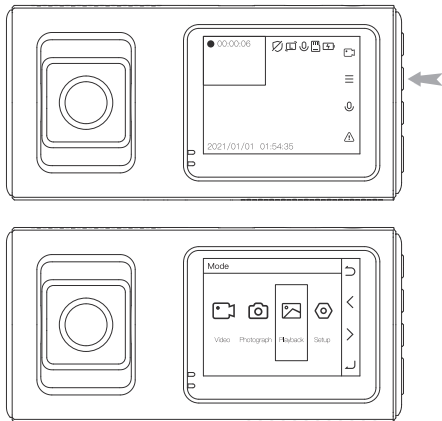
Video Playback and Deletion

A.Playback on camera

Stop recording first and press the second button to enter the menu.

You can find your recordings in the Playback folder.

EN



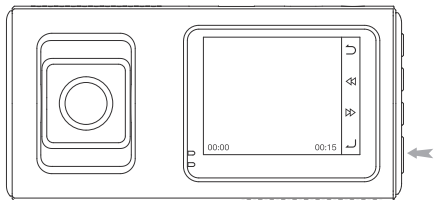
B. Playback on PC

You can either use the original USB cable to connect the camera to the PC or use a card reader to read MicroSD card data on the PC.

EN

C. Delete a video

After entering the playback screen, long press the "Enter" button on the far right to enter the delete option. As the picture shows.



Change Settings

Pause recording first and press the second button to enter the menu. Entering the Setup screen and then change settings.

Important Functions Introduction

EN

Parking Monitoring

Please turn off this function while driving. With this function on, the device will automatically record whenever it detects car vibration. Use of the Parking Guard for long time periods will require a hardwired connection for the dash cam, in order to connect it to the ACC and GND of the fuse box safely and to provide the ongoing power required. Kits for this can be purchased separately.

Headlight Warning

If the headlights dim or are otherwise outside of normal parameters, the camera will show a flashing icon and deliver an audible warning to alert the driver to the anomaly.

About GPS

The GPS function is an additional function of this product. If you additionally purchase an external GPS antenna that is compatible with this product, you can use this function. You can usually find the purchase information of the matching GPS antenna on the product page where you purchased the C680 dash cam.

Product Specification

EN

Product Type	Front & Interior Dash Cam
Display	2.0" IPS
Camera Type	650NM Lens
Angle	170 Degree
Video Resolution	Both 1080P
Files Format	MOV
Video Encoding	H.264
Built-in Battery	300mAh Li-ion Battery
GPS	Support
Main Features	Loop Recording; Motion Detection; G-sensor

Inhalt

DE

Garantie	18
Kundenservice	18
Produkt-Beschreibung	19
Lieferumfang	19
Übersicht der Kamera	20
Installation des Produkts	22
Produktbetrieb	26
Kamera EIN	26
Kamera-Aufnahme	27
Wiedergabe und Löschen von Videos	29
Einstellungen ändern	30
Einführung in wichtiger Funktionen	31
Parküberwachung	31
Scheinwerfer-Meldung	31
Über GPS	31
Produkt-Parameter	32

Garantie

Vielen Dank, dass Sie sich für den APEMAN Dashcam vorne und im Auto C680 entschieden haben; Herzlich willkommen in der APEMAN Familie!

Das Produkt hat eine Garantie von einem Jahr. Sie sind herzlich eingeladen, unserer "APEMAN Dash Cam Community" Gruppe auf Facebook beizutreten und direkt mit uns zu chatten. Sie erhalten zeitnahen technischen Unterstützungen, Produkt-Updates, exklusive Angebote usw.

Kundenbetreuung

Wenn Sie Fragen zum Produkt oder zu Qualitätsproblemen haben, wenden Sie sich bitte an unser Support-Team. Alle mögliche Fragen werden umgehend beantwortet.

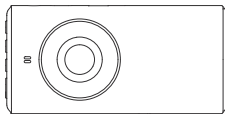
E-Mail: kt.support@apemans.com

Facebook-Gruppe: APEMAN Dash Cam Community

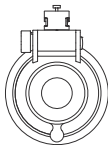
YouTube-Kanal: APEMAN Dash Cam

Produkt-Beschreibung

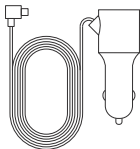
Packungsinhalt



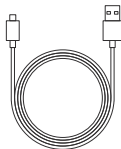
①



②



③



④



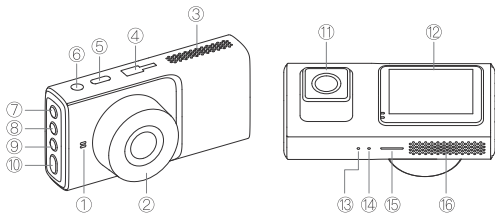
⑤

- ① Dashcam
- ② Saugnapf
- ③ Autoladegerät

- ④ USB Typ-C Datenkabel
- ⑤ Montagewerkzeug
für Hilfsmontage

DE

Übersicht der Kamera



- ① Lautsprecher
- ② Frontkamera
- ③ Lüftungslöcher
- ④ Steckplatz für Saugnapf-Anschluss
- ⑤ USB-Anschluss
- ⑥ GPS-Anschluss
- ⑦ Anschaltknopf
- ⑧ Menü

- ⑨ Stimme
- ⑩ Verriegelung
- ⑪ Kamerolinse
- ⑫ IPS-Display
- ⑬ Reset
- ⑭ Mikrofon
- ⑮ Kartensteckplatz
- ⑯ Kühlungslöcher

Tipp:

1. Verwendung der Anzeigeleuchte: die rote Leuchte ist immer an – die Kamera wird geladen; die blaue Leuchte blinkt – die Kamera nimmt auf;
2. Die Werkseinstellungen können durch Anstoßen von RESET mit dem mitgelieferten Büroklammer wiederhergestellt werden;
3. Die interne Kamera enthält IR-Infrarotlichter, um Bilder im Dunkeln zu beleuchten;
4. Die innere Kamera hat einen Verstellbereich von 60 Grad nach oben und unten, stellen Sie sie nach Belieben auf Ihren bevorzugten Winkel ein.

Installation des Produkts

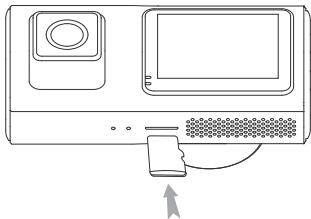
DE

Setzen Sie die MicroSD-Karte in der richtigen Ausrichtung ein. Bitte beachten Sie, dass alle Speicherkarten vor der Verwendung formatiert werden müssen.

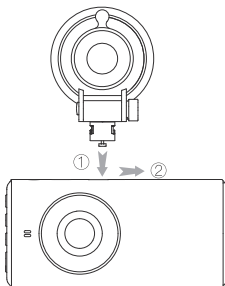
MicroSD-Kartenspezifikationen: 32GB ~ 128GB, Klasse 10 oder höher.

Wenn Sie eine 32GB-, 64GB- oder 128GB-MicroSD-Karte verwenden, formatieren Sie sie auf Ihrem PC in FAT32.

(Wenn Sie den Formatierungsvorgang bestimmen möchten, können Sie online nach "How to format a MicroSD card to FAT32" suchen).

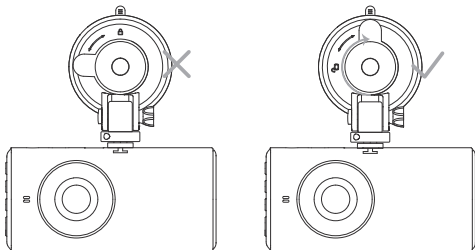


Bringen Sie die Kamera wie unten gezeigt am Saugnapf an und prüfen Sie dann, ob sie stabil ist.

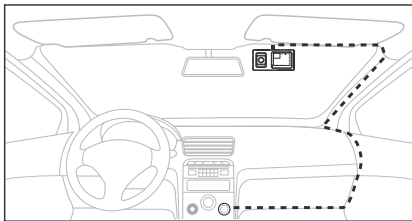


Entfernen Sie die Schutzfolie und bringen Sie dann den Saugnapf an der Frontscheibe hinter dem Rückspiegel an. Drehen Sie den Drehknopf in die gezeigte Richtung, um den Saugnapf in einer festen Position zu sichern.

DE



Verwenden Sie das Autoladekabel, um die Kamera mit dem Zigarettenanzünder zu verbinden. Die folgende Verdrahtung dient nur als Referenz.



DE

Produktbetrieb

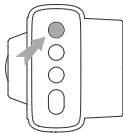
Folgen Sie der Hinweisleiste auf der rechten Seite des Bildschirms, um die Bedienung zu erleichtern!

DE

Kamera EIN

A. Manueller Start

Sobald die Kamera über das USB-Kabel oder das Autoladegerät angeschlossen ist, kann sie durch Drücken der Einschalttaste für 1 Sekunde aktiviert werden.



B. Automatischer Start

Wenn die Kamera an das Autoladegerät angeschlossen ist, kann sie sich bei dem Start des Motors automatisch einschalten und mit der Aufnahme beginnen. Wenn der Motor abgestellt wird, kann sie sich selbst ausschalten.

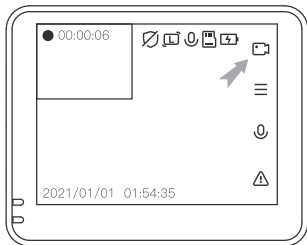
Kamera-Aufnahme

A. Beginn der Videoaufnahme

Die Kamera nimmt automatisch auf, wenn sie eingeschaltet wird.
Das blaue Licht blinkt, um anzuzeigen, dass die Kamera aufnimmt.

B. Stoppen der Videoaufnahme

Drücken Sie die erste Taste, um die Aufnahme zu beenden.



C. Schleifenaufnahme

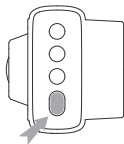
Wenn der Speicherplatz auf der Speicherkarte nicht ausreicht, überschreibt die Funktion " Schleifenaufnahme" automatisch die älteste Datei auf der Karte und ersetzt sie durch eine neu aufgenommene Datei.

DE

D. Geschützte Videoaufnahme

Wenn der G-Sensor eine Kollision erkennt, wird das wichtige Filmmaterial, das gerade aufgezeichnet wird, automatisch gesperrt, um zu verhindern, dass es durch geloopte Aufnahmen überschrieben wird.

Sie können auch während der Aufnahme die orangefarbene Taste drücken, um das zu speichernde Video sofort zu sperren. (Fügen Sie ein Bild der Produkttaste ein, das die untere Taste hervorhebt)

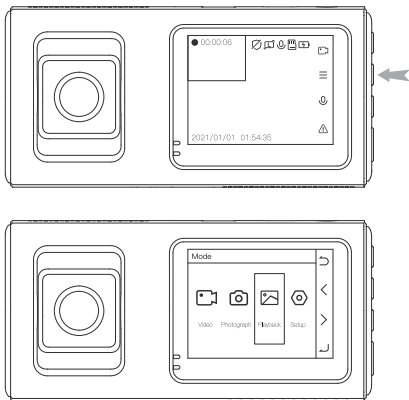


Wiedergabe und Löschen von Videos

A. Wiedergabe auf der Kamera

Halten Sie zunächst die Aufnahme an und drücken Sie dann die zweite Taste, um das Menü aufzurufen. Sie finden Ihre Aufnahme im Ordner "Abspiel".

DE



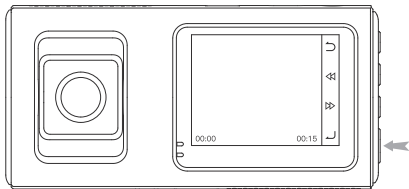
B. Wiedergabe auf dem PC

Sie können das Original-USB-Kabel verwenden, um die Kamera mit einem PC zu verbinden, oder Sie können ein Kartenlesegerät verwenden, um die Daten von der Karte zu lesen.

DE

C. Löschen des Videos

Wenn Sie sich im Wiedergabebildschirm befinden, halten Sie die rechte "Enter"-Taste gedrückt, um die Löschoption aufzurufen, wie in der Abbildung gezeigt.



Einstellungen ändern

Stoppen Sie zunächst die Aufnahme und drücken Sie dann die zweite Taste, um das Menü aufzurufen. Gehen Sie zum Einstellungsbildschirm und ändern Sie dann die Einstellungen.

Einführung in wichtiger Funktionen

Parküberwachung

Bitte schalten Sie diese Funktion während der Fahrt aus. Wenn diese Funktion aktiviert ist, zeichnet das Gerät automatisch auf, wenn eine Fahrzeugvibration erkannt wird. Bei längerem Einsatz von Parking Guard ist die Paarung eines Kabels der Spannungsverkleinerung erforderlich, um sie sicher an ACC und GND des Sicherungskastens anzuschließen und die erforderliche Dauerleistung bereitzustellen. Das Kabel der Spannungsverkleinerung ist separat zu erwerben.

Scheinwerfer-Meldung

Wenn die Scheinwerfer abblenden oder die normalen Parameter überschreiten, zeigt die Kamera ein blinkendes Symbol an und gibt ein akustisches Warnsignal aus, um den Fahrer auf den anomalen Zustand hinzuweisen.

Über GPS

Die GPS-Funktion ist ein zusätzliches Leistungsmerkmal dieses Produkts. Diese Funktion ist verfügbar, wenn Sie separat eine externe GPS-Antenne erwerben, die mit diesem Produkt kompatibel ist. Die Kaufinformationen für die passende GPS-Antenne finden Sie normalerweise auf der Produktseite, auf der Sie den C680 Fahrtschreiber erworben haben.

Product Specification

DE

Produkttyp	Interne und externe Dashcam
Anzeigebildschirm	2,0" IPS
Objektiv Typ	650NM Lens
Perspektiven	170 Grad
Videoauflösung	Both 1080P
Dateiformat	MOV
Videocodierung	H.264
Eingebaute Batterie	300mAh Li-ion Battery
GPS	Support,
Hauptfunktionen	Loop Recording; Motion Detection; G-sensor

目次

JP

品質保証	34
顧客サポート	34
製品説明	35
同梱物	35
カメラの説明	36
製品の取付	39
製品の操作	41
カメラオン	42
カメラ録画	43
映像再生と削除	45
設定変更	46
重要機能の詳細	47
駐車監視	47
ヘッドライト警告	47
GPSについて	47
製品仕様	48

品質保証

APEMAN前後撮影対応ドライブレコーダーC680をご購入頂き誠にありがとうございます；APEMANファミリーへようこそ！

JP

当該製品の保証は一年間です。Facebookの「APEMAN Dash Cam Community」グループに参加して、直接私たちとチャットしましょう。適時にテクニカルサポート、製品アップデート情報、特別特典などの情報をゲットすることができます。

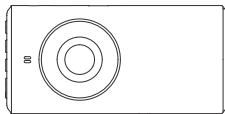
顧客サポート

製品に関するご質問や品質問題がございましたら、弊社のサポートチームまでお問い合わせください。どんな質問でも速やかに回答致します。

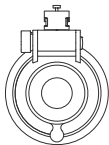
メールアドレス：kt.support@apemans.com
Facebookグループ：APEMAN Dash Cam Community
YouTubeチャンネル：APEMAN Dash Cam

製品説明

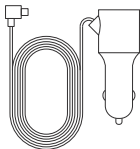
同梱物



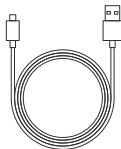
①



②



③



④



⑤

① ドライブレコーダー

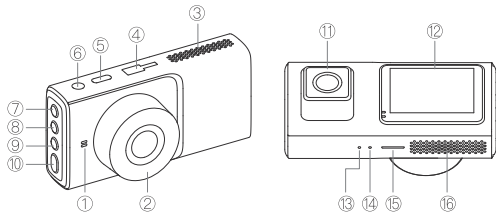
② 吸盤

③ 車載充電器

④ USB Type-Cケーブル

⑤ 配線隠し用工具

カメラの説明



ヒント:

1. 青いランプ – 青いランプが点滅しているときにカメラが録画しています。
赤いランプ – 赤いランプが点灯しているときにカメラが充電中です。
2. 付属のピンを使用してresetを押すと、全てがリセットされます；
3. インカメラには赤外線ランプが内蔵されており、暗闇でもはっきり撮れます。
4. インカメラの角度は上下60度の範囲内で調節が可能であり、必要に応じて角度を調節する事ができます。

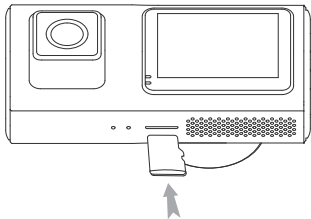
製品の取付

MicroSDカードを正しい向きに挿入します。すべてのメモリカードは、使用する前に初期化する必要があります。

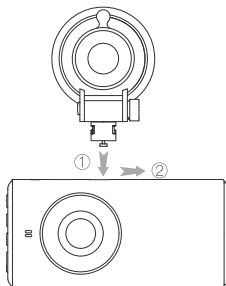
MicroSDカード仕様：32GB～128GB、Class 10または以上。

32GB、64GB、128GBのMicroSDカードを使用する場合は、PCでFAT32に初期化してください。

(ウェブサイトにて「microSDカードをFAT32にフォーマットする方法」を検索して、参考にしてください。)

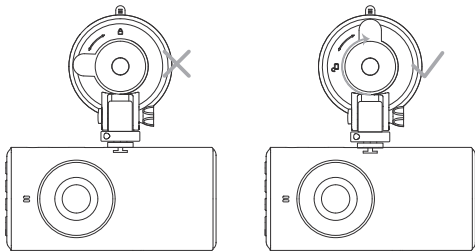


下記の図が示した様にカメラを吸盤に接続して、安定していることを確認します。

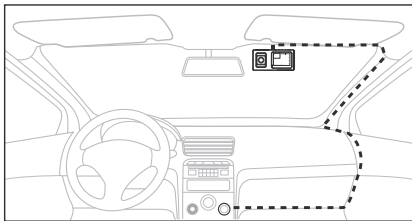


保護フィルムを外した後、バックミラーの後ろのフロントガラスに吸盤を取り付けます。図が示す方向に回して、吸盤をしっかりと固定します。

JP



車載充電器ケーブルを使用してカメラをシガーソケットに接続します。下記の配線は参考までとします。



JP

製品の操作

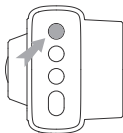
画面の右側に表示されている指示バーに従うと、操作が簡単になります！

JP

カメラオン

A. 手動オン

USBケーブルや車載充電器を使用して接続した後、電源ボタンを1秒間押してカメラをオンにします。



B. 自動オン

車載充電器に接続した後、エンジン始動時にカメラは自動的にオンとなり、および録画を開始し、エンジン停止時にカメラは自動的にオフします。

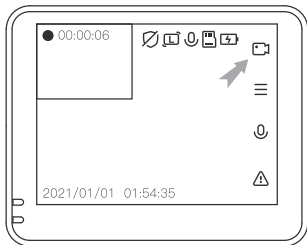
カメラ録画

A.録画開始

カメラをオンにした時、自動的に記録します。青ランプ点滅はカメラ録画中です。

B.録画停止

最初のボタンを押して録画を停止します。

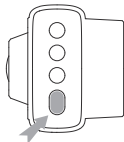


C. ループ録画

メモ리카ードに十分な容量がない時、「ループ録画」機能により、メモ리카ード上の最も古いファイルを自動的に上書きして、新しく録画したファイルに置き換えます。

D. 保護対象映像

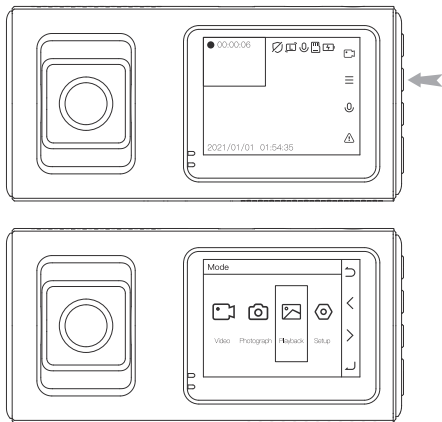
Gセンサーが衝撃を検知した時、現在録画している重要な映像は自動的にロックされ、ループ録画により上書きされる事を防止します。また、録画中にオレンジ色のボタンを押して、保存したい映像をすぐにロックすることもできます。（製品ボタン面の角度図を挿入し、一番下のボタンを強調表示します）



映像再生と削除

A. カメラ上で再生

まず録画を一時停止してから、2番目のボタンを押してメニューに入ります。「再生」フォルダの中に映像があります。

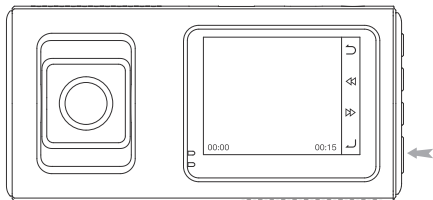


B.PCで再生

元のUSBケーブルを使用してカメラをPCに接続して、またはカードリーダーを使用してPCに接続してカードのデータを読み取ることができます。

C.映像削除

再生画面に入り、右端の「Enter」ボタンを長押しして削除オプションを入力します。下記の図の通り。



設定変更

まず録画を停止して、2番目のボタンを押してメニューに入ります。設定画面に入り、設定を変更します。

重要機能の詳細

駐車監視

運転時はこの機能をオフにしてください。この機能をオンにした後、自動車の震度を検知した時、デバイスは自動的に記録します。駐車監視を長期間使用するには、ヒューズボックスのACCおよびGNDに安全に接続し、必要な持続電力を供給するために、降圧ケーブルが必要です。降圧ケーブルは別途購入する必要があります。

JP

ヘッドライト警告

ヘッドライトが暗くなったり、正常のパラメータを超えたりすると、カメラは点滅するアイコンを表示して、音を鳴らしてドライバーに異常を知らせます。

GPSについて

GPS機能はこの製品の追加機能です。当該製品に対応する外部GPSアンテナを別途購入した場合、この機能は使用できます。通常、C680ドライブレコーダーを購入する製品ページで該当するGPSアンテナの購入情報を見つけることができます。

Product Specification

JP

製品タイプ	フロント・インテリア撮影 対応ドライブレコーダー
画面	2.0インチ IPS
カメラタイプ	650nm レンズ
角度	170 度
映像解像度	前後カメラ フル1080P
ファイル形式	MOV
映像コーディング	H.264
内蔵電池	300mA リチウムイオンバッテリー
GPS	サポート
主な機能	ループ録画 / 動体検知 / Gセンサー



Made in China

Version 1.0