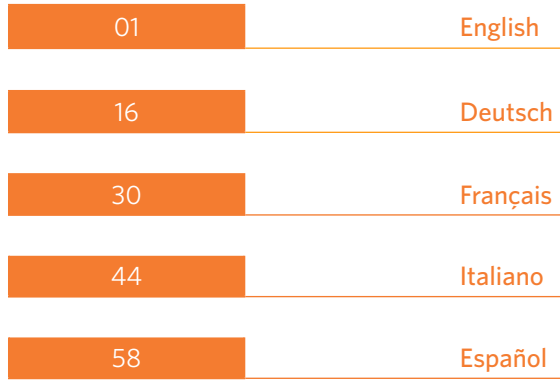


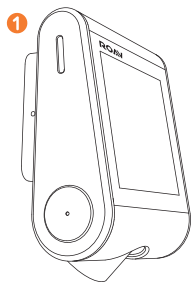
ROAV

ROAV

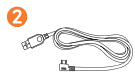
Owner's Manual
DASHCAM C1

Model: R2110-EU
51005000676 V01

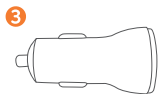




DashCam



Charging cable



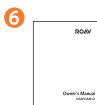
Car charger



Mount (2 pcs)



Crowbar



Manual

Deutsch

- 1 DashCam Autokamera
- 2 Ladekabe
- 3 Kfz-Ladegerät
- 4 Halterung (zwei Stück)
- 5 Anbring Hilfe
- 6 Handbuch

Français

- 1 Caméra de voiture
- 2 Câble de charge
- 3 Chargeur allume-cigare
- 4 Support (2 pièces)
- 5 Pied-de-biche
- 6 Manuel

Italiano

- 1 DashCam
- 2 Cavo per la ricarica
- 3 Caricabatterie da auto
- 4 Kit di Montaggio (2 pezzi)
- 5 Attrezzo per inserimento del cavo oltre il tettuccio
- 6 Manuale

Español

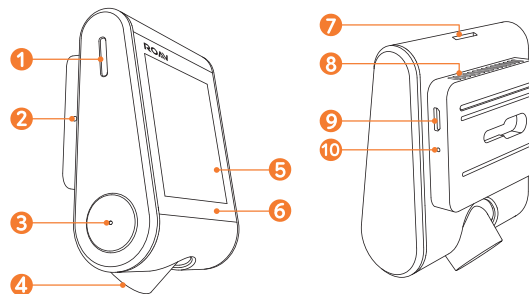
- 1 DashCam
- 2 Cable de carga
- 3 Cargador para automóvil
- 4 Montura (2 piezas)
- 5 Herramienta de tapicería
- 6 Manual

Safety Instructions

Please read and understand all instructions before using this product. If damage is caused by failure to follow the instructions, the warranty does not apply.

- Keep these instructions.
- Do not drop, puncture or disassemble this product.
- This product shall not be exposed to dripping or splashing.
- Avoid long exposure to direct sunlight, which may cause damage.
- Exposing this product to open flames may cause explosion.
- Use original accessories only.
- Do not install this product where it will block the driver's view of the road or the deployment of the airbag.
- Keep your attention on the road. Do not operate the controls of this product while driving.
- Ensure the camera lens is kept clean and there is nothing blocking the lens.
- Setup time and date accurately before using this product.
- Do not use the charger if the cord is damaged or broken.
- Remove this product from your vehicle when not in use for a long period.
- Keep out of reach of children.
- Use clean, soft cloth to clean. Do not use any corrosive cleaner/oil to clean.
- The Company is NOT responsible for the loss of any data/content during operation.

At a Glance



- 1 Speaker
- 2 Microphone
- 3 Power button with LED indicator
 - Red: recording in progress
 - Green: no recording status
- 4 Camera lens
- 5 LCD screen
- 6 Touch buttons
- 7 Memory card slot
- 8 Air vent
- 9 Micro USB charging port
- 10 Reset slot

Inserting Memory Card



Do not remove or insert microSD / TF card when this product is powered on, which may damage the card.

For reliable operation, use a Class 10 microSD / TF card. For a 64GB/128GB card, format it before using. It is recommended to format the card regularly.

Card Capacity	1080P 30FPS	720P 60FPS	720P 30FPS
32 GB	320 min	360 min	480 min
64 GB	640 min	720 min	960 min
128 GB	1280 min	1440 min	1920 min



1 Insert a microSD / TF card with the gold contacts facing the screen side of the DashCam. Push the card until it clicks into place.

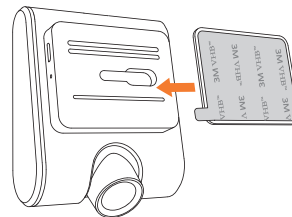
2 To remove the card, gently push its top edge inward until it clicks, and then pull it out of the slot.

Installing Your DashCam

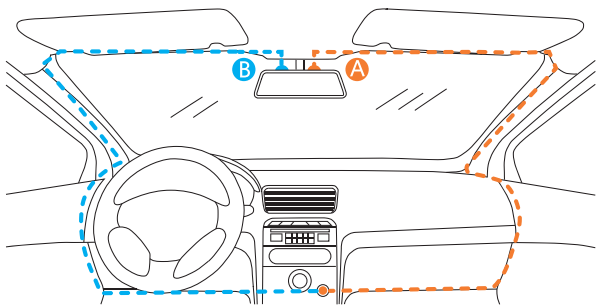


- Never install this product while driving.
- Install this product near the rear-view mirror to obtain the best open-field view. Do not install in a location that will obstruct your required driving view.
- Make sure that the lens is within the wiping range of the windshield wiper to ensure a clear view even when it rains.
- Do not touch the lens with your fingers. Finger grease may be left on the lens and will result in unclear videos.
- The mount is adhesive and may be destroyed if it is removed from the windshield.

1 Attach the DashCam onto the mount.

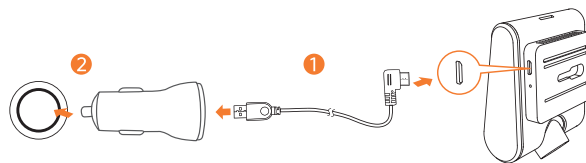


- 2 Select a location (**A** or **B**) on the windshield behind the rear-view mirror, clean with clear water and make it fully dry.
- 3 Remove 3M adhesive sticker and firmly affix the mount onto the windshield.
- 4 Use the crowbar to press and hide the charging cable into the seams and weatherstrips around the edge of the dashboard.
- 5 Adjust the lens viewing angle to ensure that it is aligned with the road ahead.



Connecting to Power

- 1 Connect the car charger and DashCam by using the charging cable.
- 2 Plug the other end of the car charger to your vehicle's cigarette lighter socket.



- 3 Once the car engine is started, DashCam will automatically power on and start recording. Once the car engine is shut down, DashCam automatically saves the recording and turns off within 60 seconds.

Downloading Roav App

Search "Roav" in App Store or Google Play to Download.

ROAV



Connect DashCam with Smartphone

When successfully connected with your smartphone via built-in Wi-Fi, you can save and playback the driving recording videos on your smartphone. You can also change settings of the DashCam via Roav app.



- When successfully connected, DashCam stops recording.
- Android phones cannot access internet data while connected to DashCam's Wi-Fi. iOS devices should still function normally.



- 1 Tap **OK**, select "WIFI" > "On" to enable WiFi on DashCam.
- 2 Enable WiFi on your smartphone, find "Roav DashCam C1" on the list and connect it, enter password (initial password: goroavcam) if required.
- 3 Follow the instructions on your smartphone to complete the connection.

Using Your DashCam



As a driver, you have full responsibility to drive safely and adhere to all applicable traffic regulations.

Record Videos

- 1 When connected to a car charger, DashCam automatically starts recording,  is displayed and red dot flashes on the screen, the current recording duration is displayed, and the current date and time is displayed.
- 2 To enable / disable the audio recording, tap .

Protect the Current Recording


By default, DashCam uses a sensor to automatically detect accidental collisions and protect the video file with duration of 30 seconds, and  is displayed. This indicates that those recordings have been locked and will not be overwritten by new video clips.








To protect the current recording manually, tap .

Playback Videos






The DashCam stops recording while viewing videos or settings.

- 1 Tap  to view all saved videos.
- 2 Select a video to playback.

Touch Button	Virtual Button	Function
OK		Play / Pause
		Delete Current / Delete All
		Lock Current / Unlock Current
		Back to previous menu

System Setup

To adjust DashCam's settings, tap **OK**.

Menu Options	Description	Available Options
Resolution	Set a desired video resolution.	720P 60FPS / 720P 30FPS / 1080P 30FPS
Loop Recording	Set the duration of each recording video clip.	1 Minute / 3 Minutes / 5 Minutes / 10 Minutes
Sensitivity	Sensitivity for gravity helps to detect vibration and shock while driving and makes DashCam to respond appropriately.	Low / Medium / High / Off
Parking Monitor	Enable to keep DashCam in standby mode. Motion will be detected for 15 times and DashCam starts recording a 30 second video each time.	Low / Medium / High / Off
WIFI	Connect with smartphone	On / Off
Date	Set date and time	Tap  /  to adjust the value, tap OK to next option, tap  to save

Language	Set on-screen display menu language.	English / Deutsch / 日本語 / 简体中文 / 繁体中文 / Español / Italiano / Français
LCD Auto Off	Turn off the screen backlight after a period of inactivity.	30 Seconds / 60 Seconds / Off
Machine Sound	Mute or unmute.	On / Off
Default	Reset all options to the default settings.	Cancel / OK
Format	Format the memory card and all the data will be deleted.	Cancel / OK
Water Mark	Display / hide the date and time on the recordings.	On / Off
Frequency	Match the video frequency of DashCam with the electrical frequency of your location.	50 Hz (EU / China) / 60 Hz (US / Japan)
About	Check the current version number.	

Touch Button	Virtual Button	Function
OK	✓	Click repeatedly to select a setting Click to confirm a selection
▶	>	Toggle the next setting
◀	<	Toggle the previous setting
○	↶	Back to recording mode

Specifications

☰ Specifications are subject to change without notice.

Screen: 2.4" LCD color TFT (320 x 240)

Camera sensor: Sony Exmor IMX 323

Camera lens: wide-angle lens 145°

Chipset: Novatek NT96658

Power input: 5V  1A

Max video resolution: 1080P 30FPS (1920x1080)

Video clip format: .MOV

Wi-Fi: 2.4GHz Band

Battery capacity: 470mAh

Operating temperature range: -10°C to 65°C / 14°F to 149°F

Storage temperature range: -29°C to 71°C / -20°F to 160°F

Weight: Approx. 119 g / 4.2 oz

Size: 86*66*36 mm / 3.4*2.6*1.4 in

FAQ

- ❶ Can not record?
 - Check if the memory card is inserted properly and there is enough free capacity.
 - Check the battery level.
- ❷ Blurred image?
 - Use a clean, soft lens-cleaning cloth to gently clean the lens.
- ❸ Malfunction or crash?
 - Press and hold the Reset slot by using a sharp pin for at least 2 seconds.
- ❹ Blank screen?
 - The screen saver is activated. Change settings to “Off” if required.
- ❺ Fail to view and playback videos on your smartphone?
 - Check on your smartphone if Wi-Fi is successfully connected to the DashCam.
- ❻ How to enable parking monitor?
 - Tap **OK**, select “**Parking Monitor**” > “**On**”.
- ❼ Worry about the memory card is full?
 - Continuous loop recording allows to overwrite the old unlocked files.
- ❽ Will my data be used when my smartphone is connected with DashCam?
 - No. Data will be used only if you share the saved videos via social apps.

Notice



This product complies with the radio interference requirements of the European Community.
Operating Frequency Range: 2400-2483.5 MHz;
Max Output Power: 15 dBm



This product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused.



This symbol means the product must not be discarded as household waste, and should be delivered to an appropriate collection facility for recycling. Follow local rules and never dispose of the product and rechargeable batteries with normal household waste. Correct disposal of old products and rechargeable batteries helps prevent negative consequences for the environment and human health. Removal of the built-in battery invalidates the warranty and may destroy the product. Always bring your product to a professional to remove the built-in battery.

FCC Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Warning: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: (1) Reorient or relocate the receiving antenna. (2) Increase the separation between the equipment and receiver. (3) Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. (4) Consult the dealer or an experienced radio / TV technician for help.

This device is acting as slave and operating in the 2.4 GHz (2412-2462 MHz).

Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google Inc.

“Android” is a registered trademark of Google Inc. in the United States and other countries.

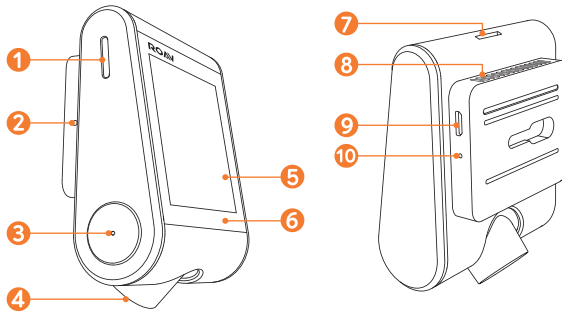
“iOS” is a registered trademark of Apple Inc. in the United States and other countries.

Sicherheitshinweise

Bitte lesen und verstehen Sie alle Anweisungen, bevor Sie dieses Produkt verwenden. Bei Beschädigung durch Nichtbeachtung der Anweisungen gilt die Gewährleistung nicht.

- Bewahren Sie diese Anleitung auf.
- Lassen Sie dieses Produkt nicht fallen und zerlegen Sie es nicht.
- Dieses Produkt darf keinen Tropfen oder Spritzwasser ausgesetzt werden.
- Vermeiden Sie lange Sonneneinstrahlung, diese kann zu Schäden führen.
- Wenn das Gerät offenem Feuer ausgesetzt wird, kann dies zu Explosionen führen.
- Nur Originalzubehör verwenden.
- Installieren Sie dieses Produkt nicht, wo es die Sicht des Fahrers auf die Straße oder die Airbags blockiert.
- Richten Sie Ihre Aufmerksamkeit auf die Straße. Bedienen Sie die Bedienelemente dieses Produkts nicht während der Fahrt.
- Stellen Sie sicher, dass das Kameraobjektiv sauber gehalten wird und das Objektiv nicht blockiert wird.
- Stellen Sie Zeit und Datum ein, bevor Sie dieses Produkt verwenden.
- Verwenden Sie das Ladegerät nicht, wenn das Kabel beschädigt oder defekt ist.
- Berühren Sie das Produkt nicht direkt, wenn es nach längerer Sonneneinstrahlung oder kontinuierlichem Betrieb überhitzt wird.
- Entfernen Sie dieses Produkt aus Ihrem Fahrzeug, wenn es für längere Zeit nicht benutzt wird.
- Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Verwenden Sie ein sauberes, weiches Tuch zum Reinigen. Verwenden Sie keine korrosiven Reiniger oder Öl zur Reinigung.
- ROAV ist nicht für den Verlust von Daten / Inhalten während des Betriebs verantwortlich.

Auf einen Blick



- 1 Lautsprecher
- 2 Mikrophon
- 3 Netzschalter mit LED-Anzeige
 - Rot: Aufnahme läuft
 - Grün: kein Aufnahmestatus
- 4 Kameraobjektiv
- 5 LCD-Bildschirm
- 6 Bedienelemente
- 7 Speicherkartensteckplatz
- 8 Entlüftung
- 9 Micro-USB-Ladeanschluss
- 10 Knopf zum Zurücksetzen

So setzen Sie Ihre Speicherkarte ein



Die microSD / TF-Karte nicht entfernen oder einlegen, wenn die DashCam eingeschaltet ist. Die Karte könnte ansonsten beschädigt werden.

Verwenden Sie eine Klasse 64GB / 128GB 10 microSD / TF Karte. Formatieren Sie diese vor der Verwendung. Es wird empfohlen, die Karte regelmäßig zu formatieren.

Kartenkapazität	1080P 30FPS	720P 60FPS	720P 30FPS
32GB	320 Min	360 Min	480 Min
64 GB	640 Min	720 Min	960 Min
128GB	1280 Min	1440 Min	1920 Min



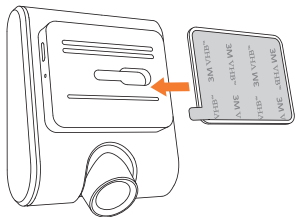
- 1 Legen Sie Ihre microSD / TF-Karte mit den Goldkontakten zur Bildschirmseite der DashCam ausgerichtet ein. Schieben Sie die Karte in die DashCam, bis sie einrastet.
- 2 Um die Karte zu entfernen, drücken Sie die Karte vorsichtig nach innen, bis sie klickt und ziehen Sie sie dann aus dem Schlitz.

So installieren Sie Ihre DashCam

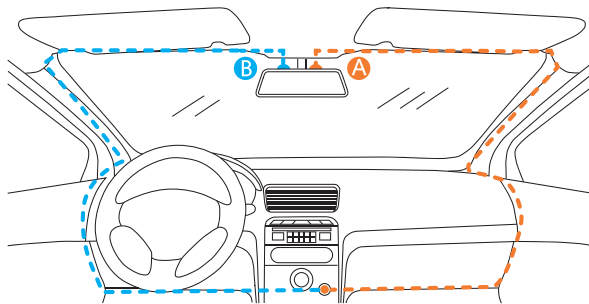


- Installieren Sie dieses Produkt niemals während der Fahrt.
- Installieren Sie dieses Produkt in der Nähe des Rückspiegels, um die beste Sichtfeldansicht zu erhalten. Installieren Sie nicht so, dass Ihre Sicht behindert wird.
- Vergewissern Sie sich, dass sich das Objektiv im Wischbereich des Scheibenwischers befindet, um auch bei Regen eine klare Sicht zu gewährleisten.
- Berühren Sie das Objektiv nicht mit Ihren Fingern. Fingerfett kann auf dem Objektiv festhaften und zu unklaren Videos führen.
- Die Halterung ist klebend und kann zerstört werden, wenn sie von der Windschutzscheibe entfernt wird.

- 1 Befestigen Sie die DashCam auf der Halterung.

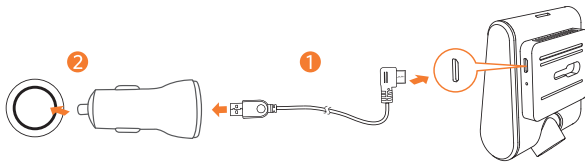


- 2 Wählen Sie einen Platz (**A** oder **B**) an der Windschutzscheibe hinter dem Rückspiegel. Reinigen Sie die Stelle gründlich mit Wasser und trocknen Sie die Scheibe.
- 3 Entfernen Sie den 3M-Klebeschutz und befestigen Sie die Halterung an der Windschutzscheibe.
- 4 Benutzen Sie die Anbringhilfe, um das Kabel in die Verkleidung zu drücken und zu verstecken.
- 5 Stellen Sie den Objektivwinkel so ein, dass er auf die Fahrbahn ausgerichtet ist.



So versorgen Sie Ihre DashCam mit Strom

- 1 Verbinden Sie das KFZ-Ladegerät und die DashCam mit dem Ladekabel.
- 2 Stecken Sie das andere Ende des Kfz-Ladegeräts in die Zigarettenanzünderbuchse Ihres Fahrzeugs.



- 3 Sobald der Automotor in Betrieb ist, schaltet sich die DashCam automatisch ein und startet die Aufnahme. Sobald der Automotor abgeschaltet wird, speichert die DashCam automatisch die Aufnahme und schaltet sich innerhalb von 60 Sekunden aus.

So laden Sie die ROAV App herunter

Suchen Sie die "ROAV" App im App Store oder im Google Play Store und laden Sie diese herunter.



So verbinden Sie Ihre DashCam mit Ihrem Handy

Wenn Ihr Handy erfolgreich mit der DashCam verbunden ist, können Sie über Wi-Fi Fahraufnahmen auf Ihrem Handy speichern und wiedergeben. Sie können auch über die DashCam Roav App auf die Einstellungen zugreifen und Änderungen vornehmen.



- Wenn die DashCam mit Ihrem Handy verbunden ist, stoppt die Aufnahme.
- Android-Handys können nicht auf Internetdaten zugreifen, während sie mit der DashCam über Wi-Fi verbunden sind. iOS-Geräte funktionieren normal.



- 1 Drücken Sie auf **OK** und wählen Sie **"WIFI"** > **"Ein"**, um das WiFi Ihrer DashCam zu aktivieren.
- 2 Aktivieren Sie WiFi in den Einstellungen Ihres Handys und wählen Sie dort "Roav DashCam C1" aus. Falls ein Passwort verlangt wird, geben Sie das voreingestellte Passwort "goroavcam" ein.
- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf Ihrem Smartphone, um die Verbindung herzustellen.

So verwenden Sie Ihre DashCam




Als Fahrer haben Sie die volle Verantwortung, sicher zu fahren und alle Verkehrsvorschriften einzuhalten.

So nehmen Sie Videos auf

- 1 Bei Anschluss an ein Kfz-Ladegerät startet Ihre DashCam automatisch die Aufnahme. Es wird  angezeigt und ein roter Punkt blinkt auf dem Bildschirm, die Aufnahmedauer, Datum und Uhrzeit werden angezeigt.
- 2 Um die Audioaufnahme zu aktivieren / deaktivieren, tippen Sie auf .

So speichern Sie die aktuelle Aufnahme


Regulär verwendet Ihre DashCam einen Sensor, um automatisch Kollisionen zu erkennen und Videodateien mit einer Dauer von 30 Sekunden zu speichern, dann wird  angezeigt. Dies zeigt an, dass diese Aufnahmen gesichert sind und nicht von neuen Aufnahmen überschrieben werden.

Um die aktuelle Aufnahme manuell zu schützen, tippen Sie auf .

So sehen Sie sich Aufnahmen an






Die DashCam stoppt die Aufnahme während der Wiedergabe von Videos oder wenn Einstellungen vorgenommen werden.

- 1 Tippen Sie auf , um alle gespeicherten Videos anzuzeigen.
- 2 Wählen Sie ein Video für die Wiedergabe aus.








Bedienelement	Anzeige auf dem Display	Funktion
OK		Wiedergabe / Pause
		Ausgewähltes Element löschen / Alles löschen
		Ausgewählte Aufnahme sichern / Ausgewählte Aufnahme zum Löschen freigeben
		Zurück zum vorherigen Menüpunkt

Einstellungen

Um die Einstellungen Ihrer DashCam anzupassen, tippen Sie auf **OK**.

Menüoption	Funktion	Verfügbare Einstellungen
Auflösung	Stellen Sie die gewünschte Videoauflösung ein	720P 60FPS / 720P 30FPS / 1080P 30FPS
Loop Recording	Stellen Sie die Länge jeder Aufnahme ein	1 Min. / 3 Min. / 5 Min. / 10 Min.
Empfindlichkeit	Stellt die Empfindlichkeit der DashCam auf Erschütterungen und Aufprall ein	Niedrig / Mittel / Hoch / Aus
Parkmonitor	Aktivieren, um DashCam im Standby-Modus zu halten. Bewegungen werden 15 Mal erkannt und jedes Mal wird ein 30 Sekunden Video aufgenommen.	Niedrig / Mittel / Hoch / Aus
WIFI	Mit dem Handy verbinden	Ein / Aus
Datum	Datum und Uhrzeit einstellen	Tippen Sie auf  /  , um das Datum und die Uhrzeit einzustellen, tippen Sie auf OK , um zur nächsten Option zu navigieren, tippen Sie auf  , um Ihre Einstellungen zu speichern

Sprache	Legen Sie die Menüsprache fest	English / Deutsch / 日本語 / 简体中文 / 繁体中文 / Español / Italiano / Français
Automatische LCD-Abschaltung	Schaltet den Bildschirm nach einer Zeit der Inaktivität aus	30 Sek / 60 Sek / Aus
Tastentön	Stummschalten oder aktivieren	Ein / Aus
Standard	Setzen Sie alle Optionen auf die Standardeinstellungen zurück	Abbrechen / OK
Format	Formatieren Sie die Speicherkarte, alle Daten werden gelöscht	Abbrechen / OK
Wasserzeichen	Anzeigen oder Ausblenden von Datum und Uhrzeit in den Aufnahmen	Ein / Aus
Frequenz	Stellen Sie die Videofrequenz ein	50 Hz (EU / China) / 60 Hz (USA / Japan)
Über	Überprüfen Sie die aktuelle Versionsnummer	

Bedienelement	Anzeige auf dem Display	Funktion
OK		Klicken Sie wiederholt, um eine Einstellung auszuwählen Klicken Sie, um eine Auswahl zu bestätigen
		Zum nächsten Menüpunkt navigieren
		Zum vorherigen Menüpunkt navigieren
		Zurück zum Aufnahmemodus

Technische Daten

☰ Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Bildschirm: 2.4" LCD-Farbdisplay TFT (320 x 240)

Kamerasensor: Sony Exmor IMX 323

Kameraobjektiv: Weitwinkelobjektiv 145 °

Chipsatz: Novatek NT96658

Leistungsaufnahme: 5V = 1A

Max. Videoauflösung: 1080P 30FPS (1920 x 1080)

Videoformat: .MOV

Wi-Fi: 2.4GHz Band

Batteriekapazität: 470 mAh

Betriebstemperaturbereich: -10° C bis 65° C

Lagertemperaturbereich: -29° C bis 71° C


Gewicht: Ca. 119 g

Größe: 86*66*36 mm

Häufig gestellte Fragen

- 1 Meine DashCam nimmt nicht auf?
 - Überprüfen Sie, ob die Speicherkarte richtig eingelegt ist und genügend freie Kapazität vorhanden ist. Überprüfen Sie den Batteriestand.
- 2 Verschwommenes Bild?
 - Verwenden Sie ein sauberes, weiches Objektivreinigungstuch, um das Objektiv vorsichtig zu reinigen.
- 3 Störungen oder meine DashCam hängt sich auf?
 - Halten Sie den Resetknopf mit einem dünnen Gegenstand für mindestens 2 Sekunden gedrückt.
- 4 Der Bildschirm ist schwarz?
 - Der Bildschirmschoner ist aktiviert. Ändern Sie bei Bedarf die Einstellungen auf "Aus".
- 5 Fehler beim Anzeigen und Abspielen von Videos auf Ihrem Handy?
 - Überprüfen Sie auf Ihrem Handy, in den Wi-Fi Einstellungen ob die DashCam erfolgreich verbunden ist.
- 6 Wie aktiviere ich den Parkmonitor?
 - Tippen Sie auf **OK**, wählen Sie "Parkmonitor" > "Ein".
- 7 Ich befürchte, dass die Speicherkarte voll ist?
 - Freigeschaltete Dateien werden überschrieben.
- 8 Werden meine Aufnahmen in irgendeiner Art verwendet, wenn mein Handy mit meiner DashCam verbunden ist?
 - Nein. Die Daten werden nur geteilt, wenn Sie die gespeicherten Videos aktiv über soziale Apps teilen.

Hinweise

 Dieses Produkt entspricht den Funkstörungsanforderungen der Europäischen Union. Betriebsfrequenzbereich: 2400-2483,5 MHz; Max. Ausgangsleistung: 15 dBm



Ihr Gerät wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können.



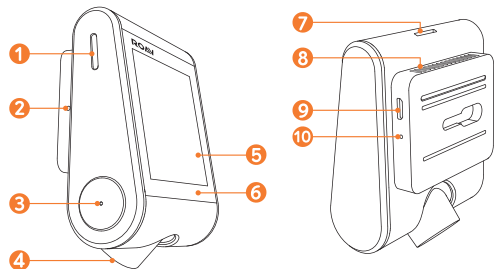
Dieses Symbol bedeutet, dass das Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf, sondern bei einer geeigneten Sammelstelle für das Recycling abgegeben werden muss. Befolgen Sie die örtlichen Bestimmungen, und entsorgen Sie das Produkt und die Akkus nicht mit dem normalen Hausmüll. Eine ordnungsgemäße Entsorgung von alten Produkten und Akkus hilft, negative Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit zu vermeiden. Durch Entnahme des integrierten Akkus verwirkt die Garantie. Außerdem kann das Produkt dadurch beschädigt werden. Bringen Sie Ihr Produkt immer zu einem Fachmann, um die integrierte Batterie zu ersetzen.

Consignes de sécurité

Veillez lire et comprendre toutes les instructions avant d'utiliser ce produit. La garantie ne s'applique pas en cas de dommage causé par le non-respect de ces instructions.

- Conservez ces instructions.
- Ne faites pas tomber ce produit, ne le percevez ou ne le démontez pas.
- Ce produit ne doit pas être exposé aux gouttes ou aux éclaboussures.
- Évitez une exposition prolongée à la lumière directe du soleil, qui pourrait causer des dommages au produit.
- L'exposition de ce produit aux flammes ouvertes peut provoquer une explosion.
- Utilisez uniquement les accessoires originaux.
- N'installez pas ce produit à un endroit qui pourrait bloquer la vue du conducteur sur la route ou gêner le déploiement de l'airbag.
- Gardez votre attention sur la route. N'utilisez pas les commandes de ce produit pendant la conduite.
- Assurez-vous que l'objectif de la caméra est propre et que rien ne bloque.
- Configurez l'heure et la date avec précision avant d'utiliser le produit.
- N'utilisez pas le chargeur si le cordon est endommagé ou cassé.
- Ne touchez pas directement le produit lorsqu'il surchauffe, après une longue exposition à la lumière du soleil ou un long travail en continu par exemple.
- Retirez ce produit de votre véhicule lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une longue période.
- Tenez-le hors de la portée des enfants.
- Utilisez un chiffon propre et doux pour le nettoyer. N'utilisez pas de nettoyant corrosif ou d'huile pour le nettoyer.
- La marque Roav n'est PAS responsable de la perte de données ou de contenus pendant l'utilisation.

Au premier coup d'oeil



- 1 Haut-parleur
- 2 Microphone
- 3 Bouton marche/arrêt avec indicateur LED
 - Rouge : enregistrement en cours
 - Vert : pas d'enregistrement en cours
- 4 Lentille de la caméra
- 5 Ecran LCD
- 6 Boutons tactiles
- 7 Emplacement pour carte mémoire
- 8 Ventilation
- 9 Port de charge Micro USB
- 10 Réinitialisation

Insertion de la carte mémoire



Ne pas retirer la carte microSD / TF lorsque le produit est allumé, cela pourrait endommager la carte mémoire.

Pour une utilisation sûre, utilisez une carte microSD / TF de classe 10. Si vous utilisez une carte de 64GB ou 128GB, formatez-la avant utilisation. Il est recommandé de formater la carte régulièrement.

Capacité de la carte	1080P 30FPS	720P 60FPS	720P 30FPS
32GB	320 min	360 min	480 min
64 GB	640 min	720 min	960 min
128GB	1280 min	1440 min	1920 min



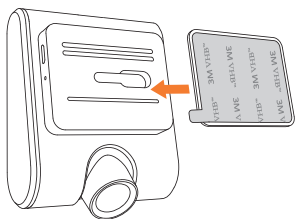
- 1 Insérez la carte microSD / TF avec les contacts dorés tournés vers l'écran. Poussez la carte jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.
- 2 Pour retirer la carte, poussez délicatement sur son bord supérieur jusqu'au dé clic, puis retirez-la de la fente.

Installation de votre DashCam

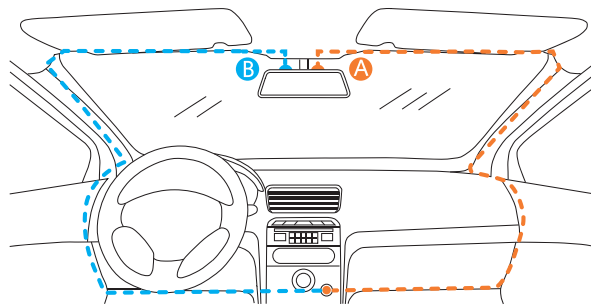


- N'installez jamais ce produit pendant la conduite.
- Installez ce produit près du rétroviseur pour obtenir la meilleure vue. Ne l'installez pas dans un emplacement qui pourrait gêner votre conduite.
- Assurez-vous que l'objectif est dans la plage d'essuyage de l'essuie-glace afin que la vue reste claire lorsqu'il pleut.
- Ne touchez pas l'objectif avec vos doigts. Les marques d'empreintes entraîneront des vidéos peu claires.
- Le support est adhésif et peut devenir inutilisable s'il est retiré du pare-brise.

- 1 Fixez la DashCam sur le support.

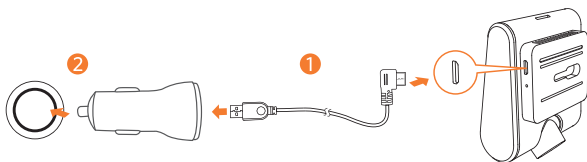


- 2 Sélectionnez un emplacement (**A** ou **B**) derrière le rétroviseur, nettoyez la zone à l'eau claire et attendez qu'elle sèche.
- 3 Retirez l'autocollant adhésif 3M et fixez fermement le support sur film collé au pare-brise.
- 4 Utilisez le pied-de-biche pour cacher le câble de charge dans les coutures et les bordures du tableau de bord.
- 5 Réglez l'angle de vision de l'objectif pour s'assurer qu'il est aligné sur la route à suivre.



Connexion à l'alimentation

- 1 Connectez le chargeur de voiture et la DashCam à l'aide du câble de charge inclus.
- 2 Branchez l'autre extrémité du chargeur de voiture sur la prise allume-cigare de votre véhicule.



- 3 Une fois que le moteur de la voiture est démarré, la DashCam s'allume automatiquement et commence à enregistrer. Lorsque le moteur est arrêté, la DashCam sauvegarde automatiquement l'enregistrement et s'éteint dans les 60 secondes.

Téléchargement de l'application Roav

Ecrivez "Roav" dans la barre de recherche de l'App Store ou de Google Play pour télécharger l'application.



Connexion de la DashCam à votre smartphone

En connectant votre téléphone via le Wi-Fi intégré, vous pourrez sauvegarder et regarder vos enregistrements directement sur votre appareil. Vous pouvez également changer les paramètres de la DashCam via l'application.



- La DashCam arrête tout enregistrement lorsqu'elle est connectée à votre appareil.
- Les smartphones Android ne peuvent pas accéder aux données Internet lorsqu'ils sont connectés au Wi-Fi de la DashCam. Les périphériques iOS devraient toujours fonctionner normalement.



- 1 Appuyez sur **OK** et sélectionnez "WIFI" > "Activé" pour activer le Wi-Fi de la DashCam.
- 2 Activez le Wi-Fi de votre smartphone, trouvez «Roav DashCam C1» dans la liste et connectez-y-vous à l'aide du mot de passe (mot de passe initial : goroavcam).
- 3 Suivez les instructions sur votre smartphone pour compléter la connexion.

Utilisation de votre DashCam





En tant que conducteur, vous avez la responsabilité absolue de conduire en toute sécurité et de respecter toutes les règles de circulation en vigueur.

Enregistrement des vidéos

- 1 Lorsqu'elle est connectée à un chargeur de voiture, la DashCam commence automatiquement à enregistrer,  s'affiche et un point rouge clignote sur l'écran. La durée d'enregistrement actuelle, la date et l'heure s'affichent également.
- 2 Pour activer / désactiver l'enregistrement audio, appuyez sur .

Protection de l'enregistrement en cours


Par défaut, la DashCam utilise un capteur pour détecter automatiquement les collisions accidentelles et protéger le fichier vidéo pour une durée de 30 secondes.  s'affiche alors. Ce pictogramme indique que ces enregistrements ont été verrouillés et ne seront pas écrasés par de nouveaux clips vidéo.








Pour protéger l'enregistrement actuel manuellement, appuyez sur .

Visionnage des vidéos enregistrées






La DashCam arrête d'enregistrer lorsque vous allez sur la page vidéo ou la page paramètres.

- 1 Appuyez sur , pour accéder aux vidéos.
- 2 Sélectionnez la vidéo que vous souhaitez regarder.









Bouton tactile	Bouton virtuel	Fonction
OK		Play/Pause
		Effacer la vidéo sélectionnée / toutes les vidéos
		Protéger / Déprotéger la vidéo actuelle
		Retour au menu précédent

Paramètres système

Pour ajuster les paramètres de la DashCam, appuyez sur **OK**.

Options du menu	Description	Options disponibles
Résolution	Définir la résolution de la vidéo	720P 60FPS / 720P 30FPS / 1080P 30FPS
Enr. en boucle	Définir la durée de chaque enregistrement	1 min / 3 min / 5 min / 10 min
Sensibilité	Définir la sensibilité aux vibrations et aux chocs afin que la DashCam réagisse de manière appropriée	Faible / Moyenne / Élevée / Désactivé
Moniteur de stationnement	Maintenir la DashCam en mode veille pour permettre aux mouvements brusques d'être détectés et enregistrés. Il est possible d'enregistrer 15 vidéos de 30 secondes chacune de cette manière.	Faible / Moyen / Élevé / Désactivé
WIFI	Se connecter à un smartphone.	Activé / Désactivé
Date	Définir le jour et l'heure.	Appuyez sur  /  pour ajuster, puis sur OK pour passer au chiffre suivant et sur  to sauvegarder

Langue	Définir la langue d'affichage.	English / Deutsch / 日本語 / 简体中文 / 繁体中文 / Español / Italiano / Français
Arrêt automatique de l'écran LCD	Éteindre l'écran après une période d'inactivité.	30 secs / 60 secs / Désactivé
Sonalité des touches	Activer le son des touches.	Activé / Désactivé
Valeur par défaut	Réinitialiser les paramètres.	Annuler / Ok
Formater	Formater la carte mémoire (toutes les données seront effacées).	Annuler / Ok
Filigiane	Afficher la date sur les enregistrements vidéos.	Activé / Désactivé
Fréquence	Accorder la fréquence de la DashCam avec la fréquence électrique du lieu où vous trouvez	50 Hz (UE / Chine) / 60 Hz (É-U / Japon)
À propos de	Vérifier le numéro de version du produit.	

Bouton tactile	Bouton virtuel	Fonction
		Sélection d'un paramètre Confirmation d'une sélection
		Paramètre suivant
		Paramètre précédent
		Retour

Spécifications



Les caractéristiques mentionnées dans le présent manuel sont susceptibles d'être modifiées sans notification préalable.

Ecran : LCD couleur TFT 2,4" (320 x 240)

Capteur de caméra : Sony Exmor IMX 323

Objectif caméra : lentille grand angle 145 °

Chipset : Novatek NT96658

Entrée d'alimentation : 5V \equiv 1A

Résolution vidéo maximale : 1080P 30FPS (1920x1080)

Format du clip vidéo : .MOV

Wi-Fi : bande de 2,4 GHz

Capacité de la batterie : 470 mAh

Plage de température de fonctionnement : de -10 °C à 65 °C

Température de stockage : de -29 °C à 71 °C

Poids : env. 120 g

Dimensions : 86 * 66 * 36 mm

FAQ

- 1 Enregistrement impossible ?
 - Vérifiez si la carte mémoire est correctement insérée et que la capacité est suffisante.
 - Vérifiez le niveau de la batterie.
- 2 Image floue ?
 - Utilisez un chiffon doux propre pour nettoyer la lentille.
- 3 Malfonctionnement ou crash ?
 - Maintenez enfoncé le bouton de réinitialisation à l'aide d'une pointe fine pendant au moins 2 secondes.
- 4 Ecran vide ?
 - L'économiseur d'écran est activé. Modifiez les paramètres sur "**Désactivé**" si nécessaire.
- 5 Impossible de lire des vidéos sur votre smartphone ?
 - Vérifiez que le Wi-Fi de votre smartphone est correctement connecté à la DashCam.
- 6 Comment activer le moniteur de parking ?
 - Tapez , sélectionnez "**Moniteur parking**" > "**Activé**".
- 7 Que se passe-t-il si la carte mémoire est pleine ?
 - L'enregistrement en boucle continue permet de remplacer les anciens fichiers déverrouillés.
- 8 Ma connexion Internet sera-t-elle utilisée lorsque mon smartphone est connecté à la DashCam ?
 - Non, vous n'aurez de consommation Internet que si vous choisissez de partager vos vidéos sur les réseaux sociaux.

Avertissement

 Ce produit est conforme aux spécifications d'interférence radio de la Communauté Européenne. Fréquence de fonctionnement : 2400-2483,5 MHz ; puissance de sortie maximale : 15 dBm.



Ce produit est conçu et fabriqué avec des matériaux et des composants de haute qualité, qui peuvent être recyclés et réutilisés.



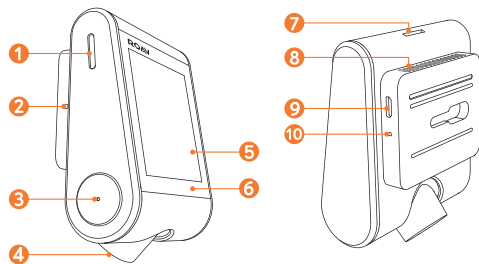
Ce symbole signifie que le produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers, mais doit être déposé dans un centre de collecte approprié pour recyclage. Respectez la réglementation locale et ne jetez pas ce produit et les batteries rechargeables avec les ordures ménagères. La mise au rebut correcte de vos anciens appareils et des batteries rechargeables aide à préserver l'environnement et la santé. Si vous retirez la batterie intégrée, vous risquez d'endommager le produit et d'annuler la garantie. Confiez toujours votre produit à un professionnel pour retirer la batterie intégrée.

Istruzioni di Sicurezza

Siete pregati di leggere con attenzione le istruzioni prima dell'utilizzo del prodotto. Danni eventualmente causati dall'erronea applicazione delle istruzioni non sono coperti dalla garanzia.

- Conservare queste istruzioni.
- Non far cadere, forare o smontare questo prodotto.
- Non esporre questo prodotto a schizzi d'acqua.
- Evitare l'esposizione prolungata alla luce del sole diretta in quanto potrebbe causare danni.
- L'esposizione di questo prodotto a fiamme libere può causarne l'esplosione.
- Utilizzare solo gli accessori originali.
- Non installare questo prodotto in luoghi che ostacolerebbero la visione del guidatore o che impedirebbero il dispiegamento dell'airbag.
- Non utilizzare i controlli durante la guida, mantenere l'attenzione sulla strada.
- Assicurare che la lente della telecamera sia tenuta pulita e che non vi siano ostacoli davanti ad essa.
- Impostare ora e data con precisione prima di utilizzare il prodotto.
- Non utilizzare il caricabatterie se il cavo è danneggiato o rotto.
- Non toccare direttamente il prodotto se questo si è surriscaldato per la continua esposizione al sole o per utilizzo prolungato.
- Rimuovere il prodotto dal veicolo se non utilizzato per periodi di tempo prolungati.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- Utilizzare un panno morbido e pulito per la pulizia. Non utilizzare agenti aggressivi/corrosivi.
- La Società NON è responsabile per la perdita di dati/contenuti durante l'utilizzo del prodotto.

Sintesi



- 1 Altoparlante
- 2 Microfono
- 3 Tasto di accensione con indicatore LED
 - Rosso: registrazione in corso
 - Verde: registrazione non attiva
- 4 Lenti della Videocamera
- 5 Schermo LCD
- 6 Tasti touch
- 7 Vano per la scheda di memoria
- 8 Presa d'aria
- 9 Ingresso ricarica Micro USB
- 10 Tasto reset

Inserire la Scheda di Memoria



Non rimuovere o inserire la micro SD / scheda TF quando il prodotto è acceso in quanto potrebbe danneggiare la scheda.

Per un utilizzo affidabile utilizzare una Micro SD / scheda TF di Classe 10. In caso di scheda da 64/128 GB formattarla prima dell'utilizzo. È consigliabile formattare regolarmente la scheda.

Capacità della scheda	1080P 30FPS	720P 60FPS	720P 30FPS
32GB	320 minuti	360 minuti	480 minuti
64 GB	640 minuti	720 minuti	960 minuti
128GB	1280 minuti	1440 minuti	1920 minuti



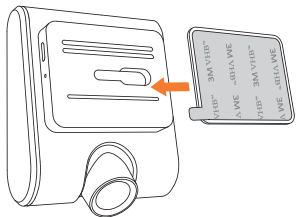
- 1 Inserire una micro SD / scheda TF con i contatti dorati rivolti verso lo schermo della DashCam. Spingere la scheda fino a quando si incastra con un clic.
- 2 Per rimuovere la scheda, premere delicatamente la parte superiore fino al clic, dopodiché estrarla dal suo vano.

Installare la Vostra DashCam

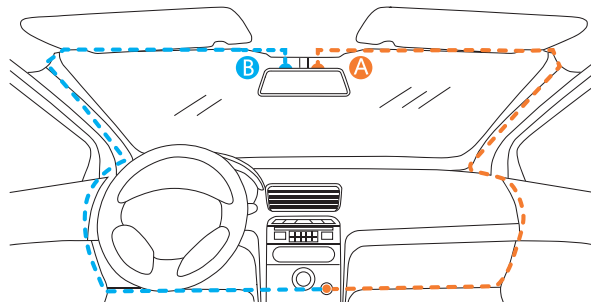


- Non provare ad installare il prodotto durante la guida.
- Installare questo prodotto nella vicinanza dello specchietto retrovisore per ottenere un'apertura di visuale più ampia. Non installare il prodotto in una zona che ostruirebbe la visione richiesta durante la guida.
- Assicurarsi che le lenti della videocamera si trovino sulla portata del tergicristalli per assicurare una visione chiara anche quando piove.
- Non toccare le lenti direttamente con le dita. Potrebbero lasciare impronte sulle lenti che causeranno perdita della nitidezza dei video.
- Il kit per il montaggio è adesivo e potrebbe non essere più utilizzabile una volta rimosso dal parabrezza.

- 1 Montare la DashCam sul supporto.

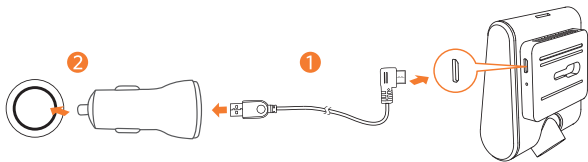


- 2 Selezionare la posizione (A o B) sul parabrezza sul retro dello specchietto retrovisore, pulire la superficie con acqua e lasciare che si asciughi completamente.
- 3 Rimuovere la pellicola dall'adesivo 3M e applicare con decisione il supporto sul parabrezza.
- 4 Utilizzare lo strumento per l'inserimento del cavo per spingere e nascondere il cavo di ricarica attorno al tettuccio e al cruscotto.
- 5 Aggiustare l'angolo di visuale della lente per assicurarsi che sia allineato con la strada davanti a sé.



Collegare all'alimentazione

- 1 Collegare il caricabatterie da auto e la DashCam utilizzando il cavo per la ricarica.
- 2 Inserire il caricabatterie nella presa accendisigari dell'auto.



- 3 All'avvio del motore, DashCam si accenderà automaticamente e inizierà la registrazione. Allo spegnimento del motore le registrazioni vengono salvate automaticamente e la telecamera si spegnerà entro 60 secondi.

Scaricare l'App Roav

Cercare "Roav" su App Store o Google Play per Scaricare l'App.



Sincronizzare DashCam con lo Smartphone

Connettendo la telecamera via il Wi-Fi incorporato è possibile salvare e riprodurre i video della guida direttamente dallo Smartphone. Via App è inoltre possibile cambiare le impostazioni della DashCam.



- Una volta connessa con successo, la registrazione di DashCam viene fermata.
- Gli Smartphone Android non riescono ad accedere ai dati internet quando connessi a DashCam via Wi-Fi. I dispositivi iOS funzioneranno normalmente.

- 1 Premere **OK**, selezionare **"WIFI"** > **"On"** per attivare il Wifi sulla DashCam.
- 2 Attivare il Wifi sullo smartphone, trova **"Roav DashCam C1"** sulla lista delle connessioni e collegati inserendo la password (password iniziale: goroavcam).
- 3 Segui le istruzioni sullo smartphone per completare la sincronizzazione.

Utilizzare la Tua DashCam



Ricordatevi di guidare sicuramente e di seguire le regole della strada.

Registrazione dei Video

- 1 Quando connesso al caricabatterie, DashCam inizierà automaticamente a registrare, apparirà l'icona e un punto rosso lampeggerà sullo schermo, verrà mostrata l'attuale progressione della registrazione assieme alla data e ora correnti.
- 2 Per abilitare / disabilitare la registrazione audio cliccare su

Proteggere la Registrazione Corrente

Da impostazioni predefinite, DashCam utilizza un sensore per rilevare automaticamente le collisioni accidentali e proteggere il file video della durata di 30 secondi, verrà mostrata l'icona. Questo indica che quelle registrazioni sono state bloccate e non saranno sovrascritte da nuovi video.

Per proteggere le registrazioni manualmente, premere su

Riprodurre i Video






DashCam smette di registrare durante la visione dei video o le impostazioni.

- 1 Premere su per visualizzare tutti i video salvati.
- 2 Selezionare un video da riprodurre.








Tasto Touch	Pulsante Virtuale	Funzione
OK		Play / Pausa
		Cancella Corrente / Cancella Tutti
		Blocca corrente / Sblocca Corrente
		Al menù precedente

Impostazioni di Sistema

Per modificare le impostazioni della DashCam, premere **OK**.

Opzioni	Descrizione	Scelta
Risoluzione	Imposta la risoluzione del video.	720P 60FPS / 720P 30FPS / 1080P 30FPS
Loop di Registrazione	Imposta la durata di ogni clip.	1 min / 3 min / 5 min / 10 min
Sensibilità	Imposta sensibilità del sensore di gravità che rileva gli shock durante la guida e attiva DashCam.	Bassa / Media / Alta / Off
Parking Monitor	Attiva DashCam in modalità standby. Rileva movimento fino a quindici volte e registra un video di 30 secondi ogni volta.	Bassa / Media / Alta / Off
WIFI	Connetti allo Smartphone.	On / Off
Date	Imposta data e ora.	Premi  /  per regolare, premi OK per l'impostazione successiva, premi  per salvare
Lingua	Imposta il linguaggio mostrato su schermo.	English / Deutsch / 日本語 / 简体中文 / 繁体中文 / Español / Italiano / Français

Screen Saver	Disattiva la retroilluminazione dello schermo dopo un periodo di inattività.	30 Secondi / 60 Secondi / Off
Segnale acust.	Attiva/Disattiva effetti sonori.	On / Off
Predefinite	Ripristina le impostazioni predefinite.	Annulla / OK
Formattazione	Formatta la scheda di memoria cancellando tutti i dati contenuti.	Annulla / OK
Stampa Data	Mostra / Nasconde data e orario sulle registrazioni.	On / Off
Frequenza	Imposta la frequenza del video.	50 Hz (Unione Europea / Cina) / 60 Hz (US / Giappone)
Versione	Mostra il numero di versione del prodotto.	

Tasto Touch	Pulsante Virtuale	Funzione
OK		Premere più volte per selezionare un'impostazione Premere per confermare la scelta
		Passa all'impostazione successiva
		Passa all'impostazione precedente
		Ritorna alla modalità registrazione

Specifiche tecniche

 Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

Schermo: 2.4" LCD color TFT (320 x 240)

Sensore Videocamera: Sony Exmor IMX 323

Lente videocamera: Lente Grandangolare 145°

Chip: Novatek NT96658

Input corrente: 5V \Rightarrow 1A

Risoluzione Massima: 1080P 30FPS (1920x1080)

Formato video: .MOV

Banda Wifi: 2.4GHz Band

Capacità Batteria: 470 mAh

Temperatura di operatività: -10°C a 65°C

Temperatura di conservazione: -29°C a 71°C

Peso. ca. 119 g

Dimensioni: 86*66*36 mm

Domande Frequenti

- 1 La video camera non registra.
 - Controllate se la scheda di memoria è inserita correttamente e se sulla scheda c'è sufficiente spazio libero.
 - Controllare il livello della batteria.
- 2 Immagine sfocata?
 - Utilizzare un panno pulito per la pulitura delle lenti per pulire delicatamente la lente della videocamera.
- 3 Malfunzionamento o spegnimento improvviso?
 - Premere e tenere premuto Reset utilizzando un oggetto appuntito per almeno due secondi.
- 4 Schermo nero?
 - La modalità risparmio energetico è attivata. Se necessario disabilitare questa opzione dalle impostazioni.
- 5 Lo smartphone non riproduce i video registrati dalla Dashcam?
 - Assicurarsi che il Wifi dello smartphone sia connesso con successo alla DashCam.
- 6 Come attivare il Parking Monitor?
 - Premere **OK**, selezionare "**Parking Monitor**" > "**On**".
- 7 Siete preoccupati all'idea che la memoria sia piena?
 - La registrazione continua consente di registrare e sovrascrivere i file precedenti non protetti.
- 8 Se connesso lo smartphone alla DashCam ci sarà un consumo di dati?
 - No. I dati verranno utilizzati solo in caso in cui il video verrà condiviso tramite app social.

Avviso



Questo prodotto è conforme alle normative comunitarie in materia di interferenze radio.

Gamma di frequenza operativa: 2400-2483.5 MHz;
Potenza di uscita massima: 15 dBm



Questo prodotto è stato progettato e realizzato con materiali e componenti di alta qualità che possono essere riciclati e riutilizzati.



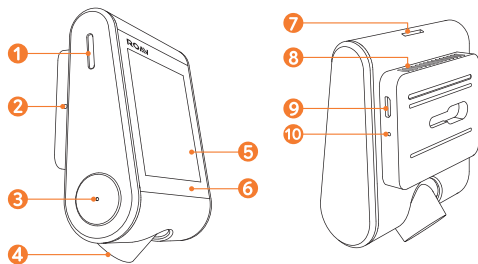
Questo simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici, ma deve essere consegnato presso un'apposita struttura di raccolta per il riciclaggio. Seguire le normative locali e non smaltire mai il prodotto e le batterie ricaricabili con i normali rifiuti domestici. Il corretto smaltimento delle batterie ricaricabili e dei prodotti non più utilizzabili aiuta a prevenire l'inquinamento ambientale e possibili danni alla salute. La rimozione della batteria interata rende nulla la garanzia e può danneggiare il prodotto. Per rimuovere la batteria integrata, rivolgersi sempre a personale specializzato.

Instrucciones de seguridad

Lea completa y detenidamente este manual antes de utilizar el producto. La garantía no aplicará en caso de daños al producto ocasionados por no seguir correctamente las instrucciones de este manual.

- Guarde estas instrucciones.
- No desarme, perforo, ni deje caer el producto.
- No salpique agua sobre el producto ni lo exponga a filtraciones.
- No exponga su equipo a luz solar directa por períodos prolongados de tiempo, ya que podría ocasionarle daños.
- Exponer el producto a fuego abierto podría provocar su explosión.
- Utilice solo accesorios originales.
- No instale el producto en zonas que obstruyan su visibilidad del camino, como conductor. Tampoco lo ubique dentro del rango de despliegue del airbag.
- No opere los controles del producto mientras conduce. Mantenga su atención en el camino en todo momento.
- Asegúrese que el lente de la cámara se mantenga limpio y sin obstrucciones.
- Antes de utilizar el producto, configure correctamente la fecha y hora.
- No utilice el cargador si su cable está roto o dañado.
- Si el producto se sobrecalienta debido a funcionamiento continuo o exposición prolongada a luz solar, no toque su superficie directamente con las manos.
- Remueva el producto de su vehículo si cree que no lo utilizará por un período prolongado de tiempo.
- Mantenga fuera del alcance de los niños.
- Utilice un paño suave y limpio para limpiar su dispositivo. No utilice aceites ni productos de limpieza corrosivos.
- Esta compañía NO se responsabiliza por pérdida de datos/ contenidos de ningún tipo durante la operación del producto.

Anatomía de la DashCam



- 1 Parlante
- 2 Micrófono
- 3 Botón de encendido con indicador LED
 - Rojo: grabación en proceso
 - Verde: grabación inactiva
- 4 Lente de cámara
- 5 Pantalla LCD
- 6 Botones táctiles
- 7 Ranura tarjeta de memoria
- 8 Ranura de ventilación
- 9 Puerto de carga Micro USB
- 10 Ranura de reinicio

Instalación de la Tarjeta de Memoria



No remueva ni inserte tarjetas microSD / TF cuando el producto se encuentre encendido, ya que de hacerlo podría dañar la tarjeta.

Utilice tarjetas microSD / TF Clase 10 para un funcionamiento más óptimo. Formatee sus tarjetas de 64 / 128 GB antes de utilizarlas. Se recomienda formatear su tarjeta de memoria con regularidad.

Capacidad de tarjeta	1080P 30FPS	720P 60FPS	720P 30FPS
32GB	320 mins	360 mins	480 mins
64 GB	640 mins	720 mins	960 mins
128GB	1280 mins	1440 mins	1920 mins



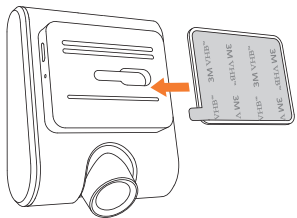
- 1 Inserte la tarjeta microSD / TF con los puntos dorados de contacto hacia el costado de la pantalla de su DashCam. Empuje la tarjeta hasta escuchar un clic de encajado correcto.
 - Para remover la tarjeta, empuje suavemente su eje superior hacia el interior del dispositivo, hasta escuchar un clic de desencajado correcto. Posteriormente, retírela de su ranura tirando suavemente.
- 2

Instalación de su DashCam

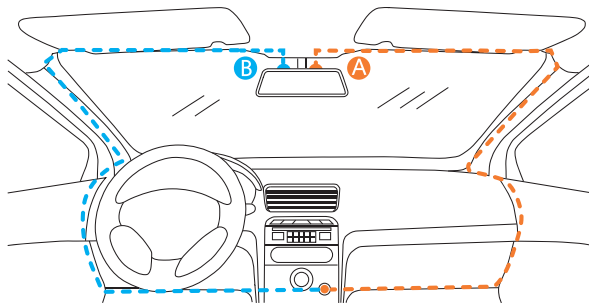


- Jamás instale este producto mientras conduce.
- Instale este producto cerca de su espejo retrovisor para obtener un campo visual óptimo. No lo instale en una ubicación que bloquee su visión como conductor.
- Asegúrese que el lente esté posicionado dentro del rango de limpieza del limpiaparabrisas automático del vehículo, con el fin de garantizar una vista despejada en todo momento, incluso en días lluviosos.
- No toque el lente directamente con sus dedos, ya que podría dejar residuos de grasa; esto podría afectar la nitidez de sus videos.
- La montura de su DashCam es adhesiva y por ende puede destruirse si la remueve del parabrisas.

- 1 Instale la DashCam en su montura.

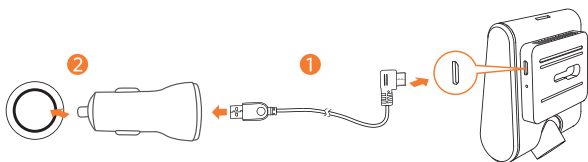


- 2 Elija una ubicación (A o B) detrás del retrovisor, en la sección interior del parabrisas, limpiar con agua pura y secar totalmente.
- 3 Remueva la película protectora de la cinta adhesiva 3M y fije firmemente la montura en el parabrisas.
- 4 Utilice la herramienta de tapicería para introducir y esconder el cable de carga en las grietas de los paneles que rodean el parabrisas y el panel principal del vehículo.
- 5 Ajuste el ángulo visual del lente de modo que mire de frente, hacia el camino.



Conexión con la fuente de poder

- 1 Utilice el cable de carga para conectar su DashCam con el cargador.
- 2 Enchufe el otro extremo del cargador en la toma de mechero de su vehículo.



- 3 Su DashCam se encenderá y comenzará a grabar de manera automática cuando encienda el motor de su vehículo. Al apagar el motor de su vehículo, la DashCam automáticamente guardará lo grabado y se apagará. Esto demorará aproximadamente 60 segundos.

Descarga de la aplicación Roav

Busque "Roav" en la App Store o Google Play, y descárguela.



Sincronización de la DashCam con su teléfono inteligente

Gracias al Wi-Fi integrado de su Dashcam, podrá sincronizar el dispositivo con su teléfono inteligente para guardar y reproducir desde su móvil los videos grabados. También podrá modificar la configuración de su Dashcam mediante la aplicación móvil Roav.



- Su DashCam dejará de grabar cuando los dispositivos se hayan sincronizado exitosamente.
- Los teléfonos con sistema operativo Android no pueden acceder a datos de internet mientras están conectados al Wi-Fi de la DashCam. Los dispositivos



- 1 Presione el botón táctil **OK** y seleccione "WIFI" > "Encendido" para activar WiFi en su Dashcam.
- 2 Active WiFi en su teléfono inteligente, busque y seleccione "Roav DashCam C1" de su lista de conexiones. Introduzca la clave secreta (clave inicial: goroavcam).
- 3 Siga las instrucciones que aparecerán en su teléfono inteligente para completar los pasos de sincronización.

Modo de uso




Como conductor, usted tiene la responsabilidad de conducir manera segura, adhiriéndose a todas las leyes y regulaciones de tránsito vigentes en su país.

Grabar video

- 1 Cuando su DashCam se encuentre conectada al cargador, grabará de manera automática. Al comenzar a grabar, el símbolo  aparecerá en su visor, junto con una luz roja parpadeante. El visor mostrará además el tiempo que lleva grabando, junto con la fecha y hora.
- 2 Para activar / desactivar la grabación de audio, presione el botón táctil .

Protección de grabaciones

La DashCam posee un sensor de colisiones que le permite detectar choques accidentales y generar automáticamente un archivo de 30 segundos con la grabación de ese momento. En ese instante, el ícono  aparece en el visor de la DashCam. Esto indica que la grabación realizada se encuentra bloqueada y no podrá sobrescribirse al grabar videos nuevos.






Para proteger la grabación realizada en ese momento, presione el botón táctil .

Reproducción de videos guardados






La DashCam cesa de grabar cuando es configurada o cuando se accede a sus videos para ser reproducidos.

- 1 Presione el botón táctil  para ver sus videos almacenados.
- 2 Seleccione el video a reproducir.

Botón táctil	Botón virtual	Significado
OK		Reproducir / Pausar
		Borrar video actual / Borrar todos los videos
		Bloquear / Desbloquear video actual
		Volver al menú anterior








Configuración de sistema

Para ajustar la configuración de su DashCam, presione el botón táctil **OK**.

Opciones de menú	Descripción	Opciones disponibles
Resolución	Seleccionar la resolución deseada.	720P 60FPS / 720P 30FPS / 1080P 30FPS
Grabación en bucle	Definir la duración de cada video grabado.	1 min / 3 mins / 5 mins / 10 mins
Sensibilidad	Sensibilidad del estabilizador que corrige aceleraciones y vibraciones.	Baja / Media / Alta / Apagado
Monitoreo de estacionamiento	Se activa para mantener la DashCam en modo de espera. Detectará movimiento 15 veces. Hará un video de 30 segundos cada vez.	Baja / Media / Alta / Apagado
WIFI	Sincronizar con teléfono inteligente.	Encendido / Apagado
Fecha	Fijar hora y fecha.	Presionar botones táctiles  /  para ajustar valores. Presionar OK para siguiente opción. Presionar  para guardar.
Idioma	Seleccionar idioma del menú principal.	English / Deutsch / 日本語 / 简体中文 / 繁体中文 / Español / Italiano / Français

67 Español

Apagado automático de LCD	Apaga la luz trasera de la pantalla después un determinado período de inactividad.	30 segundos / 60 segundos / Apagado
Tono principal	Silenciar o reactivar.	Encendido / Apagado
Predeterminado	Restaurar a configuración inicial.	Cancelar / Aceptar
Formato	Formatear la tarjeta de memoria. Se perderán todos los datos.	Cancelar / Aceptar
Marca de agua	Mostrar / esconder hora y fecha de grabaciones.	Encendido / Apagado
Frecuencia	Seleccionar la frecuencia de video de acuerdo a la frecuencia eléctrica de su país.	50 Hz (Europa / Cina) / 60 Hz (EE.UU. / Japón)
Acerca de	Ver número de versión.	

Botón táctil	Botón virtual	Significado
OK		Clickes repetidamente para seleccionar configuración Clickes para confirmar selección
		Siguiente configuración
		Configuración anterior
		Volver a modo grabación

Español 68

Especificaciones técnicas

☰ Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

Pantalla: 2.4" LCD color TFT (320 x 240)

Sensor cámara: Sony Exmor IMX 323

Lente cámara: lente ángulo amplio de 145°

Circuito integrado: Novatek NT96658

Voltaje de entrada: 5V \equiv 1A

Resolución máxima: 1080P 30FPS (1920x1080)

Formato de archivos de video: .MOV

Wi-Fi: 2.4GHz Banda

Capacidad de batería: 470 mAh

Rango de temperatura operacional: -10°C a 65°C

Rango de temperatura de almacenamiento: -29°C a 71°C

Peso: Aprox. 119 g

Tamaño: 86*66*36 mm

Solución de problemas / Preguntas frecuentes

- 1 Mi DashCam no graba
 - Verifique que la tarjeta de memoria haya sido insertada correctamente y que tenga suficiente espacio de almacenamiento disponible.
 - Revise su nivel de batería.
- 2 Imagen borrosa
 - Limpie suavemente el lente con un paño limpio para lentes.
- 3 Mal funcionamiento o congelamiento de funciones
 - Con un alfiler, presione y mantenga presionado el orificio de Reinicio por al menos 2 segundos.
- 4 Pantalla en blanco
 - El salvapantallas está activado. Cambie la configuración a "**Apagado**" si así lo desea.
- 5 Los videos no aparecen ni son reproducibles en mi teléfono inteligente
 - Confirme la sincronización correcta vía Wi-Fi entre su teléfono inteligente y la DashCam.
- 6 Activar monitoreo de aparcamiento
 - Presione botón táctil **OK**, seleccione "**Monitoreo de estacionamiento**" > "**Encendido**".
- 7 Incertidumbre sobre disponibilidad de memoria en tarjeta
 - Un sistema de grabación cíclica permite sobrescribir archivos antiguos no protegidos.
- 8 ¿Se utilizarán mis datos personales cuando mi teléfono esté sincronizado con la DashCam?
 - No. Los datos guardados serán utilizados solo si usted decide compartir sus videos utilizando aplicaciones sociales.

Advertencia



Este producto cumple con los requisitos de interferencias de radio de la Comunidad Europea.

Rango operativo de frecuencias: 2400-2483.5 MHz;
Potencia máxima de salida de RF: 15 dBm.



El producto ha sido diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que pueden reciclarse y reutilizarse.



Este símbolo significa que el producto no debe desecharse como residuo doméstico y debe entregarse a un centro de recolección apropiado para reciclado. Siga la normativa local y nunca deseche el producto ni las baterías con la basura normal del hogar. Desechar correctamente los productos y las baterías usadas ayuda a evitar consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana. La extracción de la batería integrada anula la garantía y puede estropear el producto. Lleve siempre el producto a un profesional para que éste se encargue de quitar la batería integrada.



12-month limited warranty
12 Monate beschränkte Herstellergarantie
Garantie de 12 mois
Garanzia valida 12 mesi
Garantía limitada de 12 meses



Lifetime technical support
Lebenslanger technischer Support
Support technique à vie
Assistenza post-vendita a vita
Asistencia técnica de por vida



support@goroav.com



+1 (800) 988 7973 (US) Mon-Fri 9:00 - 17:00 (PT)
+44 (0) 1604 936200 (UK) Mon-Fri 6:00 - 11:00 (GMT)
+49 (0) 69 9579 7960 (DE) Mon-Fri 6:00 - 11:00



[@GoRoav](https://www.facebook.com/GoRoav)



[@GoRoav](https://twitter.com/GoRoav)