

Anleitung zur Verwendung von Traffic Recorder



English:Instruction Manual

German:Gebrauchsanweisung

Japanese:取扱説明書

French:Manuel d'instruction

Italian:Manuale di istruzioni

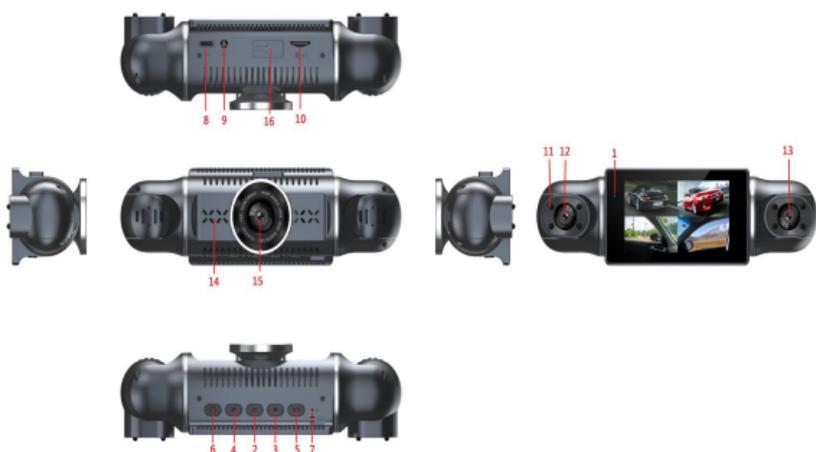
Spanish:Manual de instrucciones

(German)

Produkteigenschaften:

- **Produktmerkmale:3-Wege/4-Wege 1080P**
- **Es gibt keine Lücke oder Auslassungen zwischen Dateien**
- **3,0 Zoll Bildschirm**
- **High Definition Weitwinkelkamera**
- **Video Dateiformat: TS stream**
- **Eingebautes Mikrofon (Lautsprecher)**
- **Unterstützung für TF (Micro SD) Speicherkarten mit hoher Kapazität**
- **Unterstützung der Impulsüberspannungsschutzfunktion während des Autostarts**
- **Integrierte WIFI-Funktion**
- **Notfalldatenschutzfunktion mit einem Klick**
- **G-Sensor Schlagerkennung Lock Funktion**
- **Externes GPS (optional)**
- **Unterstützende Abstiegslinie (optional)**
- **Unterstützung für Rückfahrkamera-Funktion (optional)**

●Produktstruktur



- 1) Arbeitsanzeige 2) Menütaste 3) Aufwärtstaste 4) Abwärtstaste
5) OK-Taste 6) Power-Taste 7) Reset Loch
8) Power-Schnittstelle/externe GPS-Schnittstelle/Buck-Line-Schnittstelle
9) Ziehen Sie zurück Kamera-Schnittstelle
10) TF-Kartensteckplatz 11) Infrarotlampe 12) Linke Kamera
13) Rechte Kamera 14) Horn 15) Frontkamera
16) Öffnung der Halterung

●Taste und Funktionsbeschreibung

1) Arbeitsleuchte

Nach dem Einschalten leuchtet die rote Kontrollleuchte auf und die rote Kontrollleuchte blinkt während der Aufnahme; Die rote Kontrollleuchte leuchtet während des Ladevorgangs

2) Menütaste

Drücken Sie diese Taste kurz, um auf das Menü der Funktionseinstellungen zuzugreifen;

Drücken Sie diese Taste während des Aufnahmevorgangs kurz, um die aktuelle Videodatei zu sperren und als nicht entfernbar Datei zu speichern

Wenn Sie reguläre Videos und Fotos abspielen, drücken Sie lange diese Taste, um zum Löschen von Dateien aufzufordern

Wenn Sie ein gesperrtes Video abspielen, drücken Sie lange diese Taste, um die Datei zu entsperren

3) Nach oben Taste

Wählen Sie die Funktionstaste nach oben aus den Menüoptionen;
Diese Taste wird verwendet, um den Bildschirm im Aufnahmemodus zu wechseln

4) Abwärtstaste

Wählen Sie die Funktionstaste unten aus den Menüoptionen;
Drücken Sie diese Taste kurz während des Standby- oder Aufnahmevorgangs, um Fotos mit einem Klick aufzunehmen;

5) OK Taste

Bestätigungsschlüssel aufzeichnen. Drücken Sie im Videoaufnahmemodus kurz diese Taste, um die Aufnahme zu starten, und drücken Sie dann erneut kurz, um die Aufnahme zu stoppen. Im Wiedergabemodus und Menümodus ist es die Bestätigungstaste

6) Einschalttaste

Drücken Sie kurz zum Einschalten und lange zum Ausschalten und drücken Sie kurz, um den Bildschirm im Standby-Modus zu halten.

7) Loch zurücksetzen

Knopfloch für Absturzreset

8) Leistungsschnittstelle/externe GPS Schnittstelle/Buck Line Schnittstelle

Wird verwendet, um externe Abstiegsdrähte oder Fahrzeugladeenergie anzuschließen, um der Maschine Arbeitskraft zur Verfügung zu stellen;

9) Kamera-Schnittstelle zurückziehen

Videoeingang der Rückfahrkamera

10) TF-Kartensteckplatz

Speicherkartensteckplatz

11) Infrarotlampe

Nachtsichtlicht füllen

12) Linke Kamera

Linker Sucher

13) Rechte Kamera

Rechter Sucher

14) Horn

Wiedergabe von Video- oder Audiodateien durch das Lautsprecherloch und Verwendung von Soundaufforderungen

15) Frontkamera

Frontsichtfenster

16) Öffnung der Halterung

Kerben zum Einbau von Halterungen

● **Beschreibung der Sonderfunktion**

1) G-Sensor Funktion

Wenn die Schwerkraft beschleunigt ($1g=9,80 \text{ Meter/Sekunde}^2$), sperrt die Maschine das Video zum Zeitpunkt des Unfalls automatisch und speichert es als unauslöschliche Datei;

Die G-Sensor-Gravitationsmessung kann über das Menü ausgewählt werden, und die Maschine verfügt über vier Empfindlichkeitsoptionen: niedrig, mittel und hoch. Die Werkseinstellung ist deaktiviert;

2) Sperrfunktion mit einem Klick

Drücken Sie kurz die Menütaste während des Aufnahmevorgangs, und das Gerät sperrt und speichert das aktuelle Video als nicht gelöschte Datei.

3) Automatisches Ein/Aus

Unterstützen Sie den automatischen Start und die Aufzeichnung der Autoleistung nach dem Autostart und speichern und schließen Sie automatisch nach dem Autostart ab;

4) WIFI Funktion

Drücken Sie kurz die Menütaste im Standby-Modus, um die WiFi-Switch-Option zu öffnen. Stellen Sie WLAN auf ein und wechseln Sie in den WLAN-Modus. Wenn Sie den WLAN-Modus verlassen und die Menüoption erneut aufrufen müssen, deaktivieren Sie diese Funktion zum Beenden.

Sie können dieses Telefon über eine dedizierte mobile App verbinden und bedienen.

5) Reduzierte Zeiterfassung (diese Option erfordert ein Step-Down-Kabel, um zu funktionieren, und das Aufladen des Autos unterstützt diese Funktion nicht)

Geben Sie die Zeiterfassungseinstellungen ein: Sie können wählen: Aus/8 Stunden/12 Stunden/24 Stunden. Nach dem Einschalten dieser Funktion behält das System die entsprechende Aufnahmezeit auch nach dem Ausschalten des Fahrzeugs bei (ACC-Ausschalten). Standardabschaltung des Systems

Hinweis: Diese Funktion kann nicht verwendet werden, wenn die Autobatterie vollständig ausgeschaltet ist.

6) Parküberwachungsfunktion (diese Option muss mit einer Step-down-Linie ausgestattet werden, um die Funktion zu haben, und das Aufladen des Autos unterstützt diese Funktion nicht)

Nachdem die Parküberwachung eingeschaltet ist, wenn das Fahrzeug zum Stillstand kommt, tritt die Dashcam in das automatische Abschaltprogramm ein. Wenn die Karosserie Vibrationen empfängt, die durch externe Kräfte verursacht werden, schaltet die Dashcam die Kamera ein, um etwa 20 Sekunden lang aufzunehmen, bevor sie sich automatisch ausschaltet; Wenn die Fahrzeugkörpervibration erneut erkannt wird,

aktivieren Sie die Kamerafunktion erneut; Wenn die Autobatterie vollständig ausgeschaltet ist, kann diese Funktion nicht verwendet werden.

7) GPS-Funktion (optional)

(1) Drücken Sie im Standby-Modus die Menütaste, um die Menüoptionen zu öffnen und wählen Sie GPS-Informationen, um den GPS-Suchwert einzufügen.

(2) Das GPS-Symbol auf dem Display leuchtet grün, wenn ein GPS-Satellit gefunden wird

●Anwendungsinstallation und WLAN-Verbindung Anleitung

1) Drücken Sie im Standby-Modus die Menütaste, um die Menüoptionen aufzurufen, wählen Sie die WLAN-Switch-Option aus und drücken Sie kurz die OK-Taste, um zu bestätigen, dass Sie in den WLAN-Modus wechseln.

2) In der Menüoption wird bei Auswahl des Produktinformationsbildschirms der WLAN-Name/das WLAN-Passwort angezeigt

3) Scannen Sie den QR-Code unten mit Ihrem Telefon, laden Sie die App herunter und installieren Sie sie. Für Android-Handys wählen Sie bitte "Sicherer Download". Das IOS-System wird automatisch zum APP Store zum Download weitergeleitet.



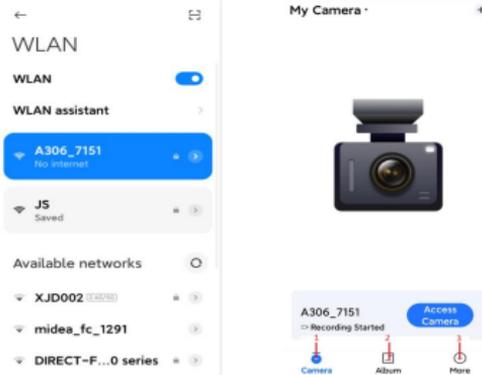
4) Gerät hinzufügen

IPhone: Geben Sie das System-WLAN ein, wählen Sie Recorder A306_*****, geben Sie das WLAN-Passwort ein (Standardpasswort ist 1234567890), verbinden Sie sich, geben Sie die App "6 Frame Probe" ein und schließen Sie den Zusatz ab;

Android-Telefon: Geben Sie die App "6 Frame Probe" ein, klicken Sie auf "Recorder hinzufügen", folgen Sie dem Hinzufügen-Assistenten, geben Sie die WLAN-Schnittstelle des Systems ein und wählen Sie Recorder A306_***.

WLAN-Passwort (Standardpasswort ist 1234567890), um eine Verbindung herzustellen. Nachdem die Verbindung abgeschlossen ist, klicken Sie auf "Return", um das Hinzufügen abzuschließen;

●Einführung in APP-Funktionen



1. Recorder: Diese Seite verwaltet den Recorder, sodass Sie die Videovorschau-Schnittstelle des Recorders hinzufügen, anzeigen, löschen und darauf zugreifen können;
2. Album: Verwalten Sie Bilder und Videos, die vom Recorder auf Ihr Telefon heruntergeladen wurden;

Wiedergabe der GPS-Trajektorienkarte

- (1) Laden Sie die Videos von Qianlu auf das lokale Album in der App herunter
 - (2) Trennen Sie den Recorder von der WLAN-Verbindung des Telefons und verwenden Sie das Datennetzwerk des Telefons
 - (3) Geben Sie das lokale Fotoalbum auf der APP-Schnittstelle ein, klicken Sie auf das Front-Road-Video, das Sie abspielen möchten, und Sie können GPS-Flugbahn Details und Auto Fahrgeschwindigkeit anzeigen
3. Mehr: Spracheinstellungen, Problemfeedback und Informationen über die APP;

●Einführung in Recorder-Funktionen



1. Vollbildanzeige: Klicken Sie darauf, um das Video im Vollbildmodus anzuzeigen;
2. Objektivwechsel-Anzeige: Klicken Sie hier, um den Anzeigebildschirm

des Objektivs umzuschalten;

3. Mikrofon: Klicken Sie hier, um den Ton des Mikrofons ein- oder auszuschalten;

4. Videoaufnahme: Klicken Sie auf , um die Aufnahme anzuhalten/zu starten und das Video nach Abschluss auf dem Rekorder zu speichern;

5. Ein Foto aufnehmen: Klicken Sie auf , um ein Foto zu machen und es nach der Aufnahme auf dem Rekorder zu speichern;

6. Rekorder-Dateien: Geben Sie die Dateiliste auf dem Rekorder ein und kategorisieren Sie sie in kreisförmige Videos, Aufnahmeereignisse, Notfallereignisse, Parküberwachung und lokale Alben;

Herunterladen von Rekorderdateien

Klicken Sie auf "Rekorderdatei", um die Dateiliste aufzurufen, klicken Sie auf die Schaltfläche "Auswählen", wählen Sie das Bild oder Video, das Sie herunterladen möchten, und klicken Sie auf "Herunterladen", um das Herunterladen der Datei zu starten. Nachdem der Download abgeschlossen ist, wird die Datei auf Ihrem Handy gespeichert und Sie können sie über "Album" ansehen;

Wiedergabe von Rekorderdateien

Klicken Sie auf "Rekorderdatei", um die Dateiliste aufzurufen. Sie brauchen die Datei nicht herunterzuladen, sondern können das Video direkt auf dem Rekorder abspielen, und Sie können auch Fotos vom aktuellen Bildschirm des Videos machen;

Herunterladen: Laden Sie das Video auf Ihr Telefon herunter;

Löschen: Löschen Sie die ausgewählte Datei;

Album

Geben Sie das "Album" ein, um die Bilder oder Videos zu verwalten, die auf Ihr Handy heruntergeladen wurden. Klicken Sie auf "Alle", um die Liste aller Videos in dieser Kategorie aufzurufen. Die Dateiliste ist nach Datum geordnet. Klicken Sie auf "Auswählen", um mehrere Dateien für die Bearbeitung auszuwählen;

Video: Alle Videodateien;

Fotos: Alle Fotodateien;

Dringend: Kollisionserkennungsdateien;

7. die Rekorder-Einstellungen: Rufen Sie die Rekordereinstellungen auf und stellen Sie den Mikrofonschalter, die Aufnahmeauflösung und die Dauer der Aufnahmedatei ein;

●Grundlegende Bedienungsanleitung für Kamera/Fotografie:

1) Ein- und Ausschalten

Drücken Sie kurz die Power-Taste, um die Maschine einzuschalten, und die Power-Anzeigeleuchte leuchtet auf, wenn die Maschine eingeschaltet

wird; Nachdem Sie die Maschine eingeschaltet haben, drücken Sie lange die Power-Taste, um das Licht auszuschalten;

2) Kameramodus

Videoaufnahmemodus: Drücken Sie kurz die OK-Taste, um die Aufnahme zu starten. Während der Aufnahme beginnt der rote Punkt auf dem Bildschirm zu blinken, und die blaue Kontrollleuchte beginnt zu blinken, um in den Aufnahmemodus zu gelangen;

3) Video-/Fotowiedergabe

Drücken Sie kurz auf die Menütaste, um das Datei-Browsing-Menü zu öffnen, wählen Sie die Kamera-Datei, die angezeigt werden soll, und wählen Sie das Video und Bild aus, das in normalem Video/gesperrtem Video/Foto abgespielt werden soll;

4) Menüeinstellungen

Drücken Sie kurz die Menütaste im Standby-Modus, um auf das Einstellungsmenü zuzugreifen; Durch kurzes Drücken der Auf- oder Abwärtstasten können Sie durch verschiedene Einstellungen auf und ab wechseln; Wählen Sie das zu ändernde Element aus und geben Sie die Änderung durch kurzes Drücken der OK-Taste ein;

5) Menü Einstellungen beenden

Drücken Sie kurz die Menütaste, um den Einstellungszustand zu verlassen;

●Zeit- und Datumseinstellungen

(1) Drücken Sie im Standby-Modus kurz die Menütaste, um die Einstellungsoption einzugeben, drücken Sie kurz die Auf/Ab-Tasten, um die Zeit- und Datumseinstellungsoption auszuwählen, drücken Sie kurz die OK-Taste, um zwischen Jahr/Monat/Tag/Stunde/Minute/Sekunde zu wechseln, stellen Sie den gewünschten Wert durch die Auf/Ab-Tasten ein, drücken Sie kurz die OK-Taste, um die Änderung zu bestätigen und beenden Sie die Zeiteinstellung.

(2) Wenn die Maschine mit dem WLAN des Telefons verbunden ist, wird die Zeit automatisch aktualisiert

Hinweis: Wenn dieses Produkt aufgrund unsachgemäßer Bedienung verwendet wird, kann es durch Drücken der Reset-Taste neu gestartet werden, um den normalen Betrieb wiederherzustellen.

●Installationsanleitung

1. Schalten Sie den Automotor aus.

2. Legen Sie die TF-Karte in den Recorderkartensteckplatz ein.

【Hinweis】 Bitte verwenden Sie eine High-Speed TF Karte (C10 oder höher)

3. Befestigen Sie den Rekorder an der vorderen Windschutzscheibe des Autos.

4. Setzen Sie das Autoladegerät oder GPS ausgerüstetes Autoladegerät in das Autofahrzeug ein

Achtung: Bei Verwendung einer Abstiegs kabel die BAT+/Zündung ACC/GND -3 Schnittstellen an die entsprechenden Positionen in der Zentrale anschließen

5. Schließen Sie die USB-Schnittstelle des Recorders mit einem Ladeverlängerungskabel an das Autoladegerät an.

【 Hinweis 】 Bei der Verkabelung kann das Ladeverlängerungskabel entlang des Randes der Windschutzscheibe verlegt werden.

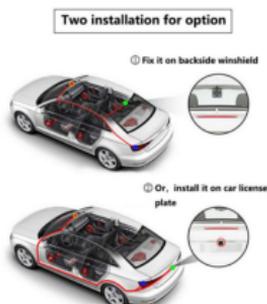
6. Installieren Sie die Rückfahrkamera an der Rückseite des Fahrzeugs und achten Sie auf die Richtung während der Installation. Die Verkabelung kann entlang des Fahrzeugdaches verlegt werden. Schließen Sie nach der Installation den Rückziehstecker an die Rückziehschnittstelle des Recorders an.

7. Stellen Sie die Linsenposition ein, um sicherzustellen, dass das Objektiv mit dem Boden gerade ist.

8. Starten Sie den Motor und überprüfen Sie, ob die Maschine korrekt installiert ist.

【 Hinweis 】 Wenn die Maschine richtig installiert ist, leuchtet die Systembetriebsanzeige auf; Die Maschine startet und tritt in den Aufnahmezustand ein, und die Aufzeichnungsanzeige blinkt. Bitte achten Sie darauf, zu überprüfen, ob das Bild auf dem Bildschirm normal ist.

● Installation und Verdrahtungsplan der Rückfahrkamera (passend)

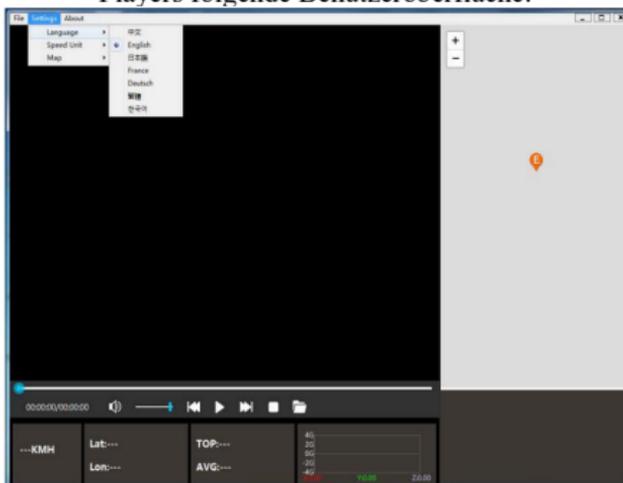


● GPS Track Map Player herunterladen (optional)

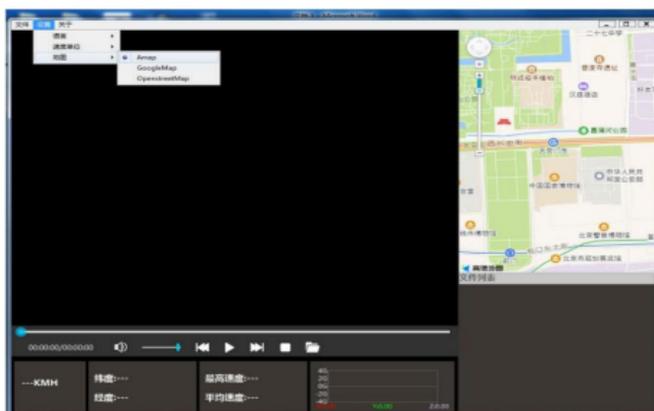
1. PC Version betritt Website <https://pcgps.ce2ce.com/hit/hitplayer.html> zum Download

- Hinweis: Systemanforderungen: 1. windows 7/8/10 Betriebssystem, 64-Bit, 32-Bit; (Windows XP unterstützt nicht)
 2. Mac OS System direkt in der Store Suche: HIT GPS Playerv herunterladen und installieren.

Nach dem Herunterladen und Installieren erscheint beim Öffnen des Players folgende Benutzeroberfläche:



3. Öffnen Sie die Software nach der Installation, öffnen Sie die Videodatei, die abgespielt werden muss, oder ziehen Sie die Datei direkt in die Playerliste und zeigen Sie dann die GPS-Spur nach dem Abspielen an.



●Produktspezifikation

Produkteigenschaften	High Definition Kamera, High Definition Video
G-sensor	Eingebaut (Auto Notfall speichern, nicht gelöscht)
LCD Display Größe	3,0inch

Kameraobjektiv	140° Weitwinkelobjektiv
Sprache	Unterstützung der Mehrsprachigkeit
Dateiformat	TS-Strom
Videoauflösung	1080P
Videokodierungsformat	H.264
Bordschalter	Unterstützung des Zündstarts des Automobils, Löscherzögerung Abschaltung
Jahr, Monat und Tag	Unterstützung
Speicherkarte	TF (maximale Unterstützung 128GB)
Fotomodus	2 Millionen
Fotoformat	JPEG
Mikrofon	Unterstützung
WIFI-Funktion	Unterstützung mobiler Verbindungen
Rückfahrkamera	Unterstützung(Matching)
GPS	Unterstützung(Matching)
Abwärtsgerichtete Leitung	Unterstützung(Matching)
Leistung Schnittstelle	5V/ 2A

● Fehlerbehebung:

Wenn es unter normalen Betriebsbedingungen ein Problem mit dem Produkt gibt, wenden Sie sich bitte an die folgenden Methoden, um es zu lösen:

Fotos oder Videos können nicht aufgenommen werden

Überprüfen Sie, ob die TF-Karte ausreichend Platz hat und gesperrt ist.

Bei der Aufnahme stoppt es automatisch

Aufgrund der großen Menge an High-Definition-Videodaten verwenden Sie bitte eine High-Speed TF-Karte, die mit SDHC kompatibel ist. Die High-Speed TF Karte wird ein C10 Label haben.

Beim Abspielen von Bildern und Videos erscheint eine Eingabeaufforderung "Dateifehler"

Beim Speichern von Daten auf der TF-Karte ist ein Fehler aufgetreten, der zu unvollständigen Bilddateien führte. Bitte verwenden Sie die "Format"-Funktion der Kamera, um die TF-Karte neu zu formatieren.

Das aufgenommene Bild ist in Nebel gehüllt

Bitte überprüfen Sie die Linse auf Schmutz oder Fingerabdrücke; Wischen Sie das Objektiv vor der Aufnahme mit Linsenpapier ab.

Bei Aufnahmen von Szenen wie Himmel und Wasser ist das Bild sehr dunkel

Bei großen Kontrastszenen kann die Belichtungsfunktion der Kamera beeinträchtigt werden, die durch Einstellen des "EV"-Wertes im Menü Maschineneinstellungen korrigiert werden kann.

Horizontale Streifeninterferenz im Bild

Dies wird durch die falsche Einstellung der Lichtquellenfrequenz verursacht. Bitte stellen Sie es auf '50Hz' oder '60Hz' basierend auf der lokalen Netzfrequenz ein.

Absturz

Nachdem das Gerät abstürzt, drücken Sie bitte kurz die Reset-Taste, um wiederherzustellen und neu zu starten.