

Nanocam T55

Instructions Manual



English.....	3
Nederlands.....	10
Deutsch.....	18
Français.....	26
Italiano.....	34
Español	42

English

1. Safety instructions

Please read carefully before use and follow the procedures listed to ensure safe and trouble-free long-term use of this product.

- Please don't operate the product in temperatures exceeding 70°C;
- Please do not put the product in a humid working environment, the product is not waterproof, please do not expose the product to water or rain;
- Do not install or repair this product by yourself. If this product or any accessories of this product are defective, contact the seller of the product.
- Do not use harsh chemicals, cleaning solvents or detergents to clean this product;
- Do not point the camera directly at super strong light source such as the sun to avoid damage to the optics;
- Please do not use it in an environment with excessive dust density, so as not to contaminate the lens and other parts with dust, which will affect the camera effect;
- Do not throw this product into fire as it may explode.

Tips:

- Please read all instructions carefully before installation, and submit all installation and maintenance operations to professional service personnel authorized by the manufacturer;
- To prevent accidents, please remember to turn off the car before installation;
- SD card is forbidden to be unplugged or plugged under power, so as not to damage the data;
- Please choose a genuine brand SD card with Class 10 or above ;
- Please make sure other equipment of the vehicle is working properly after completing the installation of the machine system.

Disclaimer:

- For your safety and the safety of others, please do not watch videos and operate the Dashcam while driving the vehicle . Relevant state regulations prohibit watching videos and operating a dash cam while driving a vehicle .
- Do not install or repair your dash cam by yourself . Installation or maintenance of this product by persons not trained in electronic equipment and auto accessories may result in electric shock or other hazards ;
- Do not let the Dashcam come into contact with liquid substances, otherwise it will cause electric shock, and may cause damage to the product, overheating and smoking;
- Some functions of this product can only be used as an auxiliary tool when you are driving the vehicle, and it does not mean that you can be distracted, careless or even lose judgment when driving the vehicle. Our company does not assume any legal responsibility for the safety accident caused by this.
- The pictures used in this manual are for reference only, and our company does not assume any responsibility for misunderstandings.
- Electronic products are updated and upgraded quickly. In case of software and hardware upgrades, the parameters will change without notice, and the actual machine operation shall prevail.
- If this product does not work properly, please consult the seller's service department.

2. Parameters

Front camera	4K (3840*2160p)
Rear camera	FullHD (1920*1080P)
LCD	9.66 Inch touch screen
SD card	Micro SD card (Max 128gb)
Compression	H.264/H.265
Video format	TS
Image Format	JPEG
Working temperature	- 20 °C~70°C
Operating humidity	15-65%RH
SD card capacity	Maximum 128GB
Power	5V 2.5A
Microphone	Built-in

3. Buttons

Power key

Long press the power key to turn on and off the device.

Short press the power key to turn on and off the screen.

Touch screen

The device can be controlled using the touch screen LCD by pressing the corresponding icons.

4. Installation

1: Turn off the car's engine.

2: Insert the SD card. Please make sure to use a high speed SD card with minimum 16gb and maximum 128gb capacity.

3: Fix the dashcam to the rear view mirror using the rubber straps.

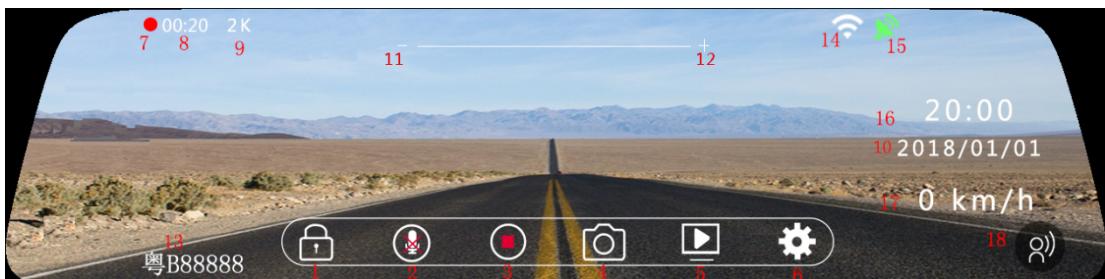
4: Connect the car charger to the dashcam and plug it into the car.

5: Install the rear camera at the back of the car and wire the cable trough the roof of the car.

6: Adjust the position of the lens if necessary.

7: Turn on the ignition of the car to check if the dashcam turns on. The dashcam should start recording immediately after turning on, which is indicated by the red light flashing on the screen.

5. Icons



1. Emergency recording

During video recording, click the lock symbol to lock the current video. 20 seconds of recording will be added to the current video. Press the Lock symbol again to unlock the video.

2. Microphone

Click to turn on and off the microphone. The setting will be saved after shutdown.

3. Video

Click to start and stop the recording. When the dashcam is recording the symbol will show the stop button in the circle: When it's not recording it will show the play button (circle) .

4. Photo

Click to make a picture.

5. Playback

Click to enter the playback interface.

6. Settings

Click to enter the settings interface.

7. Video icon

Blinking means the dashcam is recording. The icon will disappear when it's not recording.

8. Recording time

Shows the duration of the current video file. The dashcam records in shorter fragments of 1, 2 or 3 minutes determined by the Loop recording setting.

9. Resolution

Shows the video resolution.

10. Date

Shows the current time.

11. & 12. Brightness

Change the screen brightness by swiping left and right. The setting will be saved after shutdown.

13. Car number

Shows the set car number or license plate in the menu.

14. Wifi

When Wifi is on, a white Wifi icon will be shown. When a phone is connected, a green Wifi icon is shown. Wifi can be turned on and off in the menu.

15. GPS

When the GPS receiver is plugged in a white GPS icon will be shown. When a GPS connection is established, a green GPS icon is shown.

16. Time

Shows the current time.

17. Speed

When GPS is connected the current speed will be shown.

18. Voice control (not on this model)

Shows a Voice control icon when voice control is activated.

6. Operation

The device can be operated using the touch screen LCD.

1. Pressing

Press an icon or menu setting to open the corresponding menu or setting.

2. Swipe up and down

Change the shown position of the camera by swiping up and down. Note that the screen has a wider aspect ratio than the actual video, which is why the whole recording cannot be shown on the screen. Swiping up and down lets you see the lower and upper parts of the video.

3. Swipe left and right

Swipe left and right to change between the camera display. You can change between front only, rear only or front and rear both.

7. Settings

Click "Settings" on the main interface to enter the setting interface.

Resolution

Set the desired video resolution.

Loop recording

The loop recording allows the dashcam to automatically remove the oldest video files and replace them with new video files. In order for it to do this, all videos are stored in shorter fragments of 1, 2 or 3 minutes. You can adjust the length of the videos here.

Parking mode (vibration)

With vibration parking mode on, when the camera is off it will turn on when a vibration is detected by the G-sensor. It will start a short recording of 30 seconds and will turn off again. You can set the sensitivity of the G-sensor during parking to Low, Medium or High (High being the most sensitive to vibrations).

G-sensor

The built-in G-sensor allows the dashcam to detect sudden motions like a collision. You can select the sensitivity of the G-sensor here. When the G-sensor is triggered during driving it will automatically protect the current video so it can't be overwritten by the Loop recording function.

Screensaver

When the screensaver is turned on, the dashcam's screen will turn off after the set time. The dashcam will keep recording and you can turn on the screen again by shortly pressing the power key.

Language

Set the desired language.

Microphone

Turn On or Off the microphone to record sound during the recording.

Screen mode

Set to show the desired cameras on the screen to Front, Rear or both Front and Rear.

Mirror rear camera

Adjust if you want to mirror the rear camera. By default the rear camera is set to mirrored in order for the dashcam to function like your rear view mirror.

Volume

Adjust the volume of the operating sounds.

Time lapse interval (only available when connected with Nanocam NH03 hardwire kit)

Adjust the time lapse interval for the Time lapse parking mode. The set fps (frames per second) determines how many pictures are made every second during parking mode. More fps results in more detailed recordings but also in bigger video files which will fill the SD card faster.

Parking mode (Time lapse) (only available when connected with Nanocam NH03 hardwire kit)

In Time lapse parking mode the dashcam will continuously record in a low framerate (adjust the framerate at the Time lapse interval setting). The Time lapse recording is an energy and data efficient recording type that allows you to record a long time with limited power and storage space. The Time lapse recordings are converted to a normal 30fps video which will cause the video to have a fast forward effect.

For example when the interval is set to 1fps, the camera will make one picture every second. This will be converted to a normal 30fps video, which means that 1 minute in real time will result in a 2 second (sped up) video. One minute of 2fps recording will result in a 4 second Time lapse video making the video more detailed but also bigger.

Time lapse recording will stop after the set interval of 12 hours of 24 hours.

Note: Time lapse recording will only work when the dashcam is connected with the Nanocam NH03 hardwire kit. This hardwire kit gives the signal to the dashcam when you turn off and on the car's ignition and will then automatically turn on and off the parking mode. It has a built-in battery protection so it won't drain your car's battery.

Wifi

Turn On and Off the wifi on the dashcam. When turned On, the Wifi's name and password will be shown on the screen.

Date

Set the current time and date. Will be shown on the bottom of the videos.

Format

Format the SD card. It is advised to format the SD card before first use and then regularly after every 2 or 3 months of use. Note that all data will be deleted from the SD card after formatting.

Factory settings

Return to default factory settings.

Wifi and Firmware information

Shows the firmware and Wifi information and the QR code for the Viidure App.

8. Playback

Press the playback icon the go to the Playback interface.



1. Normal videos

Click to view the normal videos.

Note: Front and rear videos are stored separately on the SD card under the 'front_norm' and 'back_norm' folders respectively.

2. Emergency videos

Click to view the locked emergency videos. These are the videos that have been manually protected or have been triggered automatically by the G-sensor.

Note: Locked front and rear videos are stored separately on the SD card under the 'front_emr' and 'back_emr' folders respectively.

3. Photos

Click to view the photos.

Note: Front and rear videos are stored separately on the SD card under the 'front_photo' and 'back_photo' folders respectively.

4. Front and rear switch

Press to switch between front and rear videos.

5. Delete

When selecting a file, a check  will pop up in the upper right corner of the thumbnail. Press the Delete button to delete the selected files.

6. File name

The stored video files are shown here. Swipe up and down to scroll between files and press to show the corresponding video or photo.

7. Return

Press to return to the previous screen.

8. Select all

Press to select all files

9. App connection

The dashcam allows you to connect to it with your smartphone or tablet when you are within range of the device (about 5 meters). To connect please follow these steps:

- 1:** Download the Viidure App for Android or iOS (scan below QR code).
- 2:** Make sure the Wifi on the camera is turned on. The Wifi icon should be visible on the screen.
- 3:** Go to your phone's Wifi settings and select the Nanocam T55 network.
- 4:** Fill in the password (default is 12345678).
- 5:** When a connection is made the Wifi icon on the camera should turn green.
- 6:** Go to the Viidure App.
- 7:** You can now operate the dashcam in the Viidure App and also watch live or recorded videos.

Note: Your phone might give a notification saying there is no internet connection available. Ignore this message and select that you want to stay on the network. When you are connected to the device's Wifi, there is no internet connection available so this message is normal.

If you still have problems establishing a connection, try turning off any 'Wifi +' or similar setting. This setting usually tries to establish an internet connection by using additional Mobile data but this usually interrupts the Wifi connection. You can also try to turn off Mobile data or to turn on Airplane mode.

Nederlands

1. Veiligheidsinstructies

Lees aandachtig voor gebruik en volg de vermelde procedures voor een veilig en probleemloos gebruik van dit product op lange termijn.

- Gebruik het product niet bij temperaturen boven 70°C;
- Plaats het product niet in een vochtige werkomgeving, het product is niet waterdicht, stel het product niet bloot aan water of regen;
- Installeer of repareer dit product niet zelf. Als dit product of accessoires van dit product defect zijn, neem dan contact op met de verkoper van het product.
- Gebruik geen agressieve chemicaliën, schoonmaakmiddelen of reinigingsmiddelen om dit product schoon te maken;
- Richt de camera niet rechtstreeks op een supersterke lichtbron zoals de zon om schade aan de optiek te voorkomen;
- Gebruik de camera niet in een omgeving met veel stof, zodat de lens en andere onderdelen niet worden vervuild met stof, wat het effect van de camera zal beïnvloeden;
- Gooi dit product niet in vuur omdat het kan ontplffen.

Tips:

- Lees voor installatie alle instructies zorgvuldig door en laat alle installatie- en onderhoudswerkzaamheden over aan professioneel onderhoudspersoneel dat is geautoriseerd door de fabrikant;
- Om ongelukken te voorkomen, moet je de auto uitschakelen voor de installatie;
- De SD-kaart mag niet worden losgekoppeld of onder stroom worden aangesloten om de gegevens niet te beschadigen;
- Kies een SD-kaart van een echt merk met klasse 10 of hoger;
- Controleer of andere apparatuur in het voertuig goed werkt nadat de installatie van het machinesysteem is voltooid.

Disclaimer:

- Voor uw veiligheid en die van anderen is het niet toegestaan om video's te bekijken of de dashcam te bedienen tijdens het besturen van het voertuig. Relevantie overheidsvoorschriften verbieden het bekijken van video's en het bedienen van een dashcam tijdens het besturen van een voertuig.
- Installeer of repareer uw dashcam niet zelf. Installatie of onderhoud van dit product door personen die niet getraind zijn in elektronische apparatuur en autoaccessoires kan leiden tot elektrische schokken of andere gevaren;
- Laat de dashcam niet in contact komen met vloeibare stoffen, anders veroorzaakt dit een elektrische schok en kan het product beschadigd raken, oververhit raken en roken;
- Sommige functies van dit product kunnen alleen worden gebruikt als een hulpmiddel wanneer u het voertuig bestuurt, en dit betekent niet dat u kunt worden afgeleid, onvoorzichtig kunt zijn of zelfs uw beoordelingsvermogen kunt verliezen tijdens het besturen van het voertuig. Ons bedrijf aanvaardt geen enkele wettelijke verantwoordelijkheid voor het veiligheidsongeluk dat hierdoor wordt veroorzaakt.
- De afbeeldingen in deze handleiding dienen alleen ter referentie en ons bedrijf aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor misverstanden.
- Elektronische producten worden snel bijgewerkt en geüpgraded. In het geval van software- en hardware-upgrades worden de parameters zonder voorafgaande kennisgeving gewijzigd.
- Als dit product niet goed werkt, neem dan contact op met de serviceafdeling van de verkoper.

2. Parameters

Camera voorzijde	4K (3840*2160p)
Camera achteraan	FullHD (1920*1080P)
LCD	9,66 inch aanraakscherm
SD-kaart	Micro SD-kaart (max. 128gb)
Compressie	H.264/H.265
Video-indeling	TS
Afbeeldingsformaat	JPEG
Bedrijfstemperatuur	- 20 °C~70°C
Luchtvochtigheid	15-65% RELATIEVE VOCHTIGHEID
Capaciteit SD-kaart	Maximaal 128 GB
Stroom	5V 2,5A
Microfoon	Ingebouwd

3. Knoppen

Aan/uit-toets

Druk lang op de aan/uit-toets om het apparaat in en uit te schakelen.

Druk kort op de aan/uit-toets om het scherm in en uit te schakelen.

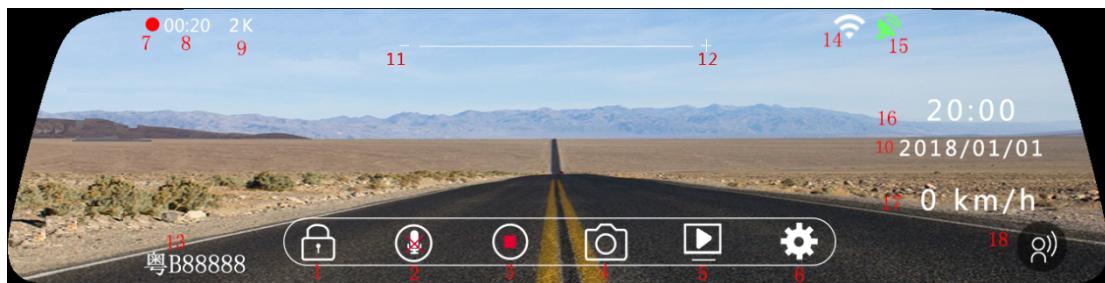
Aanraakscherm

Het apparaat kan worden bediend via het LCD-aanraakscherm door op de bijbehorende pictogrammen te drukken.

4. Installatie

- 1: Zet de motor van de auto uit.
- 2: Plaats de SD-kaart in de camera. Zorg ervoor dat u een SD-kaart met een hoge snelheid gebruikt met een capaciteit van minimaal 16 GB en maximaal 128 GB.
- 3: Bevestig de dashcam aan de achteruitkijkspiegel met de rubberen bandjes.
- 4: Sluit de autolader aan op de dashcam en steek de stekker in de auto.
- 5: Installeer de achteruitrijcamera aan de achterkant van de auto en leid de kabel door het dak van de auto.
- 6: Pas de positie van de lens aan indien nodig.
- 7: Zet het contact van de auto aan om te controleren of de dashcam aangaat. De dashcam moet direct na het inschakelen beginnen met opnemen, dit wordt aangegeven door het rode lampje dat knippert op het scherm.

5. Pictogrammen



1. Noodopname

Klik tijdens de video-opname op het vergrendelsymbool om de huidige video te vergrendelen. Er worden 20 seconden opname toegevoegd aan de huidige video. Druk nogmaals op het vergrendelsymbool om de video te ontgrendelen.

2. Microfoon

Klik om de microfoon in en uit te schakelen. De instelling wordt opgeslagen na het uitschakelen.

3. Video

Klik om de opname te starten en te stoppen. Als de dashcam aan het opnemen is, toont het symbool de stopknop in de cirkel: . Als de dashcam niet opneemt, wordt de afspeelknop (cirkel) weergegeven .

4. Foto

Klik om een foto te maken.

5. Afspelen

Klik om de afspeelinterface te openen.

6. Instellingen

Klik om de instellingeninterface te openen.

7. Video-pictogram

Knipperen betekent dat de dashcam aan het opnemen is. Het pictogram verdwijnt als er niet wordt opgenomen.

8. Opnametijd

Toont de duur van het huidige videobestand. De dashcam neemt op in kortere fragmenten van 1, 2 of 3 minuten, bepaald door de instelling van de Loop opname.

9. Resolutie

Toont de videoresolutie.

10. Datum

Geeft de huidige tijd weer.

11. & 12. Helderheid

Wijzig de helderheid van het scherm door naar links en rechts te vegen. De instelling wordt opgeslagen na het uitschakelen.

13. Autonummer

Toont het ingestelde autonummer of kenteken in het menu.

14. Wifi

Als Wifi is ingeschakeld, wordt een wit Wifi-pictogram weergegeven. Als er verbinding is met een telefoon, wordt een groen Wifi-pictogram weergegeven. Wifi kan in het menu worden in- en uitgeschakeld.

15. GPS

Wanneer de GPS-ontvanger is aangesloten, wordt een wit GPS-pictogram weergegeven. Als er een GPS-verbinding tot stand is gebracht, wordt een groen GPS-pictogram weergegeven.

16. Tijd

Geeft de huidige tijd weer.

17. Snelheid

Als de GPS is aangesloten, wordt de huidige snelheid weergegeven.

18. Spraakbesturing (niet op dit model)

Toont een pictogram voor stembesturing wanneer stembesturing is geactiveerd.

6. Werking

Het apparaat kan worden bediend met het LCD-touchscreen.

1. Druk op

Druk op een pictogram of menu-instelling om het bijbehorende menu of de bijbehorende instelling te openen.

2. Omhoog en omlaag vegen

Wijzig de getoonde positie van de camera door omhoog en omlaag te vegen. Merk op dat het scherm een bredere beeldverhouding heeft dan de eigenlijke video, daarom kan niet de hele opname op het scherm worden getoond. Door omhoog en omlaag te vegen kun je de onderste en bovenste delen van de video zien.

3. Veeg naar links en rechts

Veeg naar links en rechts om te schakelen tussen de cameraweergave. U kunt schakelen tussen alleen de voorkant, alleen de achterkant of zowel de voorkant als de achterkant.

7. Instellingen

Klik op "Instellingen" op de hoofdinterface om de instellingeninterface te openen.

Resolutie

Stel de gewenste videoresolutie in.

Loop recording

Met de loop recording kan de dashcam automatisch de oudste videobestanden verwijderen en vervangen door nieuwe videobestanden. Om dit te kunnen doen, worden alle video's opgeslagen in kortere fragmenten van 1, 2 of 3 minuten. U kunt de lengte van de video's hier aanpassen.

Parkeerstand (vibratie)

Als de vibratie parkeermodus is ingeschakeld en de camera uit staat, wordt deze ingeschakeld wanneer een trilling wordt gedetecteerd door de G-sensor. Hij start een korte opname van 30 seconden en schakelt dan weer uit. Je kunt de gevoeligheid van de G-sensor tijdens het parkeren instellen op Laag, Gemiddeld of Hoog (Hoog is het gevoelst voor trillingen).

G-sensor

Met de ingebouwde G-sensor kan de dashcam plotseling bewegingen zoals een botsing detecteren. U kunt hier de gevoeligheid van de G-sensor selecteren. Als de G-sensor tijdens het rijden wordt geactiveerd, wordt de huidige video automatisch beschermd zodat deze niet kan worden overschreven door de Loop-opnamefunctie.

Screensaver

Wanneer de screensaver is ingeschakeld, zal het scherm van de dashcam na de ingestelde tijd uitschakelen. De dashcam blijft opnemen en u kunt het scherm weer inschakelen door kort op de aan/uit-toets te drukken.

Taal

Stel de gewenste taal in.

Microfoon

Schakel de microfoon in of uit om geluid op te nemen tijdens de opname.

Camera weergave

Stel in om de gewenste camera's op het scherm weer te geven op Voor, Achter of zowel Voor als Achter.

Achtercamera spiegelen

Stel in of u de achteruitrijcamera wilt spiegelen. Standaard is de achteruitrijcamera ingesteld op gespiegeld zodat de dashcam functioneert als je achteruitkijkspiegel.

Volume

Het volume van de bedieningsgeluiden aanpassen.

Time lapse interval (alleen beschikbaar wanneer aangesloten met Nanocam NH03 hardwire kit)

Stel het interval in voor de Time lapse parkeermodus. De ingestelde fps (frames per seconde) bepaalt hoeveel foto's er per seconde worden gemaakt tijdens de parkeerstand. Meer fps resulteert in meer gedetailleerde opnames, maar ook in grotere videobestanden die de SD-kaart sneller vullen.

Parkeermodus (Time lapse) (alleen beschikbaar wanneer aangesloten met Nanocam NH03 hardwire kit)

In de Time lapse parkeermodus zal de dashcam continu opnemen in een lage framerate (pas de framerate aan bij de Time lapse interval instelling). De Time lapse opname is een energie- en data-efficiënt opnametype waarmee u lange tijd kunt opnemen met beperkte stroom- en opslagruimte.

De Time lapse opnames worden geconverteerd naar een normale 30fps video waardoor de video een snel vooruit spoelen effect krijgt.

Als de interval bijvoorbeeld is ingesteld op 1fps, zal de camera elke seconde een foto maken. Dit wordt geconverteerd naar een normale 30 fps video, wat betekent dat 1 minuut in realtime zal resulteren in een 2 seconden (versnelde) video. Een minuut opnemen met 2 fps zal resulteren in een Time lapse video van 4 seconden, waardoor de video gedetailleerder maar ook groter wordt.

De Time lapse opname stopt na het ingestelde interval van 12 uur of 24 uur.

Let op: Time lapse opnemen werkt alleen als de dashcam is aangesloten met de Nanocam NH03 hardwire kit. Deze hardwire kit geeft het signaal aan de dashcam wanneer je het contact van de auto uit- en inschakelt en zal dan automatisch de parkeermodus in- en uitschakelen. Het heeft een ingebouwde batterijbeveiliging zodat de batterij van je auto niet leegloopt.

Wifi

Zet de wifi op de dashcam aan en uit. Als het is ingeschakeld, worden de naam en het wachtwoord van de wifi op het scherm weergegeven.

Datum

De huidige tijd en datum instellen. Wordt onderaan de video's weergegeven.

Formatteren

Formatteer de SD-kaart. Het is aan te raden om de SD-kaart te formatteren voor het eerste gebruik en vervolgens regelmatig na elke 2 of 3 maanden gebruik. Merk op dat alle gegevens van de SD-kaart worden verwijderd na het formatteren.

Fabrieksinstellingen

Terugkeren naar de standaard fabrieksinstellingen.

Wifi en firmware informatie

Toont de firmware en Wifi-informatie en de QR-code voor de Viidure App.

8. Afspelen

Druk op het afspeelpictogram om naar de afspeelinterface te gaan.



1. Normale video's

Klik om de normale video's te bekijken.

Opmerking: video's voor en achter worden apart opgeslagen op de SD-kaart onder respectievelijk de mappen 'front_norm' en 'back_norm'.

2. Video's voor noodgevallen

Klik om de vergrendelde noodvideo's te bekijken. Dit zijn de video's die handmatig zijn beveiligd of automatisch zijn geactiveerd door de G-sensor.

Opmerking: Vergrendelde video's voor en achter worden apart opgeslagen op de SD-kaart in respectievelijk de mappen 'front_emr' en 'back_emr'.

3. Foto's

Klik om de foto's te bekijken.

Opmerking: video's voor en achter worden apart opgeslagen op de SD-kaart onder respectievelijk de mappen 'front_photo' en 'back_photo'.

4. Voor- en achterschakelaar

Druk op deze knop om te schakelen tussen video's voor en achter.

5. Verwijderen

Wanneer je een bestand selecteert, verschijnt er een vinkje  in de rechterbovenhoek van de miniatuur. Druk op de knop Verwijderen om de geselecteerde bestanden te verwijderen.

6. Bestandsnaam

De opgeslagen videobestanden worden hier weergegeven. Veeg omhoog en omlaag om tussen de bestanden te bladeren en druk op om de bijbehorende video of foto weer te geven.

7. Terug

Druk hierop om terug te keren naar het vorige scherm.

8. Alles selecteren

Druk om alle bestanden te selecteren

9. App-verbinding

Met de dashcam kun je verbinding maken met je smartphone of tablet als je binnen het bereik van het apparaat bent (ongeveer 5 meter). Volg deze stappen om verbinding te maken:

- 1: Download de Viidure App voor Android of iOS (scan onderstaande QR-code).
- 2: Zorg ervoor dat de Wifi op de camera is ingeschakeld. Het Wifi-pictogram moet zichtbaar zijn op het scherm.
- 3: Ga naar de Wifi instellingen van je telefoon en selecteer het Nanocam T55 netwerk.
- 4: Vul het wachtwoord in (standaard 12345678).
- 5: Als er verbinding is gemaakt, moet het Wifi-pictogram op de camera groen worden.
- 6: Ga naar de Viidure App.
- 7: U kunt nu de dashcam bedienen in de Viidure App en ook live of opgenomen video's bekijken.

Opmerking: Je telefoon kan een melding geven dat er geen internetverbinding beschikbaar is.

Negeer deze melding en selecteer dat je op het netwerk wilt blijven. Als je verbonden bent met de Wifi van het apparaat, is er geen internetverbinding beschikbaar, dus deze melding is normaal.

Als je nog steeds problemen hebt om verbinding te maken, probeer dan 'Wifi +' of een vergelijkbare instelling uit te schakelen. Deze instelling probeert meestal een internetverbinding tot stand te

brengen door extra mobiele gegevens te gebruiken, maar dit onderbreekt meestal de Wifi-verbinding. Je kunt ook proberen om mobiele gegevens uit te schakelen of de vliegtuigmodus in te schakelen.

Deutsch

1. Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie diese Anleitung vor dem Gebrauch sorgfältig durch und befolgen Sie die aufgeführten Anweisungen, um einen sicheren und störungsfreien Langzeitgebrauch dieses Produkts zu gewährleisten.

- Bitte betreiben Sie das Gerät nicht bei Temperaturen über 70°C;
- Bitte stellen Sie das Produkt nicht in eine feuchte Arbeitsumgebung, das Produkt ist nicht wasserdicht, bitte setzen Sie das Produkt nicht Wasser oder Regen aus;
- Installieren oder reparieren Sie dieses Produkt nicht selbst. Wenn dieses Produkt oder Zubehörteile dieses Produkts defekt sind, wenden Sie sich an den Verkäufer des Produkts.
- Verwenden Sie keine scharfen Chemikalien, Lösungs- oder Reinigungsmittel, um dieses Produkt zu reinigen;
- Richten Sie die Kamera nicht direkt auf eine sehr starke Lichtquelle wie die Sonne, um Schäden an der Optik zu vermeiden;
- Bitte verwenden Sie die Kamera nicht in einer Umgebung mit hoher Staubdichte, damit das Objektiv und andere Teile nicht mit Staub verunreinigt werden, was die Wirkung der Kamera beeinträchtigen würde;
- Werfen Sie dieses Produkt nicht ins Feuer, da es explodieren kann.

Tipps:

- Bitte lesen Sie vor der Installation alle Anweisungen sorgfältig durch und überlassen Sie alle Installations- und Wartungsarbeiten dem vom Hersteller autorisierten Fachpersonal;
- Um Unfälle zu vermeiden, denken Sie bitte daran, das Fahrzeug vor dem Einbau auszuschalten;
- Die SD-Karte darf nicht unter Spannung herausgezogen oder eingesteckt werden, um die Daten nicht zu beschädigen;
- Bitte wählen Sie eine echte Marken-SD-Karte mit Klasse 10 oder höher;
- Vergewissern Sie sich nach dem Einbau des Maschinensystems, dass die anderen Geräte des Fahrzeugs ordnungsgemäß funktionieren.

Haftungsausschluss:

- Zu Ihrer Sicherheit und der Sicherheit anderer sollten Sie keine Videos ansehen und die Dashcam nicht bedienen, während Sie das Fahrzeug fahren. Einschlägige staatliche Vorschriften verbieten das Betrachten von Videos und den Betrieb einer Dashcam während des Fahrens eines Fahrzeugs.
- Installieren oder reparieren Sie Ihre Dashcam nicht selbst. Die Installation oder Wartung dieses Produkts durch Personen, die nicht für elektronische Geräte und Autozubehör geschult sind, kann zu einem elektrischen Schlag oder anderen Gefahren führen;
- Lassen Sie die Dashcam nicht mit Flüssigkeiten in Berührung kommen, da dies zu einem elektrischen Schlag führen kann und das Gerät beschädigt, überhitzt und raucht;
- Einige Funktionen dieses Produkts können nur als Hilfsmittel beim Führen des Fahrzeugs verwendet werden. Dies bedeutet nicht, dass Sie beim Führen des Fahrzeugs abgelenkt oder unvorsichtig sein oder gar das Urteilsvermögen verlieren dürfen. Unser Unternehmen übernimmt keine rechtliche Verantwortung für die Sicherheit Unfall verursacht durch diese.
- Die in diesem Handbuch verwendeten Bilder dienen nur als Referenz, und unser Unternehmen übernimmt keine Verantwortung für Missverständnisse.
- Elektronische Produkte werden schnell aktualisiert und aufgerüstet. Im Falle von Software- und Hardware-Upgrades ändern sich die Parameter ohne Vorankündigung, und der tatsächliche Betrieb der Maschine ist maßgebend.
- Wenn dieses Produkt nicht richtig funktioniert, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst des Verkäufers.

2. Parameter

Vordere Kamera	4K (3840*2160p)
Rückwärtige Kamera	FullHD (1920*1080P)
LCD	9,66-Zoll-Touchscreen
SD-Karte	Micro SD-Karte (max. 128gb)
Komprimierung	H.264/H.265
Video-Format	TS
Bildformat	JPEG
Arbeitstemperatur	- 20 °C~70°C
Feuchtigkeit im Betrieb	15-65%RH
Kapazität der SD-Karte	Maximal 128 GB
Strom	5V 2,5A
Mikrofon	Eingebaut

3. Schaltflächen

Einschalttaste

Drücken Sie die Ein/Aus-Taste lange, um das Gerät ein- und auszuschalten.

Drücken Sie kurz auf die Netztaste, um den Bildschirm ein- und auszuschalten.

Touchscreen

Das Gerät kann über das Touchscreen-LCD durch Drücken der entsprechenden Symbole gesteuert werden.

4. Einbau

- 1: Schalten Sie den Motor des Fahrzeugs aus.
- 2: Legen Sie die SD-Karte ein. Bitte stellen Sie sicher, dass Sie eine Hochgeschwindigkeits-SD-Karte mit mindestens 16gb und maximal 128gb Kapazität verwenden.
- 3: Befestigen Sie die Dashcam mit den Gummiriemen am Rückspiegel.
- 4: Schließen Sie das Autoladegerät an die Dashcam an und stecken Sie es in das Auto.
- 5: Installieren Sie die Rückfahrkamera auf der Rückseite des Autos und führen Sie das Kabel durch das Autodach.
- 6: Passen Sie die Position des Objektivs an, falls nötig.
- 7: Schalten Sie die Zündung des Fahrzeugs ein, um zu prüfen, ob sich die Dashcam einschaltet. Die Dashcam sollte sofort nach dem Einschalten mit der Aufnahme beginnen, was durch das Blinken des roten Lichts auf dem Bildschirm angezeigt wird.

5. Icons



1. Notfallaufnahme

Klicken Sie während der Videoaufzeichnung auf das Sperrsymbol , um das aktuelle Video zu sperren. Dem aktuellen Video werden 20 Sekunden Aufnahmezeit hinzugefügt. Drücken Sie erneut auf das Schloss-Symbol, um das Video wieder zu entsperren.

2. Mikrofon

Klicken Sie hier, um das Mikrofon ein- und auszuschalten. Die Einstellung wird nach dem Ausschalten gespeichert.

3. Video

Klicken Sie auf , um die Aufnahme zu starten und zu stoppen. Wenn die Dashcam aufnimmt, zeigt das Symbol die Stopptaste im Kreis an: . Wenn sie nicht aufnimmt, zeigt sie die Wiedergabetaste (Kreis) .

4. Foto

Klicken Sie, um ein Bild zu machen.

5. Wiedergabe

Klicken Sie auf , um die Wiedergabeschnittstelle aufzurufen.

6. Einstellungen

Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die Einstellungsoberfläche zu öffnen.

7. Video-Symbol

Blinken bedeutet, dass die Dashcam aufnimmt. Das Symbol verschwindet, wenn nicht aufgezeichnet wird.

8. Aufnahmezeit

Zeigt die Dauer der aktuellen Videodatei an. Die Dashcam zeichnet in kürzeren Fragmenten von 1, 2 oder 3 Minuten auf, die durch die Einstellung der Schleifenaufzeichnung bestimmt werden.

9. Auflösung

Zeigt die Videoauflösung an.

10. Datum

Zeigt die aktuelle Uhrzeit an.

11. und 12. Helligkeit

Ändern Sie die Bildschirmhelligkeit durch Streichen nach links und rechts. Die Einstellung wird nach dem Ausschalten gespeichert.

13. Fahrzeugnummer

Zeigt die eingestellte Fahrzeugnummer oder das Nummernschild im Menü an.

14. Wifi

Wenn Wifi eingeschaltet ist, wird ein weißes Wifi-Symbol angezeigt. Wenn ein Telefon verbunden ist, wird ein grünes Wifi-Symbol angezeigt. Wifi kann über das Menü ein- und ausgeschaltet werden.

15. GPS

Wenn der GPS-Empfänger eingesteckt ist, wird ein weißes GPS-Symbol angezeigt. Wenn eine GPS-Verbindung hergestellt ist, wird ein grünes GPS-Symbol angezeigt.

16. Uhrzeit

Zeigt die aktuelle Uhrzeit an.

17. Geschwindigkeit

Wenn GPS angeschlossen ist, wird die aktuelle Geschwindigkeit angezeigt.

18. Sprachsteuerung (nicht bei diesem Modell)

Zeigt ein Symbol für die Sprachsteuerung an, wenn die Sprachsteuerung aktiviert ist.

6. Betrieb

Das Gerät kann über den LCD-Touchscreen bedient werden.

1. Drücken Sie .

Drücken Sie auf ein Symbol oder eine Menüeinstellung, um das entsprechende Menü oder die entsprechende Einstellung zu öffnen.

2. Nach oben und unten streichen

Ändern Sie die angezeigte Position der Kamera, indem Sie nach oben und unten streichen. Beachten Sie, dass der Bildschirm ein breiteres Seitenverhältnis hat als das eigentliche Video, weshalb nicht die gesamte Aufnahme auf dem Bildschirm angezeigt werden kann. Wenn Sie nach oben und unten wischen, können Sie den unteren und oberen Teil des Videos sehen.

3. Nach links und rechts streichen

Streichen Sie nach links und rechts, um zwischen der Kameraanzeige zu wechseln. Sie können zwischen nur Vorderseite, nur Rückseite oder sowohl Vorder- als auch Rückseite wechseln.

7. Einstellungen

Klicken Sie auf der Hauptschnittstelle auf "Einstellungen", um die Einstellungsschnittstelle zu öffnen.

Auflösung

Stellen Sie die gewünschte Videoauflösung ein.

Schleifenaufzeichnung

Die Schleifenaufzeichnung ermöglicht es der Dashcam, die ältesten Videodateien automatisch zu

entfernen und durch neue Videodateien zu ersetzen. Zu diesem Zweck werden alle Videos in kürzeren Fragmenten von 1, 2 oder 3 Minuten gespeichert. Sie können die Länge der Videos hier einstellen.

Parkmodus (Vibration)

Wenn der Vibrations-Parkmodus aktiviert ist, schaltet sich die Kamera ein, wenn der G-Sensor eine Vibration erkennt, wenn sie ausgeschaltet ist. Sie startet eine kurze Aufnahme von 30 Sekunden und schaltet sich dann wieder aus. Sie können die Empfindlichkeit des G-Sensors beim Einparken auf Niedrig, Mittel oder Hoch einstellen (Hoch ist die höchste Empfindlichkeit gegenüber Erschütterungen).

G-Sensor

Der eingebaute G-Sensor ermöglicht es der Dashcam, plötzliche Bewegungen wie eine Kollision zu erkennen. Sie können hier die Empfindlichkeit des G-Sensors einstellen. Wenn der G-Sensor während der Fahrt ausgelöst wird, wird das aktuelle Video automatisch geschützt, damit es nicht von der Schleifenaufnahmefunktion überschrieben werden kann.

Bildschirmschoner

Wenn der Bildschirmschoner eingeschaltet ist, schaltet sich der Bildschirm der Dashcam nach der eingestellten Zeit aus. Die Dashcam zeichnet weiter auf und Sie können den Bildschirm durch kurzes Drücken der Einschalttaste wieder einschalten.

Sprache

Stellen Sie die gewünschte Sprache ein.

Mikrofon

Schalten Sie das Mikrofon ein oder aus, um während der Aufnahme Ton aufzunehmen.

Bildschirm-Modus

Stellen Sie ein, dass die gewünschten Kameras auf dem Bildschirm vorne, hinten oder sowohl vorne als auch hinten angezeigt werden.

Rückfahrkamera spiegeln

Stellen Sie ein, ob Sie die Rückfahrkamera spiegeln möchten. Standardmäßig ist die Rückfahrkamera auf gespiegelt eingestellt, damit die Dashcam wie Ihr Rückspiegel funktioniert.

Lautstärke

Stellen Sie die Lautstärke der Betriebstöne ein.

Zeitrafferintervall (nur verfügbar, wenn mit dem Nanocam NH03 Hardwire Kit verbunden)

Stellen Sie das Zeitrafferintervall für den Zeitraffer-Parkmodus ein. Die eingestellten fps (frames per second) bestimmen, wie viele Bilder pro Sekunde im Parkmodus gemacht werden. Mehr fps führt zu detaillierteren Aufnahmen, aber auch zu größeren Videodateien, die die SD-Karte schneller füllen.

Parkmodus (Zeitraffer) (nur verfügbar, wenn mit dem Nanocam NH03 Hardwire Kit verbunden)

Im Zeitraffer-Parkmodus nimmt die Dashcam kontinuierlich mit einer niedrigen Bildrate auf (die Bildrate kann in der Einstellung Zeitraffer-Intervall angepasst werden). Die Zeitraffer-Aufnahme ist ein energie- und datensparsamer Aufnahmetyp, der es Ihnen ermöglicht, eine lange Zeit mit begrenztem Strom und Speicherplatz aufzunehmen. Die Zeitrafferaufnahmen werden in ein

normales Video mit 30 Bildern pro Sekunde umgewandelt, wodurch das Video einen Schnellvorlaufeffekt aufweist.

Wenn das Intervall z. B. auf 1fps eingestellt ist, macht die Kamera jede Sekunde ein Bild. Dies wird in ein normales Video mit 30 Bildern pro Sekunde umgewandelt, was bedeutet, dass eine Minute in Echtzeit zu einem (beschleunigten) 2-Sekunden-Video führt. Eine Minute mit 2 Bildern pro Sekunde ergibt ein Zeitraffervideo von 4 Sekunden, wodurch das Video detaillierter, aber auch größer wird.

Die Zeitrafferaufnahme wird nach dem eingestellten Intervall von 12 Stunden oder 24 Stunden beendet.

Hinweis: Die Zeitrafferaufnahme funktioniert nur, wenn die Dashcam mit dem Nanocam NH03 Hardwire-Kit verbunden ist. Dieses Hardwire-Kit gibt das Signal an die Dashcam, wenn Sie die Zündung des Autos aus- und einschalten und schaltet dann automatisch den Parkmodus ein und aus. Es hat einen eingebauten Batterieschutz, so dass die Autobatterie nicht entladen wird.

Wifi

Schalten Sie das Wifi der Dashcam ein und aus. Wenn die Kamera eingeschaltet ist, werden Name und Passwort des WLANs auf dem Bildschirm angezeigt.

Datum

Stellen Sie die aktuelle Uhrzeit und das Datum ein. Wird am unteren Rand der Videos angezeigt.

Formatieren

Formatieren Sie die SD-Karte. Es wird empfohlen, die SD-Karte vor der ersten Verwendung und dann regelmäßig alle 2 bis 3 Monate zu formatieren. Beachten Sie, dass nach dem Formatieren alle Daten auf der SD-Karte gelöscht werden.

Werkseinstellungen

Zurück zu den Werkseinstellungen.

Wifi und Firmware Informationen

Zeigt die Firmware- und Wifi-Informationen sowie den QR-Code für die Viidure App an.

8. Wiedergabe

Drücken Sie das Wiedergabesymbol, um zur Wiedergabeschnittstelle zu gelangen.



1. Normale Videos

Klicken Sie hier, um die normalen Videos anzusehen.

Hinweis: Vordere und hintere Videos werden separat auf der SD-Karte unter den Ordnern "front_norm" bzw. "back_norm" gespeichert.

2. Notfall-Videos

Klicken Sie hier, um die gespererten Notfallvideos anzuzeigen. Dies sind die Videos, die manuell geschützt wurden oder automatisch durch den G-Sensor ausgelöst wurden.

Hinweis: Gesperrte vordere und hintere Videos werden separat auf der SD-Karte unter den Ordnern "front_emr" bzw. "back_emr" gespeichert.

3. Fotos

Klicken Sie, um die Fotos zu sehen.

Hinweis: Vordere und hintere Videos werden separat auf der SD-Karte unter den Ordnern "front_photo" bzw. "back_photo" gespeichert.

4. Schalter vorne und hinten

Drücken Sie diese Taste, um zwischen vorderen und hinteren Videos umzuschalten.

5. Löschen

Wenn Sie eine Datei auswählen, wird ein Häkchen  in der oberen rechten Ecke der Miniaturansicht angezeigt. Drücken Sie auf die Schaltfläche Löschen, um die ausgewählten Dateien zu löschen.

6. Dateiname

Hier werden die gespeicherten Videodateien angezeigt. Streichen Sie nach oben und unten, um zwischen den Dateien zu blättern, und drücken Sie auf , um das entsprechende Video oder Foto anzuzeigen.

7. Zurück

Drücken Sie diese Taste, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

8. Alles auswählen

Drücken Sie, um alle Dateien auszuwählen

9. App-Verbindung

Die Dashcam ermöglicht es Ihnen, sich mit Ihrem Smartphone oder Tablet zu verbinden, wenn Sie sich in Reichweite des Geräts befinden (etwa 5 Meter). Zum Verbinden folgen Sie bitte diesen Schritten:

- 1: Laden Sie die Viidure App für Android oder iOS herunter (scannen Sie den untenstehenden QR-Code).
- 2: Vergewissern Sie sich, dass die Wifi-Funktion der Kamera eingeschaltet ist. Das Wifi-Symbol sollte auf dem Bildschirm sichtbar sein.
- 3: Gehen Sie zu den Wifi-Einstellungen Ihres Telefons und wählen Sie das Nanocam T55-Netzwerk aus.
- 4: Geben Sie das Passwort ein (Standard ist 12345678).
- 5: Wenn eine Verbindung hergestellt ist, sollte das Wifi-Symbol auf der Kamera grün leuchten.
- 6: Rufen Sie die Viidure App auf.

7: Sie können nun die Dashcam in der Viidure App bedienen und auch Live- oder aufgezeichnete Videos ansehen.

Hinweis: Möglicherweise zeigt Ihr Telefon eine Meldung an, dass keine Internetverbindung verfügbar ist. Ignorieren Sie diese Meldung und wählen Sie, dass Sie im Netzwerk bleiben möchten. Wenn Sie mit dem WLAN des Geräts verbunden sind, ist keine Internetverbindung verfügbar, daher ist diese Meldung normal.

Wenn Sie immer noch Probleme haben, eine Verbindung herzustellen, versuchen Sie, alle "Wifi +"- oder ähnlichen Einstellungen zu deaktivieren. Mit dieser Einstellung wird in der Regel versucht, eine Internetverbindung mit Hilfe zusätzlicher mobiler Daten herzustellen, was jedoch in der Regel die Wifi-Verbindung unterbricht. Sie können auch versuchen, die mobilen Daten zu deaktivieren oder den Flugmodus einzuschalten.

Français

1. Consignes de sécurité

Veuillez lire attentivement avant l'utilisation et suivre les procédures indiquées pour garantir une utilisation sûre et sans problème de ce produit à long terme.

- N'utilisez pas le produit à des températures supérieures à 70°C ;
- Le produit n'est pas étanche et ne doit pas être exposé à l'eau ou à la pluie ;
- N'installez pas ou ne réparez pas ce produit vous-même. Si ce produit ou l'un de ses accessoires est défectueux, contactez le vendeur du produit.
- Ne pas utiliser de produits chimiques agressifs, de solvants de nettoyage ou de détergents pour nettoyer ce produit ;
- Ne dirigez pas l'appareil photo directement vers une source de lumière très forte, telle que le soleil, afin d'éviter d'endommager l'optique ;
- Ne l'utilisez pas dans un environnement trop poussiéreux, afin de ne pas contaminer l'objectif et d'autres pièces avec de la poussière, ce qui affecterait l'effet de l'appareil photo ;
- Ne pas jeter ce produit au feu car il peut exploser.

Conseils :

- Veuillez lire attentivement toutes les instructions avant l'installation et confier toutes les opérations d'installation et d'entretien à un personnel professionnel autorisé par le fabricant ;
- Pour éviter les accidents, n'oubliez pas d'éteindre le véhicule avant l'installation ;
- Il est interdit de débrancher ou de brancher la carte SD sous tension, afin de ne pas endommager les données ;
- Veuillez choisir une carte SD de marque authentique de classe 10 ou supérieure ;
- Assurez-vous que les autres équipements du véhicule fonctionnent correctement après avoir terminé l'installation du système de la machine.

Avis de non-responsabilité :

- Pour votre sécurité et celle des autres, ne regardez pas de vidéos et ne faites pas fonctionner la Dashcam lorsque vous conduisez le véhicule. Les réglementations nationales en vigueur interdisent de regarder des vidéos et d'utiliser une dashcam pendant la conduite d'un véhicule.
- N'installez pas ou ne réparez pas votre dash cam vous-même. L'installation ou l'entretien de ce produit par des personnes non formées aux équipements électroniques et aux accessoires automobiles peut entraîner des chocs électriques ou d'autres dangers ;
- Ne laissez pas la Dashcam entrer en contact avec des substances liquides, sous peine de provoquer un choc électrique, d'endommager le produit, de le faire surchauffer et de le faire fumer ;
- Certaines fonctions de ce produit ne peuvent être utilisées que comme un outil auxiliaire lorsque vous conduisez le véhicule, et cela ne signifie pas que vous pouvez être distrait, négligent ou même perdre votre jugement lorsque vous conduisez le véhicule. Notre société n'assume aucune responsabilité légale en cas d'accident de sécurité causé par ce produit.
- Les images utilisées dans ce manuel le sont à titre de référence uniquement, et notre société n'assume aucune responsabilité en cas de malentendu.
- Les produits électroniques sont rapidement mis à jour et améliorés. En cas de mise à jour des logiciels et du matériel, les paramètres seront modifiés sans préavis et le fonctionnement réel de la machine prévaudra.
- Si ce produit ne fonctionne pas correctement, veuillez consulter le service après-vente du vendeur.

2. Les paramètres

Caméra frontale	4K (3840*2160p)
Caméra arrière	FullHD (1920*1080P)
LCD	Écran tactile de 9,66 pouces
Carte SD	Carte Micro SD (Max 128gb)
Compression	H.264/H.265
Format vidéo	TS
Format de l'image	JPEG
Température de travail	- 20 °C~70°C
Humidité de fonctionnement	15-65%HR
Capacité de la carte SD	Maximum 128GB
Puissance	5V 2,5A
Microphone	Intégré

3. Boutons

Touche d'alimentation

Un appui long sur la touche d'alimentation permet d'allumer et d'éteindre l'appareil.
Appuyez brièvement sur la touche d'alimentation pour allumer et éteindre l'écran.

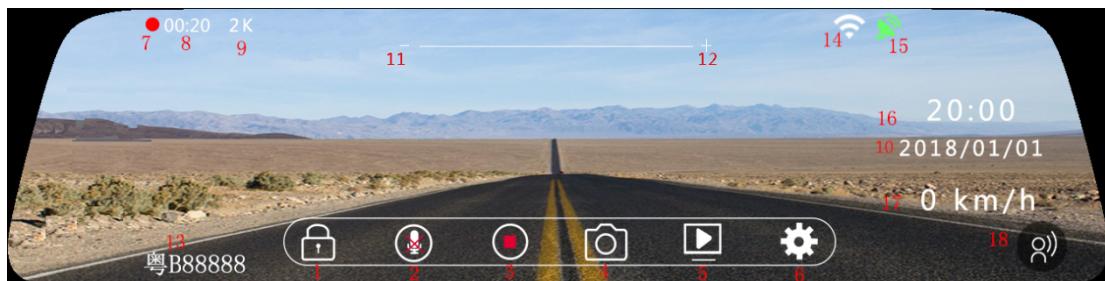
Écran tactile

L'appareil peut être contrôlé à l'aide de l'écran tactile LCD en appuyant sur les icônes correspondantes.

4. Installation de l'appareil

- 1 : Éteindre le moteur de la voiture.
- 2 : Insérez la carte SD. Veillez à utiliser une carte SD haute vitesse d'une capacité minimale de 16 gigaoctets et maximale de 128 gigaoctets.
- 3 : Fixez la dashcam au rétroviseur à l'aide des sangles en caoutchouc.
- 4 : Connectez le chargeur de voiture à la dashcam et branchez-la dans la voiture.
- 5 : Installez la caméra arrière à l'arrière de la voiture et faites passer le câble par le toit de la voiture.
- 6 : Ajustez la position de l'objectif si nécessaire.
- 7 : Mettez le contact de la voiture pour vérifier si la dashcam s'allume. La dashcam doit commencer à enregistrer immédiatement après avoir été allumée, ce qui est indiqué par le clignotement de la lumière rouge sur l'écran.

5. Icônes



1. Enregistrement d'urgence

Pendant l'enregistrement vidéo, cliquez sur le symbole de verrouillage pour verrouiller la vidéo en cours. 20 secondes d'enregistrement seront ajoutées à la vidéo en cours. Appuyez à nouveau sur le symbole de verrouillage pour déverrouiller la vidéo.

2. Microphone

Cliquez sur ce bouton pour activer ou désactiver le microphone. Le réglage sera sauvegardé après l'arrêt de l'appareil.

3. Vidéo

Cliquez pour démarrer et arrêter l'enregistrement. Lorsque la dashcam enregistre, le symbole affiche le bouton d'arrêt dans le cercle : . Lorsqu'il n'y a pas d'enregistrement, le symbole affiche le bouton de lecture (cercle) .

4. Photo

Cliquez pour créer une photo.

5. Lecture

Cliquez sur ce bouton pour accéder à l'interface de lecture.

6. Paramètres

Cliquez sur ce bouton pour accéder à l'interface des paramètres.

7. Icône vidéo

Le clignotement signifie que la dashcam est en train d'enregistrer. L'icône disparaît lorsqu'il n'y a pas d'enregistrement.

8. Durée d'enregistrement

Indique la durée du fichier vidéo en cours. La dashcam enregistre par fragments plus courts de 1, 2 ou 3 minutes, déterminés par le réglage de l'enregistrement en boucle.

9. Résolution

Affiche la résolution vidéo.

10. Date

Affiche l'heure actuelle.

11. et 12. luminosité

Modifiez la luminosité de l'écran en balayant vers la gauche et la droite. Le réglage sera sauvegardé après l'arrêt de l'appareil.

13. Numéro de voiture

Affiche le numéro de la voiture ou la plaque d'immatriculation dans le menu.

14. Wifi

Lorsque le Wifi est activé, une icône Wifi blanche s'affiche. Lorsqu'un téléphone est connecté, une icône Wifi verte s'affiche. Le Wifi peut être activé ou désactivé dans le menu.

15. GPS

Lorsque le récepteur GPS est branché, une icône GPS blanche s'affiche. Lorsqu'une connexion GPS est établie, une icône GPS verte s'affiche.

16. Heure

Affiche l'heure actuelle.

17. Vitesse

Lorsque le GPS est connecté, la vitesse actuelle est affichée.

18. Commande vocale (pas sur ce modèle)

Affiche une icône de commande vocale lorsque la commande vocale est activée.

6. Fonctionnement

L'appareil peut être utilisé à l'aide de l'écran tactile LCD.

1. Appuyer sur

Appuyez sur une icône ou un paramètre de menu pour ouvrir le menu ou le paramètre correspondant.

2. Balayer vers le haut et vers le bas

Modifiez la position affichée de la caméra en balayant vers le haut et vers le bas. Notez que l'écran a un rapport d'aspect plus large que la vidéo réelle, c'est pourquoi l'enregistrement entier ne peut pas être affiché sur l'écran. En balayant vers le haut et le bas, vous pouvez voir les parties inférieures et supérieures de la vidéo.

3. Glissement vers la gauche et la droite

Balayez vers la gauche et la droite pour passer de l'affichage de l'appareil photo à celui de la caméra. Vous pouvez choisir entre l'avant uniquement, l'arrière uniquement ou l'avant et l'arrière à la fois.

7. Réglages

Cliquez sur "Settings" dans l'interface principale pour accéder à l'interface de réglage.

Résolution

Réglez la résolution vidéo souhaitée.

Enregistrement en boucle

L'enregistrement en boucle permet à la dashcam de supprimer automatiquement les fichiers vidéo les plus anciens et de les remplacer par de nouveaux fichiers vidéo. Pour ce faire, toutes les vidéos sont stockées dans des fragments plus courts de 1, 2 ou 3 minutes. Vous pouvez régler la longueur des vidéos ici.

Mode parking (vibration)

Lorsque le mode parking par vibration est activé, l'appareil photo s'allume lorsqu'une vibration est détectée par le capteur G. Il démarre un court enregistrement de 30 secondes et s'éteint à nouveau. Il démarre un court enregistrement de 30 secondes et s'éteint à nouveau. Vous pouvez régler la sensibilité du capteur G pendant le stationnement sur Faible, Moyen ou Élevé (Élevé étant le plus sensible aux vibrations).

Capteur G

Le capteur G intégré permet à la dashcam de détecter les mouvements soudains comme une collision. Vous pouvez sélectionner la sensibilité du capteur G ici. Lorsque le capteur G est déclenché pendant la conduite, il protège automatiquement la vidéo en cours afin qu'elle ne soit pas écrasée par la fonction d'enregistrement en boucle.

Économiseur d'écran

Lorsque l'économiseur d'écran est activé, l'écran de la dashcam s'éteint après la durée programmée. La dashcam continue d'enregistrer et vous pouvez rallumer l'écran en appuyant brièvement sur la touche d'alimentation.

Langue

Régler la langue souhaitée.

Microphone

Activer ou désactiver le microphone pour enregistrer le son pendant l'enregistrement.

Mode écran

Permet d'afficher les caméras souhaitées sur l'écran à l'avant, à l'arrière ou à l'avant et à l'arrière.

Miroir de la caméra arrière

Indiquez si vous souhaitez mettre en miroir la caméra arrière. Par défaut, la caméra arrière est réglée sur miroir afin que la dashcam fonctionne comme votre rétroviseur.

Volume sonore

Permet de régler le volume des sons de fonctionnement.

Intervalle de temps (disponible uniquement en cas de connexion avec le kit de câblage Nanocam NH03)

Réglez l'intervalle de temps pour le mode parking Time lapse. Le nombre d'images par seconde (fps) défini détermine le nombre d'images prises chaque seconde en mode parking. Plus le nombre d'images par seconde est élevé, plus les enregistrements sont détaillés, mais plus les fichiers vidéo sont volumineux, ce qui remplit plus rapidement la carte SD.

Mode parking (Time lapse) (disponible uniquement en cas de connexion avec le kit de câblage Nanocam NH03)

En mode parking (Time lapse), la dashcam enregistre en continu à un faible taux de rafraîchissement (réglez le taux de rafraîchissement dans le réglage de l'intervalle Time lapse). L'enregistrement Time lapse est un type d'enregistrement économique en énergie et en données qui vous permet d'enregistrer pendant une longue période avec une alimentation et un espace de stockage limités. Les enregistrements Time lapse sont convertis en une vidéo normale à 30 images par seconde, ce qui provoque un effet d'avance rapide.

Par exemple, lorsque l'intervalle est réglé sur 1 ips, la caméra prend une image toutes les secondes. Cette image sera convertie en une vidéo normale de 30 images par seconde, ce qui signifie qu'une minute en temps réel se traduira par une vidéo de 2 secondes (accélérée). Une minute d'enregistrement à 2 images par seconde produira une vidéo Time lapse de 4 secondes, ce qui rend la vidéo plus détaillée mais aussi plus grande.

L'enregistrement s'arrête après l'intervalle de 12 ou 24 heures.

Remarque : l'enregistrement en continu ne fonctionne que lorsque la dashcam est connectée au kit de câblage Nanocam NH03. Ce kit de câblage transmet le signal à la dashcam lorsque vous éteignez et rallumez le contact de la voiture et active et désactive automatiquement le mode parking. Il dispose d'une protection intégrée de la batterie afin de ne pas décharger la batterie de votre voiture.

Wifi

Permet d'activer et de désactiver le wifi sur la dashcam. Lorsqu'il est activé, le nom et le mot de passe du Wifi s'affichent à l'écran.

Date

Définir l'heure et la date actuelles. Sera affichée au bas des vidéos.

Format

Formatez la carte SD. Il est conseillé de formater la carte SD avant la première utilisation, puis régulièrement tous les 2 ou 3 mois d'utilisation. Notez que toutes les données seront supprimées de la carte SD après le formatage.

Réglages d'usine

Permet de revenir aux paramètres d'usine par défaut.

Informations sur le Wifi et le Firmware

Affiche les informations sur le firmware et le Wifi ainsi que le code QR pour l'application Viidure.

8. Lecture

Appuyez sur l'icône de lecture pour accéder à l'interface de lecture.



1. Vidéos normales

Cliquez sur ce bouton pour afficher les vidéos normales.

Remarque : les vidéos avant et arrière sont stockées séparément sur la carte SD dans les dossiers "front_norm" et "back_norm" respectivement.

2. Vidéos d'urgence

Cliquez sur ce bouton pour afficher les vidéos d'urgence verrouillées. Il s'agit des vidéos qui ont été protégées manuellement ou qui ont été déclenchées automatiquement par le capteur G.

Remarque : les vidéos avant et arrière verrouillées sont stockées séparément sur la carte SD dans les dossiers "front_emr" et "back_emr" respectivement.

3. Photos

Cliquez pour voir les photos.

Remarque : les vidéos avant et arrière sont stockées séparément sur la carte SD dans les dossiers "front_photo" et "back_photo" respectivement.

4. Commutation avant/arrière

Appuyez sur cette touche pour basculer entre les vidéos avant et arrière.

5. Supprimer

Lors de la sélection d'un fichier, une coche  apparaît dans le coin supérieur droit de la vignette.

Appuyez sur le bouton Supprimer pour supprimer les fichiers sélectionnés.

6. Nom du fichier

Les fichiers vidéo stockés sont affichés ici. Balayez vers le haut et le bas pour faire défiler les fichiers et appuyez sur pour afficher la vidéo ou la photo correspondante.

7. Retour

Appuyez sur cette touche pour revenir à l'écran précédent.

8. Sélectionner tout

Appuyez sur cette touche pour sélectionner tous les fichiers

9. Connexion à l'application

La dashcam vous permet de vous connecter avec votre smartphone ou votre tablette lorsque vous êtes à portée de l'appareil (environ 5 mètres). Pour vous connecter, veuillez suivre les étapes suivantes :

- 1 : Téléchargez l'application Viidure pour Android ou iOS (scannez le code QR ci-dessous).
- 2 : Assurez-vous que le Wifi de l'appareil photo est activé. L'icône Wifi doit être visible sur l'écran.
- 3 : Allez dans les paramètres Wifi de votre téléphone et sélectionnez le réseau Nanocam T55.
- 4 : Remplissez le mot de passe (par défaut 12345678).
- 5 : Lorsque la connexion est établie, l'icône Wifi de la caméra doit devenir verte.
- 6 : Accédez à l'application Viidure.
- 7 : Vous pouvez maintenant utiliser la dashcam dans l'application Viidure et regarder des vidéos en direct ou enregistrées.

Remarque : votre téléphone peut émettre une notification indiquant qu'il n'y a pas de connexion internet disponible. Ignorez ce message et choisissez de rester sur le réseau. Lorsque vous êtes connecté au réseau Wifi de l'appareil, il n'y a pas de connexion internet disponible et ce message est donc normal.

Si vous avez toujours des difficultés à établir une connexion, essayez de désactiver tout paramètre "Wifi +" ou similaire. Ce paramètre tente généralement d'établir une connexion internet en utilisant des données mobiles supplémentaires, mais cela interrompt généralement la connexion Wifi. Vous pouvez également essayer de désactiver les données mobiles ou d'activer le mode Avion.

Italiano

1. Istruzioni di sicurezza

Leggere attentamente prima dell'uso e seguire le procedure elencate per garantire un uso sicuro e senza problemi a lungo termine di questo prodotto.

- Non utilizzare il prodotto a temperature superiori a 70°C;
- Non collocare il prodotto in un ambiente di lavoro umido, il prodotto non è impermeabile, quindi non esporlo all'acqua o alla pioggia;
- Non installare o riparare questo prodotto da soli. Se il prodotto o i suoi accessori sono difettosi, contattare il venditore del prodotto.
- Per la pulizia del prodotto non utilizzare prodotti chimici aggressivi, solventi o detergenti;
- Non puntare la fotocamera direttamente verso una fonte di luce molto forte, come il sole, per evitare di danneggiare l'ottica;
- Non utilizzarla in un ambiente con un'eccessiva densità di polvere, per evitare di contaminare l'obiettivo e altre parti con la polvere, compromettendo l'effetto della fotocamera;
- Non gettare il prodotto nel fuoco perché potrebbe esplodere.

Suggerimenti:

- Leggere attentamente tutte le istruzioni prima dell'installazione e affidare tutte le operazioni di installazione e manutenzione a personale di assistenza professionale autorizzato dal produttore;
- Per evitare incidenti, ricordarsi di spegnere l'auto prima dell'installazione;
- È vietato scollegare o inserire la scheda SD sotto tensione, per non danneggiare i dati;
- Scegliere una scheda SD di marca originale con classe 10 o superiore;
- Assicurarsi che le altre apparecchiature del veicolo funzionino correttamente dopo aver completato l'installazione del sistema della macchina.

Esclusione di responsabilità:

- Per la vostra sicurezza e quella degli altri, non guardate i video e non utilizzate la Dashcam mentre siete alla guida del veicolo. Le normative statali in vigore vietano di guardare video e utilizzare una dashcam mentre si guida un veicolo.
- Non installare o riparare la dash cam da soli. L'installazione o la manutenzione di questo prodotto da parte di persone non esperte di apparecchiature elettroniche e accessori per auto può provocare scosse elettriche o altri rischi;
- Non lasciare che la Dashcam entri in contatto con sostanze liquide, per evitare di provocare scosse elettriche, danni al prodotto, surriscaldamento e fumo;
- Alcune funzioni di questo prodotto possono essere utilizzate solo come strumento ausiliario quando si è alla guida del veicolo, e ciò non significa che si possa essere distratti, disattenti o addirittura perdere il giudizio durante la guida del veicolo. La nostra azienda non si assume alcuna responsabilità legale per gli incidenti di sicurezza causati da questo prodotto.
- Le immagini utilizzate in questo manuale sono solo di riferimento e la nostra azienda non si assume alcuna responsabilità per eventuali malintesi.
- I prodotti elettronici vengono aggiornati e potenziati rapidamente. In caso di aggiornamenti del software e dell'hardware, i parametri cambieranno senza preavviso e prevarrà il funzionamento effettivo della macchina.
- Se il prodotto non funziona correttamente, consultare il servizio di assistenza del venditore.

2. Parametri

Fotocamera anteriore	4K (3840*2160p)
Fotocamera posteriore	FullHD (1920*1080P)
LCD	Schermo tattile da 9,66 pollici
Scheda SD	Scheda micro SD (max 128gb)
Compressione	H.264/H.265
Formato video	TS
Formato immagine	JPEG
Temperatura di lavoro	- 20 °C~70°C
Umidità di esercizio	15-65%RH
Capacità della scheda SD	Massimo 128 GB
Potenza	5V 2,5A
Microfono	Incorporato

3. Pulsanti

Tasto di accensione

Premere a lungo il tasto di accensione per accendere e spegnere il dispositivo.

Premere brevemente il tasto di accensione per accendere e spegnere lo schermo.

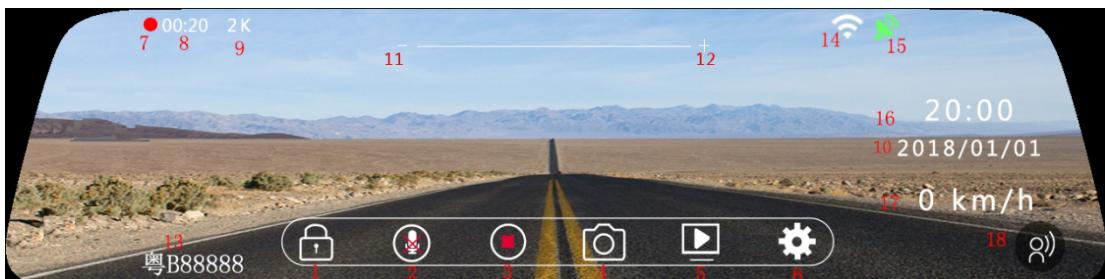
Schermo tattile

Il dispositivo può essere controllato tramite il touch screen LCD premendo le icone corrispondenti.

4. Installazione

- 1: Spegnere il motore dell'auto.
- 2: Inserire la scheda SD. Assicurarsi di utilizzare una scheda SD ad alta velocità con capacità minima di 16 gb e massima di 128 gb.
- 3: Fissare la dashcam allo specchietto retrovisore utilizzando le cinghie di gomma.
- 4: Collegare il caricabatterie per auto alla dashcam e collegarla all'auto.
- 5: Installare la telecamera posteriore sul retro dell'auto e cablare il cavo attraverso il tetto dell'auto.
- 6: Regolare la posizione dell'obiettivo se necessario.
- 7: Accendere l'auto per verificare che la dashcam si accenda. La dashcam dovrebbe iniziare a registrare immediatamente dopo l'accensione, come indicato dalla luce rossa lampeggiante sullo schermo.

5. Icone



1. Registrazione di emergenza

Durante la registrazione video, fare clic sul simbolo di blocco per bloccare il video corrente. 20 secondi di registrazione verranno aggiunti al video corrente. Premere nuovamente il simbolo di blocco per sbloccare il video.

2. Microfono

Fare clic per attivare e disattivare il microfono. L'impostazione verrà salvata dopo lo spegnimento.

3. Video

Fare clic per avviare e interrompere la registrazione. Quando la dashcam sta registrando, il simbolo mostra il pulsante di arresto nel cerchio: Quando non sta registrando, viene visualizzato il pulsante di riproduzione (cerchio) .

4. Foto

Fare clic per creare una foto.

5. Riproduzione

Fare clic per accedere all'interfaccia di riproduzione.

6. Impostazioni

Fare clic per accedere all'interfaccia delle impostazioni.

7. Icona video

Lampeggiante significa che la dashcam sta registrando. L'icona scompare quando non sta registrando.

8. Tempo di registrazione

Mostra la durata del file video corrente. La dashcam registra in frammenti più brevi di 1, 2 o 3 minuti, determinati dall'impostazione di registrazione Loop.

9. Risoluzione

Mostra la risoluzione video.

10. Data

Mostra l'ora corrente.

11. e 12. Luminosità

Modificare la luminosità dello schermo scorrendo a sinistra e a destra. L'impostazione viene salvata dopo lo spegnimento.

13. Numero auto

Mostra il numero dell'auto o la targa impostata nel menu.

14. Wifi

Quando il Wifi è attivo, viene visualizzata un'icona Wifi bianca. Quando è collegato un telefono, viene visualizzata un'icona Wifi verde. Il Wifi può essere attivato e disattivato dal menu.

15. GPS

Quando il ricevitore GPS è collegato, viene visualizzata un'icona GPS bianca. Quando viene stabilita una connessione GPS, viene visualizzata un'icona GPS verde.

16. Ora

Mostra l'ora corrente.

17. Velocità

Quando il GPS è collegato, viene visualizzata la velocità corrente.

18. Controllo vocale (non su questo modello)

Mostra l'icona del controllo vocale quando questo è attivato.

6. Funzionamento

Il dispositivo può essere utilizzato tramite il touch screen LCD.

1. Premere

Premere un'icona o un'impostazione di menu per aprire il menu o l'impostazione corrispondente.

2. Scorrimento verso l'alto e verso il basso

Cambiare la posizione della telecamera scorrendo verso l'alto e verso il basso. Si noti che lo schermo ha un rapporto di aspetto più ampio rispetto al video vero e proprio, per cui non è possibile visualizzare l'intera registrazione sullo schermo. Scorrendo verso l'alto e verso il basso è possibile vedere la parte inferiore e superiore del video.

3. Passare il dito a sinistra e a destra

Passare il dito a sinistra e a destra per cambiare la visualizzazione della fotocamera. È possibile scegliere tra solo la parte anteriore, solo quella posteriore o entrambe.

7. Impostazioni

Fare clic su "Impostazioni" nell'interfaccia principale per accedere all'interfaccia di impostazione.

Risoluzione

Impostare la risoluzione video desiderata.

Registrazione in loop

La registrazione in loop consente alla dashcam di rimuovere automaticamente i file video più vecchi

e sostituirli con nuovi file video. A tal fine, tutti i video vengono memorizzati in frammenti più brevi di 1, 2 o 3 minuti. È possibile regolare la lunghezza dei video qui.

Modalità parcheggio (vibrazione)

Con la modalità di parcheggio a vibrazione attivata, quando la telecamera è spenta si accende quando il sensore G rileva una vibrazione. Inizierà una breve registrazione di 30 secondi e si spegnerà di nuovo. È possibile impostare la sensibilità del sensore G durante il parcheggio su Bassa, Media o Alta (Alta è la più sensibile alle vibrazioni).

Sensore G

Il sensore G integrato consente alla dashcam di rilevare movimenti improvvisi come una collisione. È possibile selezionare la sensibilità del sensore G qui. Quando il sensore G viene attivato durante la guida, protegge automaticamente il video corrente in modo che non possa essere sovrascritto dalla funzione di registrazione in loop.

Screensaver

Quando lo screensaver è attivato, lo schermo della dashcam si spegne dopo il tempo impostato. La dashcam continuerà a registrare e sarà possibile riaccendere lo schermo premendo brevemente il tasto di accensione.

Lingua

Impostare la lingua desiderata.

Microfono

Attivare o disattivare il microfono per registrare il suono durante la registrazione.

Modalità schermo

Impostare la visualizzazione delle telecamere desiderate sullo schermo su Anteriore, Posteriore o sia Anteriore che Posteriore.

Specchio telecamera posteriore

Regolare se si desidera specchiare la telecamera posteriore. Per impostazione predefinita, la telecamera posteriore è impostata su specchiata, in modo che la dashcam funzioni come lo specchietto retrovisore.

Volume

Regola il volume dei suoni operativi.

Intervallo time lapse (disponibile solo se collegato con il kit hardwire Nanocam NH03)

Regola l'intervallo del time lapse per la modalità Time lapse parking. I fps (fotogrammi al secondo) impostati determinano il numero di immagini al secondo durante la modalità di parcheggio. Un numero maggiore di fps determina registrazioni più dettagliate, ma anche file video più grandi che riempiranno più rapidamente la scheda SD.

Modalità parcheggio (Time lapse) (disponibile solo se collegata al kit hardwire Nanocam NH03)

In modalità parcheggio Time lapse, la dashcam registra continuamente con un basso framerate (regolare il framerate nell'impostazione dell'intervallo Time lapse). La registrazione Time lapse è un tipo di registrazione efficiente dal punto di vista energetico e dei dati che consente di registrare a

lungo con energia e spazio di archiviazione limitati. Le registrazioni Time lapse vengono convertite in un normale video a 30 fps, con un effetto di avanzamento rapido.

Ad esempio, se l'intervallo è impostato su 1fps, la videocamera scatterà un'immagine al secondo. Questa verrà convertita in un normale video a 30fps, il che significa che 1 minuto in tempo reale risulterà in un video di 2 secondi (accelerato). Un minuto di registrazione a 2 fps si tradurrà in un video Time lapse di 4 secondi, rendendo il video più dettagliato ma anche più grande.

La registrazione del time lapse si interrompe dopo l'intervallo impostato di 12 ore o 24 ore.

Nota: la registrazione del time lapse funziona solo quando la dashcam è collegata al kit hardwire Nanocam NH03. Questo kit cablato fornisce il segnale alla dashcam quando si spegne e si riaccende l'accensione dell'auto e quindi attiva e disattiva automaticamente la modalità di parcheggio. È dotato di una protezione integrata per la batteria, in modo da non scaricare la batteria dell'auto.

Wifi

Attiva e disattiva il wifi sulla dashcam. Quando è acceso, sullo schermo vengono visualizzati il nome e la password del Wifi.

Data

Imposta l'ora e la data corrente. Verrà visualizzata nella parte inferiore dei video.

Formattare

Formattare la scheda SD. Si consiglia di formattare la scheda SD prima del primo utilizzo e poi regolarmente ogni 2 o 3 mesi di utilizzo. Si noti che tutti i dati saranno cancellati dalla scheda SD dopo la formattazione.

Impostazioni di fabbrica

Ripristina le impostazioni predefinite di fabbrica.

Informazioni Wifi e Firmware

Mostra le informazioni sul firmware e sul Wifi e il codice QR per l'App Viidure.

8. Riproduzione

Premere l'icona di riproduzione per accedere all'interfaccia di riproduzione.



1. Video normali

Fare clic per visualizzare i video normali.

Nota: i video anteriori e posteriori vengono memorizzati separatamente sulla scheda SD, rispettivamente nelle cartelle 'front_norm' e 'back_norm'.

2. Video di emergenza

Fare clic per visualizzare i video di emergenza bloccati. Si tratta dei video protetti manualmente o attivati automaticamente dal sensore G.

Nota: i video anteriori e posteriori bloccati vengono memorizzati separatamente sulla scheda SD, rispettivamente nelle cartelle 'front_emr' e 'back_emr'.

3. Le foto

Fare clic per visualizzare le foto.

Nota: i video anteriori e posteriori vengono memorizzati separatamente sulla scheda SD, rispettivamente nelle cartelle "front_photo" e "back_photo".

4. Interruttore anteriore e posteriore

Premere per passare dal video anteriore a quello posteriore.

5. Cancellare

Quando si seleziona un file, nell'angolo in alto a destra della miniatura appare un segno di spunta  . Premere il pulsante Elimina per eliminare i file selezionati.

6. Nome del file

Qui vengono visualizzati i file video memorizzati. Scorrere verso l'alto e verso il basso per scorrere tra i file e premere per visualizzare il video o la foto corrispondente.

7. Ritorno

Premere per tornare alla schermata precedente.

8. Seleziona tutto

Premere per selezionare tutti i file

9. Connessione all'app

La dashcam consente di collegarsi con il proprio smartphone o tablet quando ci si trova nel raggio d'azione del dispositivo (circa 5 metri). Per collegarsi, seguire i seguenti passaggi:

- 1:** Scaricare l'App Viidure per Android o iOS (scansionare il codice QR qui sotto).
- 2:** Assicurarsi che il Wifi della fotocamera sia acceso. L'icona Wifi dovrebbe essere visibile sullo schermo.
- 3:** Accedere alle impostazioni Wifi del telefono e selezionare la rete Nanocam T55.
- 4:** Inserire la password (l'impostazione predefinita è 12345678).
- 5:** Una volta stabilita la connessione, l'icona Wifi della telecamera dovrebbe diventare verde.
- 6:** Accedere all'App Viidure.
- 7:** Ora è possibile utilizzare la dashcam nell'App Viidure e guardare i video in diretta o registrati.

Nota: il telefono potrebbe emettere una notifica che indica che non è disponibile una connessione a Internet. Ignorate questo messaggio e selezionate di rimanere in rete. Quando si è connessi alla rete Wifi del dispositivo, non è disponibile alcuna connessione a Internet, quindi questo messaggio è normale.

Se si riscontrano ancora problemi di connessione, provare a disattivare qualsiasi impostazione "Wifi +" o simile. Questa impostazione di solito cerca di stabilire una connessione a Internet utilizzando dati mobili aggiuntivi, ma di solito interrompe la connessione Wifi. Si può anche provare a disattivare i dati mobili o ad attivare la modalità aereo.

Español

1. Instrucciones de seguridad

Por favor, lea atentamente antes de usar y siga los procedimientos indicados para garantizar un uso seguro y sin problemas a largo plazo de este producto.

- No utilice el producto a temperaturas superiores a 70°C;
- Por favor, no ponga el producto en un ambiente de trabajo húmedo, el producto no es impermeable, por favor, no exponga el producto al agua o la lluvia;
- No instale ni repare este producto usted mismo. Si este producto o alguno de sus accesorios está defectuoso, póngase en contacto con el vendedor del producto.
- No utilice productos químicos agresivos, disolventes de limpieza o detergentes para limpiar este producto;
- No apunte la cámara directamente a una fuente de luz muy intensa, como el sol, para evitar daños en la óptica;
- Por favor, no la utilice en un entorno con excesiva densidad de polvo, para no contaminar el objetivo y otras partes con polvo, lo que afectará al efecto de la cámara;
- No arroje este producto al fuego, ya que podría explotar.

Consejos:

- Lea atentamente todas las instrucciones antes de la instalación y someta todas las operaciones de instalación y mantenimiento a personal de servicio profesional autorizado por el fabricante;
- Para evitar accidentes, recuerde apagar el coche antes de la instalación;
- Está prohibido desenchufar o enchufar la tarjeta SD bajo tensión, para no dañar los datos;
- Por favor, elija una tarjeta SD de marca genuina con Clase 10 o superior ;
- Por favor, asegúrese de que otros equipos del vehículo funcionan correctamente después de completar la instalación del sistema de la máquina.

Descargo de responsabilidad:

- Por su seguridad y la de los demás, no vea vídeos ni utilice la Dashcam mientras conduce el vehículo. Las normativas estatales pertinentes prohíben ver vídeos y utilizar una dashcam mientras se conduce un vehículo.
- No instale ni repare su dash cam usted mismo. La instalación o el mantenimiento de este producto por parte de personas no formadas en equipos electrónicos y accesorios para automóviles puede provocar descargas eléctricas u otros peligros;
- No deje que la Dashcam entre en contacto con sustancias líquidas, de lo contrario provocará una descarga eléctrica, y puede causar daños en el producto, sobrecalentamiento y humo;
- Algunas funciones de este producto sólo se pueden utilizar como herramienta auxiliar cuando se está conduciendo el vehículo, y no significa que pueda distraerse, descuidarse o incluso perder el juicio al conducir el vehículo. Nuestra empresa no asume ninguna responsabilidad legal por los accidentes de seguridad causados por este motivo.
- Las imágenes utilizadas en este manual son sólo de referencia, y nuestra empresa no asume ninguna responsabilidad por malentendidos.
- Los productos electrónicos se actualizan y mejoran rápidamente. En caso de actualizaciones de software y hardware, los parámetros cambiarán sin previo aviso, y prevalecerá el funcionamiento real de la máquina.
- Si este producto no funciona correctamente, consulte al servicio técnico del vendedor.

2. Parámetros

Cámara frontal	4K (3840*2160p)
Cámara trasera	FullHD (1920*1080P)
LCD	Pantalla táctil de 9,66 pulgadas
Tarjeta SD	Tarjeta Micro SD (Max 128gb)
Compresión	H.264/H.265
Formato de vídeo	TS
Formato de imagen	JPEG
Temperatura de trabajo	- 20 °C~70°C
Humedad de funcionamiento	15-65%HR
Capacidad de la tarjeta SD	Máximo 128 GB
Potencia	5V 2,5A
Micrófono	Incorporado

3. Botones

Tecla de encendido

Pulsa prolongadamente la tecla de encendido para encender y apagar el dispositivo.

Pulse brevemente la tecla de encendido para encender y apagar la pantalla.

Pantalla táctil

El aparato puede controlarse mediante la pantalla táctil LCD pulsando los iconos correspondientes.

4. Instalación

1: Apaga el motor del coche.

2: Inserte la tarjeta SD. Por favor, asegúrese de utilizar una tarjeta SD de alta velocidad con un mínimo de 16gb y un máximo de 128gb de capacidad.

3: Fije la dashcam al espejo retrovisor con las correas de goma.

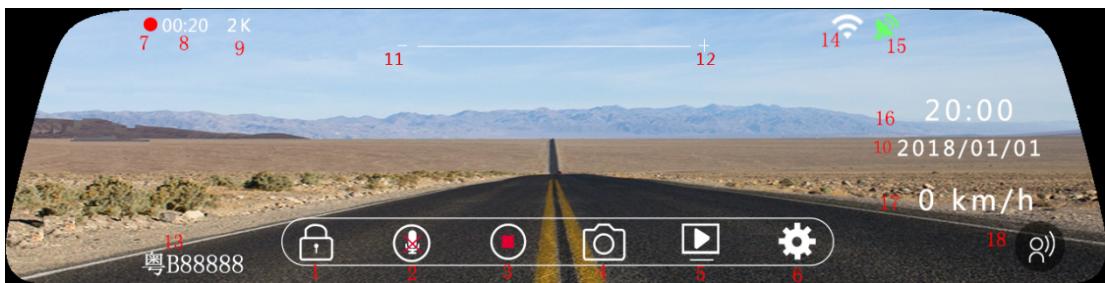
4: Conecte el cargador de coche a la dashcam y enchúfelo al coche.

5: Instale la cámara trasera en la parte trasera del coche y pase el cable por el techo del coche.

6: Ajuste la posición de la lente si es necesario.

7: Encienda el coche para comprobar si la dashcam se enciende. La dashcam debe empezar a grabar inmediatamente después de encenderse, lo que se indica mediante el parpadeo de la luz roja en la pantalla.

5. Iconos



1. Grabación de emergencia

Durante la grabación de vídeo, pulse el símbolo de bloqueo para bloquear el vídeo actual. Se añadirán 20 segundos de grabación al vídeo actual. Pulse de nuevo el símbolo de bloqueo para desbloquear el vídeo.

2. Micrófono

Pulse para encender y apagar el micrófono. El ajuste se guardará tras el apagado.

3. Vídeo

Pulse para iniciar y detener la grabación. Cuando la dashcam está grabando el símbolo mostrará el botón de stop (círculo): Cuando no esté grabando mostrará el botón de reproducción (círculo) .

4. Foto

Haz clic para hacer una foto.

5. Reproducción

Haga clic para acceder a la interfaz de reproducción.

6. Configuración

Haga clic para acceder a la interfaz de configuración.

7. Icono de vídeo

Si parpadea significa que la dashcam está grabando. El ícono desaparecerá cuando no esté grabando.

8. Tiempo de grabación

Muestra la duración del archivo de vídeo actual. La dashcam graba en fragmentos más cortos de 1, 2 ó 3 minutos determinados por el ajuste Grabación en bucle.

9. Resolución

Muestra la resolución de vídeo.

10. Fecha

Muestra la hora actual.

11. y 12. Brillo

Cambie el brillo de la pantalla deslizando el dedo a izquierda y derecha. El ajuste se guardará tras el apagado.

13. Número de coche

Muestra el número de coche o la matrícula ajustados en el menú.

14. Wifi

Cuando el Wifi está activado, se muestra un icono Wifi blanco. Cuando un teléfono está conectado, se muestra un icono Wifi verde. Wifi se puede activar y desactivar en el menú.

15. GPS

Cuando el receptor GPS está conectado, se muestra un icono GPS blanco. Cuando se establece una conexión GPS, se muestra un icono GPS verde.

16. Hora

Muestra la hora actual.

17. Velocidad

Cuando el GPS está conectado, se muestra la velocidad actual.

18. Control por voz (no en este modelo)

Muestra un ícono de Control por voz cuando el control por voz está activado.

6. Operación

El dispositivo puede manejarse mediante la pantalla LCD táctil.

1. Pulsando

Pulse un ícono o ajuste de menú para abrir el menú o ajuste correspondiente.

2. Deslizar hacia arriba y hacia abajo

Cambia la posición mostrada de la cámara deslizando el dedo hacia arriba y hacia abajo. Tenga en cuenta que la pantalla tiene una relación de aspecto más amplia que el vídeo real, por lo que no se puede mostrar toda la grabación en la pantalla. Deslizar hacia arriba y hacia abajo le permite ver las partes inferior y superior del vídeo.

3. Deslizar a izquierda y derecha

Deslice el dedo a izquierda y derecha para cambiar entre la pantalla de la cámara. Puede cambiar entre sólo frontal, sólo trasera o frontal y trasera.

7. Ajustes

Haz clic en "Configuración" en la interfaz principal para acceder a la interfaz de configuración.

Resolución

Ajuste la resolución de vídeo deseada.

Grabación en bucle

La grabación en bucle permite a la dashcam eliminar automáticamente los archivos de vídeo más

antiguos y sustituirlos por nuevos archivos de vídeo. Para ello, todos los vídeos se almacenan en fragmentos más cortos de 1, 2 ó 3 minutos. Aquí puedes ajustar la duración de los vídeos.

Modo aparcamiento (vibración)

Con el modo de aparcamiento por vibración activado, cuando la cámara esté apagada se encenderá cuando el sensor G detecte una vibración. Iniciará una breve grabación de 30 segundos y volverá a apagarse. Puede ajustar la sensibilidad del sensor G durante el aparcamiento a Baja, Media o Alta (Alta es la más sensible a las vibraciones).

Sensor G

El sensor G integrado permite a la dashcam detectar movimientos bruscos como una colisión. Aquí puedes seleccionar la sensibilidad del sensor G. Cuando el sensor G se activa durante la conducción, protegerá automáticamente el vídeo actual para que no pueda ser sobrescrito por la función de grabación en bucle.

Salvapantallas

Cuando el salvapantallas está activado, la pantalla de la dashcam se apagará transcurrido el tiempo establecido. La dashcam seguirá grabando y podrás volver a encender la pantalla pulsando brevemente la tecla de encendido.

Idioma

Ajusta el idioma deseado.

Micrófono

Activa o desactiva el micrófono para grabar sonido durante la grabación.

Modo Pantalla

Ajuste para mostrar las cámaras deseadas en la pantalla a Frontal, Trasera o tanto Frontal como Trasera.

Reflejar cámara trasera

Ajuste si desea reflejar la cámara trasera. Por defecto, la cámara trasera está ajustada en espejo para que la dashcam funcione como un espejo retrovisor.

Volumen

Ajuste el volumen de los sonidos de funcionamiento.

Intervalo de lapso de tiempo (sólo disponible cuando se conecta con el kit de cableado Nanocam NH03)

Ajuste el intervalo de tiempo para el modo de aparcamiento Time lapse. Los fps (fotogramas por segundo) ajustados determinan cuántas imágenes se hacen por segundo durante el modo de aparcamiento. Más fps resulta en grabaciones más detalladas pero también en archivos de vídeo más grandes que llenarán la tarjeta SD más rápido.

Modo aparcamiento (Time lapse) (sólo disponible cuando se conecta con el kit de conexión Nanocam NH03)

En el modo de aparcamiento Time lapse, la dashcam grabará continuamente a una velocidad de fotogramas baja (ajuste la velocidad de fotogramas en la configuración de intervalo Time lapse). La grabación Time lapse es un tipo de grabación eficiente en términos de energía y datos que te permite

grabar durante mucho tiempo con energía y espacio de almacenamiento limitados. Las grabaciones Time lapse se convierten en un vídeo normal de 30fps, lo que hará que el vídeo tenga un efecto de avance rápido.

Por ejemplo, cuando el intervalo se establece en 1fps, la cámara hará una foto cada segundo. Esto se convertirá en un vídeo normal de 30 fps, lo que significa que 1 minuto en tiempo real dará como resultado un vídeo de 2 segundos (acelerado). Un minuto de grabación a 2fps resultará en un vídeo Time lapse de 4 segundos, haciendo el vídeo más detallado pero también más grande.

La grabación secuencial se detendrá después del intervalo establecido de 12 horas de 24 horas.

Nota: La grabación a intervalos sólo funcionará cuando la dashcam esté conectada con el kit de cableado Nanocam NH03. Este kit cableado envía la señal a la dashcam cuando apagas y enciendes el coche y activa y desactiva automáticamente el modo de aparcamiento. Tiene una protección de batería incorporada para que no descargue la batería de su coche.

Wifi

Enciende y apaga el wifi de la dashcam. Cuando se enciende, el nombre y la contraseña del Wifi se mostrarán en la pantalla.

Fecha

Ajuste la hora y la fecha actuales. Se mostrará en la parte inferior de los vídeos.

Formatee

Formatee la tarjeta SD. Se aconseja formatear la tarjeta SD antes de utilizarla por primera vez y después regularmente cada 2 o 3 meses de uso. Tenga en cuenta que todos los datos se borrarán de la tarjeta SD después de formatearla.

Ajustes de fábrica

Volver a los ajustes de fábrica por defecto.

Información Wifi y Firmware

Muestra la información de firmware y Wifi y el código QR de la App Viidure.

8. Reproducción

Pulsa el icono de reproducción para ir a la interfaz de reproducción.



1. Vídeos normales

Haga clic para ver los vídeos normales.

Nota: Los vídeos delanteros y traseros se almacenan por separado en la tarjeta SD, en las carpetas 'front_norm' y 'back_norm' respectivamente.

2. Vídeos de emergencia

Pulse para ver los vídeos de emergencia bloqueados. Se trata de los vídeos que han sido protegidos manualmente o que han sido activados automáticamente por el sensor G.

Nota: Los vídeos delanteros y traseros bloqueados se almacenan por separado en la tarjeta SD, en las carpetas 'front_emr' y 'back_emr' respectivamente.

3. Fotos

Haga clic para ver las fotos.

Nota: Los vídeos delanteros y traseros se almacenan por separado en la tarjeta SD, en las carpetas 'front_photo' y 'back_photo' respectivamente.

4. Comutador delantero y trasero

Púlselo para cambiar entre vídeos delanteros y traseros.

5. Borrar

Al seleccionar un archivo, aparecerá una marca  en la esquina superior derecha de la miniatura. Pulse el botón Eliminar para borrar los archivos seleccionados.

6. Nombre del archivo

Aquí se muestran los archivos de vídeo almacenados. Deslice el dedo hacia arriba y hacia abajo para desplazarse por los archivos y pulse para mostrar el vídeo o la foto correspondiente.

7. Volver

Pulse para volver a la pantalla anterior.

8. Seleccionar todo

Pulse para seleccionar todos los archivos

9. Conexión de aplicaciones

La dashcam te permite conectarte a ella con tu smartphone o tablet cuando estés dentro del alcance del dispositivo (unos 5 metros). Para conectarte, sigue estos pasos:

- 1: Descarga la aplicación Viidure para Android o iOS (escanea el siguiente código QR).
- 2: Asegúrate de que el Wifi de la cámara está encendido. El icono Wifi debe ser visible en la pantalla.
- 3: Vaya a la configuración Wifi de su teléfono y seleccione la red Nanocam T55.
- 4: Introduzca la contraseña (por defecto es 12345678).
- 5: Cuando se establezca la conexión, el icono Wifi de la cámara se volverá verde.
- 6: Vaya a la aplicación Viidure.
- 7: Ahora puedes manejar la dashcam en la Viidure App y también ver vídeos en directo o grabados.

Nota: Es posible que el teléfono emita una notificación diciendo que no hay conexión a Internet disponible. Ignore este mensaje y seleccione que desea permanecer en la red. Cuando estás conectado al Wifi del dispositivo, no hay conexión a Internet disponible, por lo que este mensaje es normal.

Si sigues teniendo problemas para establecer una conexión, prueba a desactivar cualquier ajuste de "Wifi +" o similar. Este ajuste suele intentar establecer una conexión a Internet utilizando datos móviles adicionales, pero esto suele interrumpir la conexión Wifi. También puedes intentar desactivar los datos móviles o activar el modo avión.