



4K UHD 2160P

Camigoo Dashcam T8 Pro

Gebruikershandleiding



■ Omhoog/WIFI

- ◆ In de Instellingsinterface: menu UP-functie
- ◆ Druk 3 seconden op de knop UP om WiFi in of uit te schakelen. WiFi is standaard uitgeschakeld.

■ Omlaag/Schakelaar

- ◆ In de Instellingsinterface: In het menu scherm werkt deze knop als de OMLAAG knop.
- ◆ In de Opname-interface: In het opname scherm drukt u kort op deze knop om geluidsoptname te openen of te sluiten.

■ Menu knop

- ◆ Wanneer de opname is gepauzeerd: druk kort op "M" om naar de menufunctie te gaan. druk lang op om "M" om naar de videoweergavefunctie te gaan.
- ◆ Opnemen in de startstatus: druk kort op "M" om het huidige bestand te vergrendelen.

■ RESET knop

- ◆ Als de camera abnormale opnamen maakt of de WiFi-verbinding verbreekt, kunt u de camera opnieuw opstarten door kort op de resetknop te drukken.

■ SD-kaartsleuf

- ◆ Plaats een SD-kaart van 8-128GB (klasse 10 U3 of hoger).

2. Installatiegids

(1) Zet de motor van de auto uit.

(2) Plaats de TF-kaart in de kaartsleuf van de recorder.

Let op! Gebruik een snelle TF-kaart (klasse 10 of hoger) met een capaciteit van minimaal 8 GB en een maximale ondersteuning van 128 GB. Als u voor het eerst SD gebruikt, moet u de SD-kaart formatteren op dit apparaat.

(3) Zoek een geschikte plaats in de auto die het rijden niet beïnvloedt, maak de oppervlakte van de ruit schoon en installeer de beugel en hang de camera op.

(4) Verwijder de beschermfolie van de lens, controleer of de lens schoon is, pas de lenspositie aan, zodat de lens en de grond op gelijke hoogte blijven (zodat de opnames recht gefilmd worden).

(5) Steek het ene uiteinde van het netsnoer in de voedingsaansluiting van de camera en het andere uiteinde in het stopcontact van de auto (of gebruik de Camigoo® Hardwire Kit om de dashcam aan te sluiten op de accu van de auto).

(6) Start de motor en controleer of de camera correct is geïnstalleerd. Het indicatorlampje gaat dan branden, en het systeem start op.

3. Instructies voor opnemen/foto's maken

■ Opname

Zet de camera aan en activeer de opnamemodus; linksboven in het scherm wordt het videopictogram  getoond. Start de opname, er knippert een rood lampje op het scherm onder de opnamestatus. Tijdens het opnemen kunt u niet tegelijkertijd het menu bedienen en de werkmodus wijzigen, druk dan kort op OK om de opname te stoppen.

■ Foto's maken

In de stand-by modus kun je door lang op "M" te drukken overschakelen naar de cameramodus. Deze modus toont het camerapictogram in de linkerbovenhoek van het scherm ;

Druk kort op "OK" om een foto te maken, druk kort op "M" om de fotoinstellingen aan te passen en druk lang op "M" om naar de afspeelmodus te gaan;

■ Video/foto afspelen

- ◆ Druk in de fotomodus op MODE om over te schakelen naar de afspeelmodus, waarbij het afspeelicoon  in de linkerbovenhoek van het scherm verschijnt.
- ◆ Druk kort op UP om het bestand naar boven te selecteren.
- ◆ Druk kort op DOWN om het bestand naar beneden te selecteren.
- ◆ Druk kort op OK om het geselecteerde videobestand af te spelen.
- ◆ Druk kort op "M" om de menu-instellingen te openen, waar u bestanden kunt verwijderen of bestanden ontgrendelen.

■ Instelling

In de pauzestand van de drie (opname, foto, afspelen) modi, drukt u kort op "M" om het menu te openen en druk nogmaals kort op "M" om naar het instellingenmenu  te gaan.

Druk kort op UP of DOWN om een instelling te selecteren die gewijzigd moet worden. Druk kort op OK om te wijzigen. Druk vervolgens kort op "M" om de menu-interface te verlaten.

4. APP installeren & WiFi verbinden

■ APP installeren

- (1) Zoek “Viidure” in de App store of Google play store, en download de app.
- (2) Na de installatie zal de app vragen “of u wilt dat 'Viidure' de foto's van uw telefoon wilt openen”, klik op ‘OK’.

■ WIFI aansluiten

- (1) Ga naar MENU in de opnamepauzestand, druk nogmaals op MENU om naar het instellingenmenu te gaan. Selecteer WiFi, selecteer “Aan”, (of druk lang op UP-toets gedurende meer dan 3 seconden), Waarna het scherm de WIFI-naam en het wachtwoord weergeeft. (u hoeft het wachtwoord niet in te voeren wanneer u opnieuw verbinding maakt).
- (2) Open de App en klik op “connect camera”.
- (3) Ga naar de WiFi instellingen van uw mobiele telefoon en zoek naar de WIFI van de camera. Het WiFi netwerk ziet er ongeveer zo uit: T8-*****.
Voer vervolgens het wachtwoord in om verbinding te maken; Het initiële WIFI-wachtwoord is: 12345678.
- (4) Nadat de telefoon en recorder met succes zijn verbonden, kunt u de APP openen om het real-time scherm of de opgenomen video en foto's te bekijken. (Omdat deze recorder echte 4K-pixels heeft, worden de pixels bij het bekijken in realtime gecomprimeerd. Om echte 4K HD-video te krijgen, downloadt u de video op uw computer en bekijkt u deze daar).
- (5) Druk langer dan 3 seconden op UP om de WIFI af te sluiten, druk op OK en de recorder zal terug naar de opname gaan.

Opmerking:

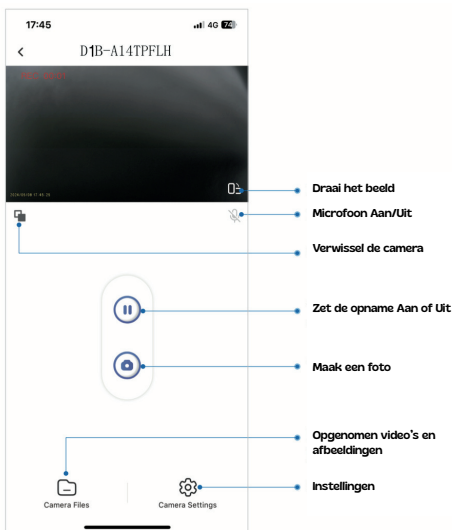
Wanneer uw dashcam succesvol is verbonden met de app, kan de dashcam niet handmatig worden bediend, maar alleen worden bediend of ingesteld via de app. Houd de knop "UP" 4 seconden ingedrukt om de WiFi uit te schakelen en de dashcam handmatig te bedienen.

Wanneer u de app voor de eerste keer gebruikt, zorg er dan voor dat u de app autoriseert met album, lokaal netwerk, WiFi en mobiele data, anders kan de verbinding mislukken.

Zodra u verbinding maakt met de WiFi van de dashcam, zal er "Geen internet verbinding" staan. Dit is normaal. Zolang u de WiFi-verbinding behoudt, kunt u de APP nog steeds normaal gebruiken. De WiFi is een Hub-type WiFi, die alleen kan worden gebruikt om gegevens te verzenden, maar geen internettoegangsfunctie heeft. Na de WiFi-verbinding wordt aangegeven dat er geen netwerk is. Maar de APP kan wel normaal gebruikt worden. De dashcam blijft opnemen, zelfs als er geen internetverbinding is.

De dashcam heeft geen internet zoals een IP-camera. Houd de afstand binnen 5 meter om WiFi te krijgen en de camera te bedienen.

Mobiele APP bedieningsinterface



■ Video voorvertoning

Wanneer de APP met succes is gekoppeld met de recorder, en de recorder niet aan het opnemen is, klikt u in het menu op "map"(Of folder), en u kunt een video bekijken. (Opmerking: Er zal een video buffer zijn).

■ Downloaden

Klik op het pijltje omlaag, om de video naar de telefoon te downloaden of klik op het pictogram om de foto's te bekijken.

Opmerking: De video die wordt afgespeeld door de mobiele telefoon is gecompriemd. Als u de originele high-definition video wilt bekijken, download en speel deze dan af op uw mobiele telefoon of plaats de SD-kaart in uw computer om ernaar te kijken.

Bedieningsmodus Dashcam

De dashcam werkt in 2 modi: (1) Video-opnamemodus en (2) afspeelmodus. Stop eerst met opnemen, houd de MODE knop 3 seconden ingedrukt om over te schakelen naar de verschillende modi en toegang te krijgen tot de modus die u wilt gebruiken.

(1) Video-opnamemodus

De dashcam zal automatisch naar de Video Opname Modus gaan en beginnen met opnemen wanneer deze is aangesloten op een auto-oplader en de stroom is ingeschakeld. Een knipperend rood puntje in de rechterbovenhoek geeft aan dat de dashcam aan het opnemen is. Druk op de OK knop om de opname te stoppen, of start de opname opnieuw.



1. Opname indicator
2. Video resolutie
3. WDR
4. Loop opname status
5. Parkeermonitor
6. Video vergrendeling -status

7. Audio opname status
8. SD kaart status
9. WiFi Status
10. Batterij status
11. GPS
12. Datum & tijd

(2) Afspeelmodus

Het afspelen op de dashcam kan alleen vooraf bekeken en vergrendeld worden.

Video bestanden

File Management			
DIRECTOR Y	VIDEO	VIDEO-LOCK	PHOTO
FRONT	20240808-152816-f.ts	🔒	🗑️
REAR	20240808-152716-f.ts	🔒	🗑️

Foto bestanden

File Management			
DIRECTOR Y	VIDEO	VIDEO-LOCK	PHOTO
FRONT	20240808-174456-f.jpg		🗑️
REAR	20240808-174455-f.jpg		🗑️

Tip:

Het is handiger om bestanden te beheren vanuit de videolijst in de mobiele app.

1. Stop de video-opname en druk vervolgens op de MODUS knop om naar de Afspeelmodus te gaan, waar u alle bestanden op de dashcam kunt bekijken.
2. Gebruik de knoppen OMHOOG en OMLAAG om door de opgenomen bestanden te bladeren en druk op OK om het geselecteerde bestand af te spelen of te pauzeren.
3. Druk op de MODE knop om de modus te verlaten en terug te keren naar de vorige modus.

5. GPS Tracker

- (1) De verbinding met GPS is gelukt, wanneer er een blauw gps-logo op het scherm staat (als het niet lukt is het wit).
- (2) Als de GPS-verbinding succesvol is, worden de opgeslagen video's gemarkeerd met de bijbehorende coördinaten (lengte- en breedtegraad), en de snelheid van de auto.
- (3) Bij het afspelen van de video op de telefoon, zal de GPS tracking informatie weergegeven.
- (4) De GPS-module is ingebouwd in de beugel en heeft USB-power nodig voor GPS-positionering.



6. Basis instellingen

(1) **Resolutie:** de standaard instellingen van de video resolutie is: 3840*2160+1920*1080 25P. Er kan ook gekozen worden voor 2560*1440+1920*1080 30P of FULL HD (1080P). Selecteer de resolutie naar wens en klik op OK om te wisselen van resolutie. (2160P -4K).

(2) **Loop Recording:** Standaard op 3 minuten ingesteld. Om te wijzigen, klik in het menu op "Loop Recording". Het kan worden gewijzigd naar: UIT, 1 minuut, 3 minuten of 5 minuten.

(3) **G-sensor:** de standaardinstelling is "gemiddeld". Deze instelling houdt de gevoeligheid van de trilling in. Bij een gemiddelde instelling zullen de opgenomen bestanden vergrendeld worden als een gemiddelde trilling is gedetecteerd. Zo zullen de bestanden niet automatisch worden verwijderd door de loop recording. Merkt u dat de bestanden te snel vergrendeld raken waardoor de loop recording niet goed functioneert en uw SD kaart snel vol raakt, zet de gevoeligheid van de G-sensor dan lager.

(4) **Parkeermonitor:** De parkeermodus zorgt ervoor dat de camera blijft opnemen wanneer de auto geparkeerd staat, zelfs als de motor uit is. De camera kan beweging (met de bewegingsdetector) of impact detecteren (met de G-sensor, zoals een deuk of iemand die tegen de auto aanloopt) en begint automatisch met opnemen. Dit biedt extra beveiliging voor je voertuig wanneer je niet aanwezig bent.

Standaard is de parkeermodus uitgeschakeld en moet deze handmatig worden ingeschakeld via de instellingen van de dashcam. (**LET OP:** Vereist de Camigoo® Hardwire Kit).

(5) **Bewegingsdetectie:** De bewegingsdetectie is standaard altijd ingeschakeld wanneer de parkeermodus functie is ingeschakeld. De dashcam neemt automatisch 10 seconden op wanneer het beweging detecteert. Dit functioneert goed wanneer je voertuig geparkeerd staat en de dashcam is aangesloten op een permanente stroombron, zoals via de Camigoo® Hardwire Kit. De dashcam blijft in een standby-modus, waarbij de bewegingssensor constant de omgeving controleert. Zodra er beweging wordt gedetecteerd binnen het zichtveld van de camera, activeert de dashcam en begint het direct met opnemen, meestal voor een korte periode (zoals 10 seconden). Als de beweging aanhoudt, zal de opname worden voortgezet. Deze functie helpt bij het vastleggen van verdachte activiteiten of incidenten rondom je voertuig, zelfs als je er niet bij bent.

(6) **Audio opnemen:** De standaardinstelling is "Aan". Zet video-opname aan, selecteer "Uit" om opname uit te schakelen.

(7) **Datumstempel:** De standaardinstelling is "Aan", die de tijd en datum van de opgenomen video weergeeft.

(8) **WiFi:** De standaardinstelling is "Uit". Kies "Aan" of druk lang op de knop UP om te openen, maak verbinding via mobiele app.

(9) **Datum/Tijd:** Selecteer het menu om de datum en tijd op te roepen. Pas handmatig de huidige tijd en datum aan, of maak verbinding met het APP-instellingenmenu en selecteer de tijdstellingen. klik op "Auto Sync" om de huidige datum en tijd in te stellen.

(10) **Automatisch uitschakelen:** standaardinstelling is "Uit", menu-instelling 1min/3min/5min

(11) **Schermb beveiliging:** Standaard is "3 minuten", klik om menu te selecteren (Uit/1 min / 3min/ 5 min).



Selecteer "Uit", dat wil zeggen het scherm blijft altijd aan.



Selecteer "1 minuut", dat wil zeggen dat het scherm naar de zwarte modus van de screensaver gaat na 1 minuut

(12) **Piep toon:** standaard is "Aan", dat wil zeggen dat er een pieptoon klinkt wanneer op de toetsen wordt gedrukt.

(13) **Taal:** standaard taal "Engels", er zijn meerdere talen in het instellingenmenu.

(14) **GPS:** Selecteer "Aan" om het pictogram met het GPS-symbool op het scherm weer te geven, selecteer "Uit" om het pictogram met het GPS-symbool op het scherm te sluiten.

(15) **Tijdzone:** de standaard tijdzone is GMT +1:00. In het menu kan de juiste tijdzone worden ingesteld.

(16) **Snelheidswaarschuwing:** De standaardinstelling is 100km/h. U kunt een snelheid instellen tussen 70- en 140km/h in het menu. Dit betekent dat wanneer de rijsnelheid van het voertuig hoger is dan deze snelheid, het apparaat een geluidssignaal afspeelt. (LET OP: GPS moet gekoppeld zijn voordat deze functie kan worden gebruikt).

(17) **Snelheidseenheid:** standaard is dit KM/H, het menu bevat KM/H of M/PH.

(18) **Frequentie:** standaard 50Hz, het menu bevat 50Hz of 60Hz.

(19) **Formatteren:** selecteer "Bevestigen" om alle gegevens op de TF-kaart te verwijderen.

(20) **Fabrieksinstellingen:** Selecteer "Bevestigen" om de fabrieksinstellingen te herstellen.

7. Parameters

CPU	NOVATEK NT96670
Sensor	SONY CMOS
Beeldscherm	2.45 inch IPS
Pixels	800M (3840*2160+1920*1080)
HUD	4K
Video-indeling	MP4
Luidspreker	ondersteuning
Spanning	DC 5V2A USB
Geheugen	SD Kaart, U3 Klasse 10 of hoger, maximaal geheugen 128GB
Bedrijfstemperatuur (°C)	(-10°C-55°C)
Taal	Meertalig
Automatisch uitschakelen	ondersteuning
Loop-recording	ondersteuning
WDR	ondersteuning
GPS	ondersteuning
Vertraagde uitschakeling	ondersteuning
parkeermonitor	ondersteuning met hardwire Kit
G-sensor	ondersteuning
Vergrendelen	ondersteuning
Opname	ondersteuning
Video code	H.264

8. Veelvoorkomende problemen en oplossingen

Kan niet starten	Zorg ervoor dat het voertuig in ACC "ON" of contact staat.
Crash	Druk op de resetknop om opnieuw op te starten.
Kan niet opnemen, verzenden, "Piep Piep Piep" Alarm	Geen SD-kaart, SD-kaart defect of SD-kaart kan niet worden herkend, kunt u de SD-kaart vervangen of de SD-kaart formatteren
Kan geen verbinding maken	Mobiele apparaten moeten zich in de buurt van de recorder bevinden. Selecteer de SSID in de instellingen en voer het juiste wachtwoord in.
Geen live voorbeeld	Controleer of de verbinding normaal is, open de APP opnieuw na deze eerst af te sluiten.
Beeldvertraging	De APP van de mobiele telefoon hangt vast. Download en installeer de app opnieuw, en verminder de software die gebruikt wordt op de telefoon.
Fout bij opslaan instellingen	Controleer of de verbinding in orde is

Opmerking: SD-kaart formatteren

Aangezien de SD-kaart in werkende staat is, zal langdurig gebruik van de SD-kaart de bestanden beschadigen. Controleer de bestanden en formatteer de SD-kaart regelmatig (Suggestie: zoals elke maand).

9. Belangrijke opmerkingen

(1) Besteed aandacht aan het instellen van de tijdzone als je het voor de eerste keer gebruikt.

(2) Het wordt aanbevolen om de originele SD-kaart, Samsung of andere klasse 10 of U3 of hoger te gebruiken om incompatibiliteitsproblemen te voorkomen. (Ondersteuning 32-128 GB SD kaart. 10 U3 of hoger SD-kaart).

(3) omdat de recorder in 4K-pixels opneemt, moet u bij het afspelen van de opgenomen video op de computer of tv, een speciale 4K-mediaplayer gebruiken. VLC mediaplayer is een goed voorbeeld. (Als u een speler gebruikt die het afspelen van 4K-video niet ondersteunt, zal het videoscherm vertraging opleveren).

(4) Gebruik de originele accessoires die door ons zijn geleverd, voor het geval dat er compatibiliteitsproblemen ontstaan. Met name zal een 2 of 3-in-1 sigarettenaansteker leiden tot te weinig stroomtoevoer, hetgeen zorgt voor het niet functioneren van de dashcam.

(5) Schakel eerst de 24uurs parkeercontrole in. Met een volle batterij kan de parkeercontrole 6-8 keer worden uitgevoerd.

(6) De WiFi-verbinding is tot maximaal 4 meter van de dashcam beschikbaar. Wanneer men verdere afstand neemt van de dashcam, zal de verbinding automatisch worden verbroken.

10. Disclaimer

De leverancier van deze dashcam is niet verantwoordelijk voor enig gebruik van het apparaat dat in strijd is met lokale, nationale of internationale wetgeving. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om ervoor te zorgen dat het gebruik van de dashcam voldoet aan de privacywetgeving, verkeersregels en andere relevante wet- en regelgeving die van toepassing kunnen zijn in het gebied waar het apparaat wordt gebruikt.

De dashcam is bedoeld voor legale doeleinden, zoals het vastleggen van verkeersomstandigheden en het ondersteunen van bestuurders bij het verkrijgen van bewijs in geval van een incident. Het opnemen van beelden van andere mensen, voertuigen of eigendommen dient te gebeuren in overeenstemming met de privacywetgeving, waaronder de Algemene Verordening Gegevensbescherming (AVG) in de Europese Unie of vergelijkbare wetgeving elders.

De leverancier is niet verantwoordelijk voor misbruik of misverstand in verband met de opgenomen beelden, noch voor schade of verlies veroorzaakt door het gebruik van dit apparaat.

Het gebruik van deze dashcam is op eigen risico. Wij raden aan om altijd een backup te maken van belangrijke beelden en regelmatig de instellingen en opslagcapaciteit van het apparaat te controleren.

11. Speciale opmerkingen

De autorecorder moet in de normale opnamestand staan om het bestand te openen. Maar in de volgende gevallen zal dit leiden tot beschadiging of verlies van beeld:

- ◆ Wanneer tijdens een video-opname de SD-kaart eruit wordt getrokken, zal dit leiden tot beschadiging of het verloren gaan van de laatste video-opname.
- ◆ Wanneer tijdens een video-opname de stroomtoevoer wordt onderbroken, zal dit leiden tot beschadiging of het verloren gaan van de laatste video-opname.
- ◆ Als de dashcam tijdens het opnemen een harde botsing krijgt, kan de video beschadigd raken of verloren gaan.
- ◆ Als de SD-kaart, als gevolg van een harde botsing, los kwam of beschadigd raakte, kunnen de bestanden, of het laatste opgenomen videobestand, verloren zijn gegaan.

12. Extra (veiligheids-)informatie

1. Lees deze instructiehandleiding zorgvuldig door voordat u de camera gebruikt. Deze bevat belangrijke informatie voor uw veiligheid en bedienings- en onderhoudsinstructies.
2. Volg alle veiligheidsmaatregelen om schade door onjuist gebruik van de dashcam te voorkomen.
3. Bij oneigenlijk gebruik of foutieve behandeling aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor eventuele schade die hierdoor ontstaat.
4. U mag deze dashcam niet installeren op een plek die het zicht van de bestuurder zou belemmeren of verminderen. Zorg ervoor dat uw gebruik voldoet aan de relevante regelgeving van uw staat, provincie of land.
5. U dient de vereiste opnamemelding aan de inzittenden van de auto vrij te geven als u geluiden of andere informatie/signalen met betrekking tot de activiteit van de auto wilt opnemen.
6. Vermijd langdurige blootstelling van de camera aan direct zonlicht of extreme temperaturen (zowel hoge als lage temperaturen). Deze kunnen het apparaat en de normale functionaliteit ervan aantasten of beschadigen.
7. U dient de camera ten minste elke maand te onderzoeken, controleren en verifiëren, inclusief de geheugenkaart, om ervoor te zorgen dat de video-ontvangst en -opname goed werken. Voor elk gebruik dient u te controleren of de camera-eenheid, de zichtbare lichten en de hoorbare geluiden normaal werken.
8. Probeer de dashcam niet zelf te openen of het zelf te repareren. Als de accessoires voor dit apparaat problemen hebben, neem dan contact op met de verkoper voor hulp.
9. Wees voorzichtig bij het schoonmaken van het lensoppervlak. Gebruik een zachte, vochtige doek om de lens schoon te maken om te voorkomen dat de videokwaliteit in gevaar komt.

10. U dient de dashcam te gebruiken waarvoor deze is bedoeld. U dient de dashcam niet te gebruiken op een manier die illegaal is of die de dashcam fysiek beschadigt, of die gevaar oplevert voor het voertuig of de inzittenden.

11. Dit apparaat is uitsluitend bedoeld voor gebruik in het voertuig.

12. Stel dit product onder geen enkele omstandigheid bloot aan regen, vocht of water, anders kan dit leiden tot schade aan de binnen- of buitenkant.

13. Bedien of installeer de camera niet tijdens het rijden en probeer geen instellingen te wijzigen, enz.

14. Indien er schade ontstaat doordat de instructies niet zijn opgevolgd, vervalt de garantie.

15. Zorg er tijdens de installatie voor dat u de autosleutel niet in de voeding steekt en plaats of verwijder geen machineaccessoires zoals een micro SD-kaart of achteruitrijcamera wanneer de camera is ingeschakeld. Deze handelingen moeten worden uitgevoerd wanneer de stroom is uitgeschakeld.

16. Wanneer de autosleutel in het voertuig is gestoken, wordt de camera automatisch ingeschakeld. Controleer of de functie van aan/uit, het voor-/achteruitcamera-display normaal is.

17. Als u de opgenomen video's en afbeeldingen wilt downloaden, schakelt u eerst de camera uit voordat u de micro SD-kaart verwijdert.

18. U moet een U3-hogesnelheidskaart gebruiken (aanbevolen capaciteit 32GB-128 GB). Een kaart met een lagere capaciteit dan U3 veroorzaakt problemen zoals haperende video, een zwart scherm en video kan niet worden opgenomen of afgespeeld.

19. Verwijder de Micro-SD-kaart niet terwijl er gegevens worden opgeslagen of gelezen.

20. Zorg ervoor dat je de plastic screenprotector van de lens en het scherm verwijdert voordat je video's opneemt. Anders zien je video's er wazig en onscherp uit.



4K UHD 2160P

Camigoo Dashcam T8 Pro User Manual



1. Button introductions



■ On/Off/OK button

- ◆ Press and hold for 3 seconds to power on or off, and press and hold for more than 6 seconds to force power off.
- ◆ Press briefly to start or pause recording.

■ Up/WIFI

- ◆ In the Setting interface: UP function menu
- ◆ Press UP button for 3 seconds to turn on or off WiFi. WiFi is turned off by default.

■ Down/Switch

- ◆ In the Setting Interface: In the menu screen, this button works as the DOWN button.
- ◆ In the Recording interface: In the recording screen, short press this button to open or close sound recording.

■ Menu button

- ◆ When recording is paused: short press "M" to enter menu function. long press "M" to enter video playback function.
- ◆ Recording in the starting status: Short press "M" to lock the current file.

■ RESET button

- ◆ If the camera records abnormally or loses WiFi connection, you can restart the camera by briefly pressing the reset button.

■ SD card slot

- ◆ Insert an SD card of 8-128GB (Class 10 U3 or higher).

2. Installation Guide

(1) Turn off the car engine.

(2) Place the TF card in the recorder's card slot. Note! Use a fast TF card (class 10 or higher) with a capacity of at least 8 GB and a maximum support of 128 GB. If you are using SD for the first time, you must format the SD card on this device.

(3) Find a suitable place in the car that does not affect driving, clean the surface of the windshield and install the bracket and hang the camera.

(4) Remove the protective film from the lens, check that the lens is clean, adjust the lens position so that the lens and the ground remain at the same height (so that the recordings are filmed straight).

(5) Plug one end of the power cord into the camera's power connector and the other end into the car's power socket (or use the Camigoo® Hardwire Kit to connect the dashcam to the car's battery).

(6) Start the engine and check that the camera has been installed correctly. The indicator light will then come on and the system will start up.

3. Instructions for recording/taking photos

■ Intake

Turn on the camera and enter the recording mode, the upper left of the screen will show the video icon.  Start recording, there will be a red light flashing on the screen under the recording status. During recording, you can't operate the menu and change the working mode at the same time, then short press OK to stop recording.

■ Taking pictures

In standby mode, long press "M" can switch to camera mode. This mode shows the camera icon in the upper left corner of the screen ;

Short press "OK" to take a photo, short press "M" to adjust the photo settings, and long press "M" to enter the playback mode;

■ Play video/photo

- ◆ In photo mode, press MODE to switch to playback mode, where the play icon  in the top left corner of the screen.
- ◆ Press UP briefly to select the file up.
- ◆ Short press DOWN to select the file down.
- ◆ Press OK briefly to play the selected video file.
- ◆ Short press "M" to enter the settings menu, where you can delete files or unlock files.

■ Settings

In the pause state of the three (record, photo, playback) modes, short press "M" to open the menu and press "M" again briefly to go to the settings menu. 
Press UP or DOWN briefly to select a setting that you want to be changed. Press OK briefly to change. Then press "M" to exit the menu interface.

4. Install APP & Connect WiFi

■ Install APP

- (1) Search "Viidure" in the App store or Google play store, and download the app.
- (2) After installation, the app will ask "if you want 'Viidure' to open your phone's photos", click 'OK'.

■ Connecting WIFI

- (1) Enter MENU in recording pause state, press MENU again to enter the setting menu. Select WiFi, select "On", (or long press UP button for more than 3 seconds), Then the screen will display the WIFI name and password. (you don't need to enter the password when reconnecting).
- (2) Open the App and click on "connect camera".
- (3) Go to your mobile phone's WiFi settings and search for the camera's WIFI. The WiFi network looks something like this: T8-*****.
Then enter the password to connect; The initial WIFI password is: 12345678.
- (4) After the phone and recorder are successfully connected, you can open the APP to view the real-time screen or recorded video and photos. (Because this recorder has real 4K pixels, the pixels are compressed. To get true 4K HD video, download the video to your computer and watch it there).
- (5) Press UP for more than 3 seconds to shut down WIFI, press OK and the recorder will return to recording.

Remark:

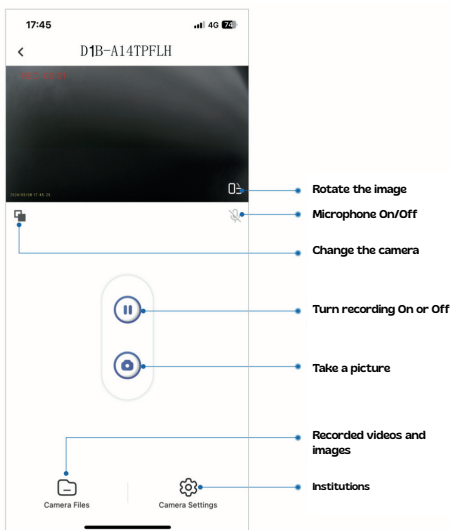
When your dashcam is successfully connected to the app, the dashcam cannot be controlled manually, but can only be controlled or set via the app. Press and hold the "UP" button for 4 seconds to turn off the WiFi and control the dashcam manually.

When you use the app for the first time, please make sure you authorize the app with album, local network, WiFi and mobile data, otherwise the connection may fail.

Once you connect to the dashcam WiFi, it will show "No internet connection". This is normal. As long as you keep the WiFi connection, you can still use the APP normally. The WiFi is a Hub-type WiFi, which can only be used to transmit data, but has no internet access function. After the WiFi connection, it will show "No network". But the APP can be used normally. The dashcam will continue to record even if there is no internet connection.

Dashcam has no internet like IP camera. Keep the distance within 5 meters to get WiFi and control the camera.

Mobile APP control interface



■ Video preview

When the APP is successfully paired with the recorder, and the recorder is not recording, click “folder” in the menu, and you can watch a video. (Note: There will be a video buffer).

■ Download

Click the “down arrow” to download the video to your phone or click the icon to view the photos.

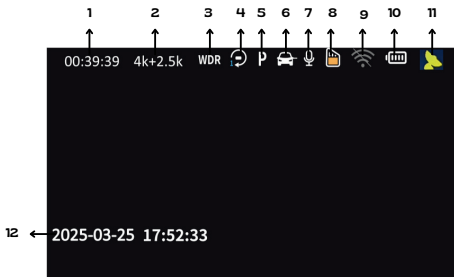
Note: The video played by the mobile phone is compressed. If you want to watch the original high-definition video, please download and play it on your mobile phone or insert the SD card into your computer to watch it.

Dashcam operating mode

The dashcam works in 2 modes: (1) Video recording mode and (2) playback mode. First stop recording, press and hold the MODE button for 3 seconds to switch to different modes and access the mode you want to use.

(1) Video recording mode

The dashcam will automatically enter Video Recording Mode and start recording when connected to a car charger and the power is on. A flashing red dot in the upper right corner indicates that the dashcam is recording. Press the OK button to stop recording, or restart recording.



1. Recording indicator
2. Video resolution
3. WDR
4. Loop recording status
5. Parking monitor
6. Video Lock Status

7. Audio recording status
8. SD card status
9. WiFi Status
10. Battery status
11. GPS
12. Date & Time

(2) Playback mode

Playback on the dashcam can only be previewed and locked.

Video files

File Management			
DIRECTOR Y	VIDEO	VIDEO-LOCK	PHOTO
FRONT	▶▶▶ 20240808-152816-f.ts	🔒 🗑️	
REAR	▶▶▶ 20240808-152716-f.ts	🔒 🗑️	

Photo files

File Management			
DIRECTOR Y	VIDEO	VIDEO-LOCK	PHOTO
FRONT	📷 20240808-174456-f.jpg		🗑️
REAR	📷 20240808-174455-f.jpg		🗑️

Tip:

It is more convenient to manage files from the video list in the mobile app.

1. Stop the video recording and then press the **MODE** button to enter Playback mode, where you can view all the files on the dashcam.
2. Use the **UP** and **DOWN** buttons to browse through the recorded files and press **OK** to play or pause the selected file.
3. Press the **MODE** button to exit the mode and return to the previous mode.

5. GPS Tracker

(1) The connection with GPS is successful when there is a blue GPS logo on the screen (if it fails it is white).

(2) If the GPS connection is successful, the saved videos will be marked with the corresponding coordinates (latitude and longitude), and the speed of the car.

(3) When playing the video on the phone, it will display the GPS tracking information.

(4) The GPS module is built into the bracket and needs USB power for GPS positioning.



6. Basic settings

(1) **Resolution:** the default settings of video resolution is: 3840*2160+1920*1080 25P. It can also be chosen as 2560*1440+1920*1080 30P or FULL HD (1080P). Select the resolution as you like and click OK to switch resolution. (2160P -4K).

(2) **Loop Recording:** Default set to 3 minutes. To change, click "Loop Recording" in the menu. It can be changed to: OFF, 1 minute, 3 minutes or 5 minutes.

(3) **G-sensor:** The default setting is "medium". This setting is the sensitivity of the vibration. With a medium setting, the recorded files will be locked when a medium vibration is detected. This way, the files will not be automatically deleted by the loop recording. If you notice that the files are locked too quickly, causing the loop recording to not function properly and your SD card to fill up quickly, lower the sensitivity of the G-sensor.

(4) **Parking monitor:** Parking mode ensures that the camera continues to record when the car is parked, even if the engine is switched off. The camera can detect movement (with the motion detector) or impact (with the G-sensor, such as a dent or someone bumping into the car) and automatically starts recording. This offers extra security for your vehicle when you are not present.

By default, the parking mode is switched off and must be switched on manually via the dashcam settings. (**PLEASE NOTE:** Requires the Camigoo® Hardwire Kit).

(5) **Motion detection:** Motion detection is always enabled by default when the parking mode function is enabled. The dashcam automatically records for 10 seconds when it detects motion. This works well when your vehicle is parked and the dashcam is connected to a permanent power source, such as via the Camigoo® Hardwire Kit. The dashcam remains in standby mode, with the motion sensor constantly monitoring the surroundings. As soon as movement is detected within the camera's field of vision, the dashcam activates and immediately starts recording, usually for a short period of time (such as 10 seconds). If the movement continues, the recording will continue. This function helps to record suspicious activities or incidents around your vehicle, even if you are not there.

(6) **Record Audio:** The default setting is “On”. Turn on video recording, select “Off” to turn off recording.

(7) **Date Stamp:** The default setting is “On”, which displays the time and date of the recorded video.

(8) **WiFi:** The default setting is “Off”. Choose “On” or long press UP button to open, connect via mobile app.

(9) **Date/Time:** Select the menu to enter the date and time. Manually adjust the current time and date, or connect to the APP settings menu and select the time settings. Click “Auto Sync” to set the current date and time.

(10) **Auto power off:** default setting is “Off”, menu setting 1min/3min/5min.

(11) **Screen Saver:** Default is “3 minutes”, click to select menu (Off/1 min / 3min/ 5 min).

- ◆ Select “Off”, which means the screen will always remain on.

- ◆ Select “1 minute”, which means the screen will go to screensaver black mode after 1 minute

(12) **Beep Tone:** Default is “On”, that is, a beep will sound when the keys are pressed.

(13) **Language:** default language “English”, there are multiple languages in the setting menu.

(14) **GPS:** Select “On” to display the icon with the GPS symbol on the screen, select “Off” to close the icon with the GPS symbol on the screen.

(15) **Time Zone:** The default time zone is GMT +1:00. The correct time zone can be set in the menu.

(16) **Speed warning:** The default setting is 100km/h. You can set the speed between 70-140km/h in the menu. This means that when the vehicle's driving speed is higher than this speed, the device will play a sound warning. (NOTE: GPS must be paired before this function can be used.)

(17) **Speed unit:** default is KM/H, the menu includes KM/H or M/PH.

(18) **Frequency:** default 50Hz, the menu contains 50Hz or 60Hz.

(19) **Format:** Select "Confirm" to delete all data on the TF card.

(20) **Default Setting:** Select "Confirm" to restore factory settings.

7. Parameters

CPU	NOVATEK NT96670
Sensor	SONY CMOS
Display	2.45 inch IPS
Pixels	800M (3840*2160+1920*1080)
HUD	4K
Video format	MP4
Loudspeaker	support
Voltage	DC 5V2A USB
Memory	SD Card, U3 Class 10 or higher, maximum memory 128GB
Operating temperature (°C)	(-10°C-55°C)
Language	Multilingual
Automatic power off	support
Loop-recording	support
WDR	support
GPS	support
Delayed shutdown	support
parking monitor	support with Camigoo hardwire Kit
G-sensor	support
Lock	support
Intake	support
Video code	H.264

8. Common Problems and Solutions

Cannot start	Make sure the vehicle is in ACC "ON" or ignition.
Crash	Press the reset button to reboot.
Cannot record, send, "Beep Beep Beep" Alarm	No SD card, SD card defective or SD card cannot be recognized, you can replace the SD card or format the SD card
Unable to connect	Mobile devices must be near the recorder. Select the SSID in the settings and enter the correct password.
No live preview	Check if the connection is normal, reopen the APP after closing it first.
Image delay	The mobile phone APP is stuck. Please download and install the APP again, and reduce the software used on the phone.
Error saving settings	Check if the connection is OK

Note: Format SD card

Since the SD card is in working condition, long-term use of the SD card will damage the files. Check the files and format the SD card regularly (Suggestion: such as every month).

9. Important notes

(1) Pay attention to setting the time zone when you use it for the first time.

(2) It is recommended to use the original SD card, Samsung or other class 10 or U3 or above to avoid incompatibility issues. (Support 32-128GB SD card. 10 U3 or above SD card).

(3) Because the recorder records in 4K pixels, when playing the recorded video on the computer or TV, you need to use a special 4K media player. VLC media player is a good example. (If you use a player that does not support 4K video playback, the video screen will be delayed.)

(4) Please use the original accessories provided by us, in case of compatibility issues. In particular, a 2 or 3-in-1 cigarette lighter will lead to insufficient power supply, which will cause the dashcam to not work.

(5) First turn on the 24-hour parking control. With a full battery, the parking control can be performed 6-8 times.

(6) The WiFi connection is available up to 4 meters from the dashcam. When you move further away from the dashcam, the connection will be automatically disconnected.

10. Disclaimer

The supplier of this dashcam is not responsible for any use of the device that violates local, national or international laws. It is the user's responsibility to ensure that the use of the dashcam complies with privacy laws, traffic regulations and other relevant laws and regulations that may apply in the area where the device is used.

The dashcam is intended for lawful purposes, such as recording traffic conditions and assisting drivers in obtaining evidence in the event of an incident. Recording images of other people, vehicles or property must be done in accordance with privacy legislation, including the General Data Protection Regulation (GDPR) in the European Union or similar legislation elsewhere.

The supplier is not responsible for any misuse or misunderstanding regarding the recorded images, nor for any damage or loss caused by the use of this device.

Using this dashcam is at your own risk. We recommend that you always make a backup of important footage and regularly check the settings and storage capacity of the device.

11. Special remarks

The car recorder must be in normal recording mode to open the file. But in the following cases, it will cause damage or loss of image:

- ◆ If the SD card is pulled out during video recording, it will cause damage or loss of the last video recording.
- ◆ If the power supply is interrupted during video recording, it will result in damage or loss of the latest video recording.
- ◆ If the dash cam encounters a hard collision while recording, the video may be damaged or lost.
- ◆ If the SD card became loose or damaged due to a hard impact, the files or the last recorded video file may be lost.

12. Extra (safety-) information

1. Please read this instruction manual carefully before using the camera. It contains important information for your safety as well as operating and maintenance instructions.

2. Follow all safety precautions in order to prevent damage due to improper use of the camera.

3. In the event of improper use or erroneous handling, no liability can be assumed for any possible damage which may occur.

4. You should not install this dash camera at a place that would obstruct or reduce a driver's view. Make sure your usage complies with pertinent vehicle codes of your state, province, territory or country.

5. You should release the required record notification to the occupant in the car, if you will record sounds or other information / signals related to car activity.

6. You should avoid extended exposure of the camera to direct sunlight or extreme temperatures (either high or low temperature) which tend to degrade or damage the unit and its normal functionality.

7. You should examine, check and verify the camera at least every months, including the memory card, to ensure the video reception and recording are working properly. For each use, you should verify that the camera unit, the visible lights and the audible sounds are working normally.

8. Do not try to open the cover or try to repair it yourself. If the accessories for this device have any problem, please contact the seller for assistance.

9. Pay careful attention when cleaning the lens surface. Use a soft, moist cloth to clean the lens to avoid compromising video quality.

10. You should use the camera unit in the way it is intended. You should not use the camera unit in a way that would be illegal or that tends to physically damage the unit, or tend to cause danger to the safe operation of the vehicle or the occupants.

11. This device is intended to be used inside the vehicle only.

12. Do not expose this product to rain, moisture or water under any circumstances or it will result in external or internal damage.

13. Do not operate or install the camera while driving, or attempt to change any setting etc.

14. If any damage is caused by failure to follow the instructions, the warranty will be voided.

15. During installation, be sure not to insert the car key into the power supply, and do not insert or remove any machine accessories like micro SD card or rear camera when the camera is powered on. These actions should be completed when power is turned off.

16. When the car key is plugged into the vehicle, the camera will automatically turn on. Please check whether the function of power on/off, the front/rear camera display is normal.

17. If you need to download the recording videos and images, please turn off the camera first before removing the micro SD card.

18. You must use U3 high-speed card (recommended capacity 32GB-128 GB), lower than U3 will cause problems like video stutter, black screen, and video cannot be recorded or cannot be played.

19. Do not remove the Micro-SD card while it is saving or reading data.

20. Make sure to remove the plastic screen protector on the lens and on the screen before recording videos. Otherwise your videos will look blurry and out of focus.



4K UHD 2160P

Camigoo Dashcam T8 Pro Benutzerhandbuch



1. Tastenübersicht



■ Ein/Aus/OK-Taste

- ◆ Zum Ein- oder Ausschalten 3 Sekunden lang gedrückt halten, zum erzwungenen Ausschalten länger als 6 Sekunden gedrückt halten.
- ◆ Kurz drücken, um die Aufnahme zu starten oder zu pausieren.

■ **RAUF/WIFI**

- ◆ Im Einstellungsmenü: UP-Funktionsmenü
- ◆ Drücken Sie die UP-Taste 3 Sekunden lang, um WLAN ein- oder auszuschalten. WLAN ist standardmäßig deaktiviert.

■ **RUNTER/Umschalten**

- ◆ In der Einstellungsoberfläche: Im Menübildschirm fungiert diese Taste als AB-Taste.
- ◆ Im Aufnahmeinterface: Drücken Sie im Aufnahmebildschirm kurz diese Taste, um die Tonaufnahme zu öffnen oder zu schließen.

■ **MENU-Taste**

- ◆ Wenn die Aufnahme pausiert ist: Drücken Sie kurz „M“, um die Menüfunktion aufzurufen. Drücken Sie lange „M“, um die Videowiedergabefunktion aufzurufen.
- ◆ Aufnahme im Startzustand: Drücken Sie kurz „M“, um die aktuelle Datei zu sperren.

■ **RESET-Taste**

- ◆ Wenn die Kamera ungewöhnlich aufzeichnet oder die WLAN-Verbindung verliert, können Sie die Kamera durch kurzes Drücken der Reset-Taste neu starten.

■ **SD-Kartensteckplatz**

- ◆ Legen Sie eine SD-Karte mit 8–128 GB (Klasse 10 U3 oder höher) ein.

2. Installationsanleitung

(1) Schalten Sie den Automotor aus.

(2) Setzen Sie die TF-Karte in den Kartenschlitz des Rekorders ein.

Hinweis! Verwenden Sie eine schnelle TF-Karte (Klasse 10 oder höher) mit einer Kapazität von mindestens 8 GB und einer maximalen Unterstützung von 128 GB. Wenn Sie SD zum ersten Mal verwenden, müssen Sie die SD-Karte auf diesem Gerät formatieren.

(3) Suchen Sie einen geeigneten Platz im Auto, der das Fahren nicht beeinträchtigt, reinigen Sie die Oberfläche der Windschutzscheibe und installieren Sie die Halterung und hängen Sie die Kamera auf.

(4) Entfernen Sie die Schutzfolie von der Linse, überprüfen Sie, ob die Linse sauber ist, und passen Sie die Linsenposition so an, dass die Linse und der Boden auf gleicher Höhe bleiben (damit die Aufnahmen gerade gefilmt werden).

(5) Stecken Sie ein Ende des Netzkabels in den Stromanschluss der Kamera und das andere Ende in die Steckdose des Autos (oder verwenden Sie das Camigoo® Hardwire Kit, um die Dashcam an die Autobatterie anzuschließen).

(6) Starten Sie den Motor und überprüfen Sie, ob die Kamera richtig installiert wurde. Die Anzeileuchte leuchtet auf und das System startet.

3. Hinweise zur Aufnahme/Fotografieren

■ Aufnahme

Schalten Sie die Kamera ein und aktivieren Sie den Aufnahmemodus; Das

Videosymbol  wird oben links auf dem Bildschirm angezeigt.

Starten Sie die Aufnahme. Unter dem Aufnahmestatus blinkt auf dem Bildschirm ein rotes Licht. Während der Aufnahme können Sie nicht gleichzeitig das Menü bedienen und den Arbeitsmodus ändern. Drücken Sie dann kurz OK, um die Aufnahme zu stoppen.

■ Fotografieren

Im Standby-Modus können Sie durch langes Drücken von „M“ in den Kameramodus wechseln. In diesem Modus wird das Kamerasymbol  in der oberen linken Ecke der Bildschirm angezeigt ;

Drücken Sie kurz „OK“, um ein Foto aufzunehmen, drücken Sie kurz „M“, um die Fotoeinstellungen anzupassen, und drücken Sie lange „M“, um in den Wiedergabemodus zu wechseln.

■ Video/Foto abspielen

- ◆ Im Fotomodus drücken Sie MODE, um in den Wiedergabemodus zu wechseln, wo das Play-Symbol  in der oberen linken Ecke des Bildschirms.
- ◆ Drücken Sie kurz auf die RAUF-Taste, um die gewünschte Datei auszuwählen.
- ◆ Drücken Sie kurz auf die Runter-Taste, um die Datei auszuwählen.
- ◆ Drücken Sie kurz OK, um die ausgewählte Videodatei abzuspielen.
- ◆ Drücken Sie kurz MENU, um das Einstellungsmenü aufzurufen, wo Sie Dateien löschen oder entsperren können.

■ Einstellung

Im Pausenzustand der drei Modi (Aufnahme, Foto, Wiedergabe) drücken Sie kurz MENU, um das Menü zu öffnen und drücken Sie erneut kurz MENU, um um zum Einstellungsmenü  zu gelangen.

Drücken Sie kurz auf RAUF oder RUNTER, um eine andere Einstellung zu wählen, wählen Sie die Einstellung, die geändert werden soll, drücken Sie kurz auf OK, um die Änderung zu bestätigen, und drücken Sie dann kurz auf MENÜ, um das Menü zu verlassen.

4. APP installieren und WLAN verbinden

■ APP installieren

(1) Suchen Sie im App Store oder Google Play Store nach „Viidure“ und laden Sie die App herunter.

(2) Nach der Installation fragt die App: „Wenn Sie möchten, dass ‚Viidure‘ die Fotos Ihres Telefons öffnet“, klicken Sie auf ‚OK‘.

■ WLAN verbinden

(1) Rufen Sie im Aufnahmepausenmodus das MENÜ auf und drücken Sie erneut MENU, um das Einstellungsmenü aufzurufen. Wählen Sie WLAN und dann „Ein“ (oder halten Sie die AUF-Taste länger als 3 Sekunden gedrückt). Auf dem Bildschirm werden dann der WLAN-Name und das Passwort angezeigt. (Sie müssen das Passwort nicht eingeben, wenn Sie die Verbindung erneut herstellen).

(2) Öffnen Sie die App und klicken Sie auf „Kamera verbinden“.

(3) Gehen Sie zu den WLAN-Einstellungen Ihres Mobiltelefons und suchen Sie nach dem WLAN der Kamera. Das WLAN-Netzwerk sieht ungefähr so aus: T8-*****. Geben Sie dann das Passwort ein, um eine Verbindung herzustellen. Das anfängliche WLAN-Passwort lautet: 12345678.

(4) Nachdem das Telefon und der Rekorder erfolgreich verbunden wurden, können Sie die App öffnen, um den Bildschirm oder aufgezeichnete Videos und Fotos in Echtzeit anzuschauen. (Da dieser Recorder echte 4K-Pixel hat, sind die Pixel in Echtzeit komprimiert. Um echtes 4K-HD-Video zu erhalten, laden Sie das Video auf Ihren Computer herunter und schauen Sie es dort an.

(5) Drücken Sie die Taste „UP“ länger als 3 Sekunden, um das WLAN zu beenden. Drücken Sie „OK“, und der Rekorder nimmt wieder auf.

Bemerkung:

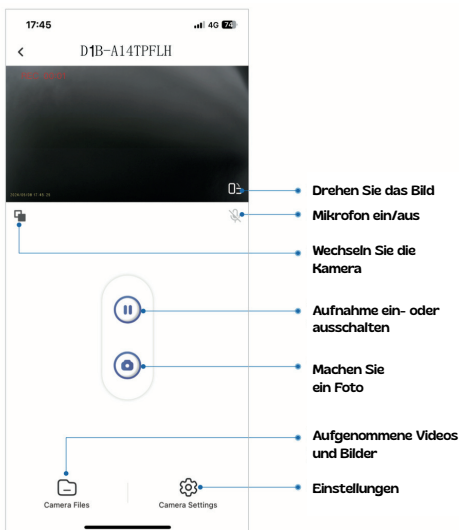
Sobald Ihre Dashcam erfolgreich mit der App verbunden ist, kann die Dashcam nicht mehr manuell gesteuert werden, sondern nur noch über die App. Halten Sie die Taste „UP“ 4 Sekunden lang gedrückt, um WLAN auszuschalten und die Dashcam manuell zu bedienen.

Wenn Sie die App zum ersten Mal verwenden, stellen Sie bitte sicher, dass Sie die App mit Album, lokalem Netzwerk, WLAN und mobilen Daten autorisieren, da sonst die Verbindung möglicherweise fehlschlägt.

Sobald Sie eine Verbindung zum WLAN der Dashcam herstellen, wird „Keine Internetverbindung“ angezeigt. Das ist normal. Solange Sie die WLAN-Verbindung aufrechterhalten, können Sie die App weiterhin normal verwenden. Bei dem WLAN handelt es sich um ein WLAN vom Typ Hub, das nur zur Datenübertragung genutzt werden kann, aber über keine Internet-Zugriffsfunktion verfügt. Nach der WLAN-Verbindung wird angezeigt, dass kein Netzwerk vorhanden ist. Die APP kann aber normal genutzt werden. Die Dashcam nimmt auch dann weiter auf, wenn keine Internetverbindung besteht.

Die Dashcam verfügt im Gegensatz zu einer IP-Kamera nicht über Internet. Halten Sie einen Abstand von maximal 5 Metern ein, um WLAN zu erhalten und die Kamera zu steuern.

Mobile APP-Bedienoberfläche



■ Videovorschau

Wenn die APP erfolgreich mit dem Rekorder verbunden ist und der Rekorder nicht aufzeichnet, klicken Sie im Menü auf „Ordner“, und Sie können ein Video ansehen. (Hinweis: Es wird einen Videopuffer geben).

■ Herunterladen

Klicken Sie auf den Abwärtspfeil, um das Video auf Ihr Telefon herunterzuladen, oder klicken Sie auf das Symbol, um die Fotos anzuzeigen.

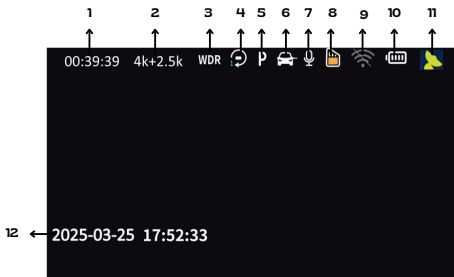
Hinweis: Das vom Mobiltelefon abgespielte Video ist komprimiert. Wenn Sie das Originalvideo in 4K-Qualität ansehen möchten, laden Sie es herunter und spielen Sie es auf Ihrem Mobiltelefon ab oder legen Sie die SD-Karte in Ihren Computer ein, um es anzusehen.

Dashcam-Betriebsmodus

Die Dashcam arbeitet in 2 Modi: (1) Videoaufnahmemodus und (2) Wiedergabemodus. Stoppen Sie zunächst die Aufnahme und halten Sie die MODE-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um zwischen verschiedenen Modi zu wechseln und auf den Modus zuzugreifen, den Sie verwenden möchten.

(1) Videoaufnahmemodus

Die Dashcam wechselt automatisch in den Videoaufzeichnungsmodus und beginnt mit der Aufzeichnung, wenn sie an ein Autoladegerät angeschlossen und eingeschaltet wird. Ein blinkender roter Punkt in der oberen rechten Ecke zeigt an, dass die Dashcam aufzeichnet. Drücken Sie die OK-Taste, um die Aufnahme zu stoppen, oder starten Sie die Aufnahme neu.



1. Aufnahmeanzeige
2. Videoauflösung
3. WDR
4. Loop-Aufnahmestatus
5. Parkmonitor
6. Video-Sperrstatus

7. Audioaufnahmestatus
8. SD-Kartenstatus
9. WLAN-Status
10. Batteriestatus
11. GPS
12. Datum und Uhrzeit

(2) Wiedergabemodus

Die Wiedergabe auf der Dashcam kann nur in der Vorschau angezeigt und gesperrt werden.

Videodateien

File Management			
DIRECTOR	VIDEO	VIDEO-LOCK	PHOTO
FRONT	20240808-152816-f.ts		
REAR	20240808-152716-f.ts		

Fotodateien

File Management			
DIRECTOR	VIDEO	VIDEO-LOCK	PHOTO
FRONT	20240808-174456-f.jpg		
REAR	20240808-174455-f.jpg		

Tipp:

Es ist bequemer, Dateien aus der Videoliste in der mobilen App zu verwalten.

1. Stoppen Sie die Videoaufnahme und drücken Sie dann die MODE-Taste, um in den Wiedergabemodus zu wechseln, in dem Sie alle Dateien auf der Dashcam anzeigen können.
2. Verwenden Sie die Tasten AUF und AB, um durch die aufgenommenen Dateien zu blättern, und drücken Sie OK, um die ausgewählte Datei abzuspielen oder anzuhalten.
3. Drücken Sie die MODE-Taste, um den Modus zu verlassen und zum vorherigen Modus zurückzukehren.

5. GPS-Tracker

(1) Die Verbindung mit GPS ist erfolgreich, wenn auf dem Bildschirm ein blaues GPS-Logo angezeigt wird (bei einem Fehlschlag ist es weiß).

(2) Bei erfolgreicher GPS-Verbindung werden die gespeicherten Videos mit den entsprechenden Koordinaten (Breiten- und Längengrad) sowie der Geschwindigkeit des Fahrzeugs gekennzeichnet.

(3) Beim Abspielen des Videos auf dem Telefon werden die GPS Tracking-Informationen angezeigt.

(4) Das GPS-Modul ist in der Halterung eingebaut und benötigt für die GPS-Positionierung eine Stromversorgung über USB.



6. Grundeinstellungen

- (1) **Auflösung:** Die Standardeinstellungen der Videoauflösung sind: 3840*2160+1920*1080 25P. Sie können auch 2560*1440+1920*1080 30P oder FULL HD (1080P) wählen. Wählen Sie die gewünschte Auflösung aus und klicken Sie auf „OK“, um die Auflösung zu ändern. (2160P – 4K).
- (2) **Loop-Aufnahme:** Standardmäßig auf 3 Minuten eingestellt. Zum Ändern klicken Sie im Menü auf „Loop-Aufnahme“. Es kann auf AUS, 1 Minute, 3 Minuten oder 5 Minuten geändert werden.
- (3) **G-Sensor:** Die Standardeinstellung ist „mittel“. Diese Einstellung steuert die Empfindlichkeit der Vibration. Bei mittlerer Einstellung werden die aufgenommenen Dateien gesperrt, wenn eine mittlere Vibration erkannt wird. Auf diese Weise werden die Dateien durch die Loop-Aufnahme nicht automatisch gelöscht. Wenn Sie feststellen, dass Dateien zu schnell gesperrt werden und dadurch die Loop-Aufnahme nicht richtig funktioniert und Ihre SD-Karte schnell voll wird, verringern Sie die Empfindlichkeit des G-Sensors.
- (4) **Parking monitor:** Der Parkmodus stellt sicher, dass die Kamera auch bei abgestelltem Motor weiter aufzeichnet, wenn das Auto geparkt ist. Die Kamera kann Bewegungen (mit dem Bewegungsmelder) oder Stöße (mit dem G-Sensor, z. B. eine Delle oder jemand, der gegen das Auto stößt) erkennen und startet automatisch die Aufzeichnung. Dies bietet zusätzliche Sicherheit für Ihr Fahrzeug, wenn Sie nicht anwesend sind.

Standardmäßig ist der Parkmodus ausgeschaltet und muss manuell über die Dashcam-Einstellungen eingeschaltet werden. (**BITTE BEACHTEN SIE:** Erfordert das Camigoo® Hardwire Kit).

(5) **Bewegungserkennung:** Die Bewegungserkennung ist standardmäßig immer aktiviert, wenn die Parkmodus-Funktion aktiviert ist. Die Dashcam zeichnet automatisch 10 Sekunden lang auf, wenn sie eine Bewegung erkennt. Dies funktioniert gut, wenn Ihr Fahrzeug geparkt ist und die Dashcam an eine permanente Stromquelle angeschlossen ist, z. B. über das Camigoo® Hardwire Kit. Die Dashcam bleibt im Standby-Modus, wobei der Bewegungssensor die Umgebung ständig überwacht. Sobald eine Bewegung im Sichtfeld der Kamera erkannt wird, wird die Dashcam aktiviert und beginnt sofort mit der Aufzeichnung, in der Regel für einen kurzen Zeitraum (z. B. 10 Sekunden). Wenn die Bewegung anhält, wird die Aufnahme fortgesetzt. Diese Funktion hilft dabei, verdächtige Aktivitäten oder Vorfälle rund um Ihr Fahrzeug aufzuzeichnen, auch wenn Sie nicht anwesend sind.

(6) **Audio aufnehmen:** Die Standardeinstellung ist „Ein“. Schalten Sie die Videoaufnahme ein und wählen Sie „Aus“, um die Aufnahme auszuschalten.

(7) **Datumsstempel:** Die Standardeinstellung ist „Ein“, d. h., es werden Uhrzeit und Datum des aufgenommenen Videos angezeigt.

(8) **WiFi:** Die Standardeinstellung ist „Aus“. Wählen Sie „Ein“ oder drücken Sie zum Öffnen lange die NACH-OBEN-Taste und stellen Sie die Verbindung über die mobile App her.

(9) **Datum/Uhrzeit:** Wählen Sie das Menü, um Datum und Uhrzeit anzuzeigen. Passen Sie die aktuelle Uhrzeit und das Datum manuell an oder stellen Sie eine Verbindung zum APP-Einstellungsmenü her und wählen Sie die Zeiteinstellungen aus. Klicken Sie auf „Automatische Synchronisierung“, um das aktuelle Datum und die Uhrzeit einzustellen.

(10) **Automatische Abschaltung:** Standardeinstellung ist „Aus“, Menüeinstellung 1min/3min/5min

- ◆ Wählen Sie „Aus“, was bedeutet, dass der Bildschirm immer eingeschaltet bleibt.
- ◆ Wählen Sie „1 Minute“, was bedeutet, dass der Bildschirm nach 1 Minute in den Bildschirmschoner-Schwarzmodus wechselt

(11) **Bildschirmschoner:** Die Standardeinstellung ist „3 Minuten“. Klicken Sie, um das Menü auszuwählen (Aus/1 Min./3 Min./5 Min.).

(12) **Signalton:** Standardmäßig ist die Funktion „Ein“ eingestellt, d. h., beim Drücken der Tasten ertönt ein Signalton.

(13) **Sprache:** Standardsprache ist „Englisch“, im Einstellungs Menü stehen mehrere Sprachen zur Verfügung.

(14) **GPS:** Wählen Sie „Ein“, um das Symbol mit dem GPS-Symbol auf dem Bildschirm anzuzeigen, wählen Sie „Aus“, um das Symbol mit dem GPS-Symbol auf dem Bildschirm auszublenden.

(15) **Zeitzone:** Die Standardzeitzone ist GMT +1:00. Die richtige Zeitzone kann im Menü eingestellt werden.

(16) **Geschwindigkeitswarnung:** Die Standardeinstellung ist 100km/h. Im Menü können Sie eine Geschwindigkeit zwischen 70 und 140 km/h einstellen. Das bedeutet, dass das Gerät ein akustisches Signal ausgibt, wenn die Fahrgeschwindigkeit des Fahrzeugs diese Geschwindigkeit überschreitet. (HINWEIS: GPS muss gekoppelt werden, bevor diese Funktion verwendet werden kann.)

(17) **Geschwindigkeitseinheit:** Standardmäßig ist KM/H, das Menü umfasst KM/H oder M/PH.

(18) **Frequenz:** Standardmäßig 50 Hz, das Menü enthält 50 Hz oder 60 Hz.

(19) **Formatieren:** Wählen Sie „Bestätigen“, um alle Daten auf der TF-Karte zu löschen.

(20) **Standardeinstellung:** Wählen Sie „Bestätigen“, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen.

7. Parameter

CPU	NOVATEK NT96670
Sensor	SONY CMOS
Anzeige	2,45 Inch IPS
Pixel	800 M (3840*2160+1920*1080)
HUD	4K
Videoformat	MP4
Lautsprecher	Unterstützung
Spanning	Gleichstrom 5 V, 2 A, USB
Speicher Karte	SD-Karte, U3 Klasse 10 oder höher, maximaler Speicher 128 GB
Betriebstemperatur (°C)	(-10°C-55°C)
Sprache	Mehrsprachig
Automatische Abschaltung	Unterstützung
Loop-Aufnahme	Unterstützung
WDR	Unterstützung
GPS	Unterstützung
Verzögertes Herunterfahren	Unterstützung
Parkmonitor	Unterstützung mit Camigoo Hardwire Kit
G-Sensor	Unterstützung
Sperren	Unterstützung
Aufnahme	Unterstützung
Videocode	H.264

8. Häufige Probleme und Lösungen

Kann nicht gestartet werden	Stellen Sie sicher, dass das Fahrzeug auf „ACC“ oder „Zündung“ steht.
Absturz	Drücken Sie die Reset-Taste, um einen Neustart durchzuführen.
„Beep Beep Beep“-Alarm kann nicht aufgezeichnet oder gesendet werden	Keine SD-Karte, SD-Karte defekt oder SD-Karte kann nicht erkannt werden, Sie können die SD-Karte austauschen oder die SD-Karte formatieren.
Verbindung kann nicht hergestellt werden	Mobile Geräte müssen sich in der Nähe des Rekorders befinden. Wählen Sie in den Einstellungen die SSID aus und geben Sie das richtige Passwort ein.
Keine Live-Vorschau	Überprüfen Sie, ob die Verbindung normal ist, und öffnen Sie die App erneut, nachdem Sie sie zuerst geschlossen haben.
Bildverzögerung	Die Handy-App hängt fest. Bitte laden Sie die App erneut herunter und installieren Sie sie neu. Reduzieren Sie die auf dem Telefon verwendete Software.
Fehler beim Speichern der Einstellungen	Überprüfen Sie, ob die Verbindung in Ordnung ist.

Hinweis: SD-Karte formatieren

Da sich die SD-Karte in einem funktionsfähigen Zustand befindet, werden die Dateien bei längerem Gebrauch der SD-Karte beschädigt. Überprüfen Sie die Dateien und formatieren Sie die SD-Karte regelmäßig (Vorschlag: etwa jeden Monat).

9. Wichtige Hinweise

- (1) Achten Sie bei der ersten Verwendung auf die Einstellung der Zeitzone.
- (2) Es wird empfohlen, die Original-SD-Karte von Samsung oder eine andere Klasse 10 oder U3 oder höher zu verwenden, um Inkompatibilitätsprobleme zu vermeiden. (Unterstützt 32-128 GB SD-Karten. 10 U3 oder höher SD-Karten).
- (3) Da der Recorder in 4K-Pixeln aufzeichnet, müssen Sie zum Abspielen des aufgezeichneten Videos auf dem Computer oder Fernseher einen speziellen 4K-Mediaplayer verwenden. Ein gutes Beispiel ist der VLC Media Player. (Wenn Sie einen Player verwenden, der die 4K-Videowiedergabe nicht unterstützt, wird die Videoanzeige verzögert angezeigt.)
- (4) Bitte verwenden Sie bei Kompatibilitätsproblemen das von uns mitgelieferte Originalzubehör. Insbesondere ein 2- oder 3-in-1-Zigarettenanzünder kann zu einer unzureichenden Stromversorgung führen und somit zu Funktionsstörungen der Dashcam führen.
- (5) Aktivieren Sie zunächst die 24-Stunden-Parkkontrolle. Mit vollem Akku kann die Parkkontrolle 6-8 mal durchgeführt werden.
- (6) Die WiFi Verbindung ist bis zu einer Entfernung von 4 Metern zur Dashcam verfügbar. Entfernen Sie sich weiter von der Dashcam, wird die Verbindung automatisch getrennt.

10. Haftungsausschluss

Der Anbieter dieser Dashcam ist nicht für eine Nutzung des Geräts verantwortlich, die gegen lokale, nationale oder internationale Gesetze verstößt. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, sicherzustellen, dass die Verwendung der Dashcam den Datenschutzgesetzen, Verkehrsvorschriften und anderen relevanten Gesetzen und Vorschriften entspricht, die in der Region gelten, in der das Gerät verwendet wird.

Die Dashcam dient rechtlichen Zwecken, etwa der Aufzeichnung der Verkehrslage und der Unterstützung des Fahrers bei der Sicherung von Beweisen im Falle eines Vorfalls. Das Aufzeichnen von Bildern anderer Personen, Fahrzeuge oder Eigentum muss im Einklang mit den Datenschutzgesetzen erfolgen, einschließlich der Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) in der Europäischen Union oder ähnlichen Gesetzen anderswo.

Der Lieferant ist weder für den Missbrauch oder das Missverständnis der aufgezeichneten Bilder noch für Schäden oder Verluste verantwortlich, die durch die Verwendung dieses Geräts entstehen.

Die Nutzung dieser Dashcam erfolgt auf eigene Gefahr. Wir empfehlen Ihnen, stets eine Sicherungskopie wichtiger Bilder zu erstellen und die Geräteeinstellungen und Speicherkapazität regelmäßig zu überprüfen.

11. Besondere Hinweise

Um die Datei zu öffnen, muss sich der Autorekorder im normalen Aufnahmemodus befinden. In folgenden Fällen kann es jedoch zu Schäden oder Imageverlusten kommen:

- ◆ Wenn die SD-Karte während der Videoaufnahme herausgezogen wird, führt dies zur Beschädigung oder zum Verlust der letzten Videoaufnahme.
- ◆ Wird die Stromversorgung während der Videoaufzeichnung unterbrochen, führt dies zur Beschädigung oder zum Verlust der letzten Videoaufzeichnung.
- ◆ Wenn die Dashcam während der Aufnahme einen schweren Aufprall erleidet, kann das Video beschädigt werden oder verloren gehen.
- ◆ Wenn sich die SD-Karte löst oder durch einen harten Aufprall beschädigt wird, können die Dateien oder die zuletzt aufgenommene Videodatei verloren gehen.

11. Zusätzliche (Sicherheits-)Informationen

1. Lesen Sie diese Benutzerhandbuch sorgfältig durch, bevor Sie die Dashcam verwenden. Darin finden Sie wichtige Informationen zu Ihrer Sicherheit sowie Bedienungs- und Wartungshinweise.
2. Befolgen Sie alle Sicherheitsvorkehrungen, um Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch der Dashcam zu vermeiden.
3. Bei unsachgemäßer Verwendung oder falscher Behandlung übernehmen wir für daraus resultierende Schäden keine Haftung.
4. Sie dürfen diese Dashcam nicht an einem Ort installieren, der die Sicht des Fahrers behindert oder einschränkt. Bitte stellen Sie sicher, dass Ihre Nutzung den entsprechenden Bestimmungen Ihres Staates, Ihrer Provinz oder Ihres Landes entspricht.
5. Wenn Sie Geräusche oder andere Informationen/Signale im Zusammenhang mit der Aktivität des Fahrzeugs aufzeichnen möchten, müssen Sie den Fahrzeuginsassen die erforderliche Aufzeichnungsbenachrichtigung erteilen.
6. Vermeiden Sie es, die dashcam über längere Zeit direkter Sonneneinstrahlung oder extremen Temperaturen (sowohl hohen als auch niedrigen) auszusetzen. Diese können das Gerät und seine normale Funktionalität beeinträchtigen oder beschädigen.
7. Mindestens einmal im Monat sollten Sie die Dashcam inklusive Speicherkarte untersuchen, kontrollieren und überprüfen, um sicherzustellen, dass der Videoempfang und die Aufzeichnung ordnungsgemäß funktionieren. Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch, ob die Kameraeinheit sowie die sichtbaren Lichter und akustischen Signale normal funktionieren.
8. Versuchen Sie nicht, die Dashcam selbst zu öffnen oder zu reparieren. Wenn mit dem Zubehör für dieses Gerät Probleme auftreten, wenden Sie sich bitte an den Verkäufer, um Hilfe zu erhalten.
9. Seien Sie beim Reinigen der Linsenoberfläche vorsichtig. Verwenden Sie zum Reinigen der Linse ein weiches, feuchtes Tuch, um die Videoqualität nicht zu beeinträchtigen.

10. Sie müssen die Dashcam bestimmungsgemäß verwenden. Sie dürfen die Dashcam nicht auf eine Weise verwenden, die illegal ist, die Dashcam physisch beschädigt oder eine Gefahr für das Fahrzeug oder seine Insassen darstellt.

11. Dieses Gerät ist nur für die Verwendung im Fahrzeug vorgesehen.

12. Setzen Sie dieses Produkt unter keinen Umständen Regen, Feuchtigkeit oder Wasser aus, da es sonst zu Schäden im Inneren oder Äußeren kommen kann.

13. Bedienen oder installieren Sie die Dashcam nicht während der Fahrt und versuchen Sie nicht, Einstellungen usw. zu ändern.

14. Sollten Schäden aufgrund der Nichtbeachtung der Anweisungen auftreten, erlischt die Garantie.

15. Achten Sie während der Installation darauf, den Autoschlüssel nicht in die Stromversorgung einzustecken und bei eingeschalteter Kamera kein Maschinenzubehör wie Micro-SD-Karte oder Rückfahrkamera einzulegen oder zu entfernen. Diese Aktionen müssen bei ausgeschalteter Stromversorgung durchgeführt werden.

16. Wenn der Autoschlüssel in das Fahrzeug gesteckt wird, schaltet sich die Kamera automatisch ein. Überprüfen Sie, ob die Funktion zum Ein-/Ausschalten und zur Anzeige der vorderen/hinteren Kamera normal ist.

17. Wenn Sie die aufgenommenen Videos und Bilder herunterladen möchten, schalten Sie bitte zuerst die Kamera aus, bevor Sie die Micro-SD-Karte entfernen.

18. Sie müssen eine U3-Hochgeschwindigkeitskarte verwenden (empfohlene Kapazität 32 – 128 GB). Eine Karte mit einer geringeren Kapazität als U3 verursacht Probleme wie z. B. ruckelndes Video, einen schwarzen Bildschirm und die Möglichkeit, Videos aufzunehmen oder wiederzugeben.

19. Entfernen Sie die Micro-SD-Karte nicht, während Daten gespeichert oder gelesen werden.

20. Denken Sie daran, vor der Videoaufnahme den Kunststoff-Displayschutz von der Linse und dem Bildschirm zu entfernen. Andernfalls werden Ihre Videos verschwommen und unscharf aussehen.