







EN - USER MANUAL

Front and rear dash camera

DEVICE DESCRIPTION:

1. Mount
2. Front camera lens
3. Speaker
4. Rear camera input
5. Micro SD card slot
6. USB Type-C power supply
7. 2.99-inch screen
8. Power button
9. Rear camera lens

Function	Specifications
	<p>Press and hold for 2 seconds when the camera is OFF to turn it ON.</p> <p>Press and hold for 2 seconds when the camera is ON to turn it OFF.</p> <p>Press once when the camera is ON and not in a menu to switch between the camera and Wi-Fi® information.</p> <p>In the menu: press to select an option.</p>
	<p>A red flashing dot on the screen indicates that the camera is recording in normal mode.</p> <p>A yellow triangle means the camera is recording a locked (protected) video.</p> <p>No dot means the camera is not recording.</p>
	Wi-Fi® ON/OFF
	Microphone ON/OFF

IMPORTANT INFORMATION:

- Insert the microSD card in the correct direction to avoid damaging the card or device.
- If an error message appears, format the microSD card using the device menu.
- If the error persists, reset the device or replace the microSD card.
- Note: Formatting the microSD card or updating the firmware will delete all stored files. Back up important files before proceeding.
- When using a new microSD card for the first time, format it in the device.
- Ensure that the mounting bracket is securely and properly attached to the windshield to prevent damage and achieve the best recording angle.
- Do not use the product in wet conditions—the device is not waterproof or water-resistant.
- Do not record or take photos while directly exposed to strong sunlight.
- For clear photos, clean the windshield and lens of the device regularly.
- Avoid using the device in dusty environments.
- Only use the device in temperatures between -10°C and 65°C.
- Continuous exposure to direct sunlight, especially inside a parked vehicle where the temperature inside the cabin can exceed 65°C, may cause the device to malfunction, change color, deform the casing, or distort the image.

DISCLAIMER:

- We are not responsible for any loss or damage resulting from unauthorized disassembly or modification of the product.
- Under no circumstances shall we be liable for any direct, indirect, punitive, incidental, or consequential damages to property or life, or for improper storage resulting from the use or misuse of this product.
- This device is not intended for illegal purposes or surveillance and cannot be used as evidence in claims.
- In some countries, the installation of devices on the windshield is prohibited or restricted to specific locations. It is the owner's responsibility to ensure that the installation complies with local regulations.
- Depending on environmental conditions and vehicle voltage, errors may occur.
- We are not responsible for unrecorded events, missing files, or similar problems.
- If the car battery voltage falls below the configured threshold, the device will stop recording, even in parking mode.

HARDWARE INSTALLATION:

Location of the video recorder

- The video recorder can be mounted on the dashboard or windshield.
- Dashboard mounting is possible, but provides a smaller field of view and is more prone to loosening.

- Recommended mounting location: behind the rearview mirror for optimal viewing, minimal distraction, and near invisibility.

Installation steps

1. Clean the mounting surface, making sure it is free of grease and dust.
2. Remove the protective film from the adhesive tape.
3. Stick the mount firmly in the selected location.
4. Press firmly for 10 seconds to ensure a good adhesion.
5. Check the camera setting using the live preview in the app.

Cable management

- Route the power cable carefully along the edge of the interior so that it does not get in the way.
- Route the cable along the windshield toward the passenger side.
- Hide the cable behind the headliner and interior panels.
- Connect the cable to the car's fuse box.
- Make sure that no cables are hanging down and obstructing the view.

Notes

- Before sticking, make sure the camera is positioned flat. Do not remove and reattach, as this may weaken the adhesive tape.
- Turn off the car engine to avoid electric shock during installation.
- Adjust the angle of the front camera lens using the mount: tilt it slightly downward (approx. 10°) to achieve a 6:4 ratio between the road and the background.
- Adjust the angle of the rear camera by rotating the rear camera body, which is connected to the front camera.
- The video recorder automatically starts recording when connected to a power source.
- If the rear camera is not working, check the LED indicator. If it is off, make sure that the rear camera cable is securely connected to the front camera.

PAIRING THE DASH CAM WITH YOUR SMARTPHONE:

The effective range between the dashcam and your smartphone is approximately 10 meters (33 feet) in open terrain.

Wireless connection (Wi-Fi®):

1. Turn on Wi-Fi® and location on your smartphone (see your phone's user manual for detailed instructions).
2. Download the app:
For iOS®: scan the QR code provided or search for the Super Dash Cam app in the App Store.



For Android®: Scan the QR code or search for the Super Dash Cam app in the Google Play Store



3. Connect to the dash cam's Wi-Fi®:
 - Turn on the camera's Wi-Fi® by pressing and holding the „down“ button for 2 seconds.
 - Open the Wi-Fi® settings on your phone.
 - Connect to the network named: AMiO_04799_*** (asterisks replaced with random numbers)**.
 - Enter the password: 12345678.
4. Open the app and tap „Connect camera.“
5. Go to Settings -> Format SD card. This is very important — without formatting, the recording may fail.

MOBILE APP OPERATION:

	1. Settings
	2. Photo gallery
	3. Turn microphone ON/OFF
	4. Switch between the cameras
	5. Start/stop recording
	6. Take a photo

DOWNLOADING A VIDEO OR PHOTO:

1. Open the recording screen in the app.
2. Select the desired video or photo gallery.
3. Hold down the selected video/photo, then tap „Download.“

SETTINGS (AVAILABLE IN THE SMARTPHONE APP):

Wi-Fi®

Set the Wi-Fi® network name and password.



Audio Recording

Select whether to record audio.

Date and time watermark

Choose whether to add the date and time to recordings and photos.

Emergency recording

- When emergency recording starts, an audible alert will sound.
- The video recorder automatically saves emergency recordings when an impact is detected.

Formatting the SD card

- Formatting deletes all data. Make a copy of important files before formatting.
- Go to Settings -> Format Memory Card to perform the operation.

Parking monitoring

- Provides 24/7 monitoring when the ignition is off and the car is parked.
- Monitoring is triggered by the G-sensor.
- To enable:
 - Go to Settings -> Parking monitoring
 - Select your preferred sensitivity: Low / Medium / High
 - Press < Back to exit the menu

Collision sensitivity (G-sensor)

- Modes: OFF (default) / High / Medium / Low
- The G-sensor is a 3-axis accelerometer that detects physical and gravitational forces acting on the camera. When an impact is detected, it switches to emergency recording mode and saves a locked 20-second recording, starting 5 seconds before the event. The file is protected and will not be deleted during automatic overwriting. The higher the sensitivity, the less force is needed to activate protection.
- When the engine is turned off and the key is turned to the lock position, the camera stops continuous recording and switches to impact detection mode, then turns off.
- In impact detection mode, if the car is hit and the force exceeds the set level, the camera will turn on, record 20 seconds of continuous video, save and lock the file in the Parking folder, and then turn off.
- When the car is restarted, the camera will return to normal recording mode.

Time-lapse recording

Records long videos by compiling a series of individual photos.

Parking mode with time-lapse recording

- When the engine is turned off and the key is turned to the lock position, the camera stops continuous recording and automatically switches to time-lapse mode.
- In time-lapse mode, if an impact exceeding the set G-sensor level occurs, the camera will record 20 seconds of continuous video, save and lock it in the Parking folder, and then return to time-lapse recording.

- When the car is restarted, the camera will automatically turn off time-lapse mode and switch to normal recording.
- Time-lapse files are stored in the loop recording tab of the mobile app.

Time-lapse settings

- OFF (default) / 1S / 2S / 3S
- 1S: 1 minute of time-lapse recording corresponds to 30 minutes of actual time
- 2S: 1 minute = 60 minutes of actual time
- 3S: 1 minute = 90 minutes of actual time
- Time-lapse recording should be turned OFF during normal driving.

Time-lapse recording time

- OFF / 12H / 24H (default) / 48H
- When the car is turned off, the recorder records for the set time and then automatically turns off.

Version information

Displays the software version of the video recorder.

Time-lapse recording

Restores all settings to their factory default values.

TECHNICAL DATA:


Function	Specification
Resolution	Front: 1K (1920×1080), Rear: 1K (1920×1080)
Display	2.99-inch screen showing front and rear cameras
Wi-Fi®	2.4 GHz
WDR / HDR / Night mode	Supported
Loop recording	Supported
Parking monitoring	Supported
G-Sensor	Built-in 3-axis accelerometer
Time-lapse recording	Supported
Image/video playback	Supported
Remote control app	Supported
Microphone and speaker	Built-in microphone and speaker
File format	Video: MP4 Photos: JPG
GPS	Optional (external)
Micro SD card	Supports up to 256 GB
Port	USB Type-C

Power supply	12–24 V DC input / 5 V, 1.5 A output
Operating temperature	–10 °C to 65 °C
Storage temperature	–20 °C to 70 °C
Languages	English, Polish, German, Italian, French, Spanish, Portuguese, Czech, Slovak, Russian, Ukrainian, Greek

DECLARATION OF CONFORMITY

DECLARATION OF CONFORMITY AVAILABLE FROM
AMIO SP. Z O.O. UL. Knurowska. 63A, 41 - 800 ZABRZE

ENVIRONMENTAL PROTECTION

 This symbol indicates that this product should not be disposed of with unsorted municipal waste.





Electronic equipment should not be disposed of with household waste. According to the European Directive 2002/96/EC on waste electrical and electronic equipment and its incorporation into national law, waste electrical and electronic equipment must be collected separately and recycled. You can also take your used equipment to an electronic waste collection point, which disposes of the equipment in accordance with the National Recycling and Waste Act. It also helps to avoid potential damage to the environment and human health and helps to conserve natural resources.

PL - INSTRUKCJA OBSŁUGI

Wideorejestrator samochodowy z tylną kamerą

OPIS URZĄDZENIA:

1. Uchwyt
2. Przedni obiektyw aparatu
3. Głośnik
4. Wejście tylnego aparatu
5. Gniazdo kart micro SD
6. Zasilanie USB typu C
7. Ekran 2.99 cala
8. Przycisk zasilania
9. Tylny obiektyw aparatu

Funkcja	Specyfikacja
	Długie przytrzymanie przez 2 sekundy, gdy kamera jest WYŁĄCZONA, aby ją WŁĄCZYĆ. Długie przytrzymanie przez 2 sekundy, gdy kamera jest WŁĄCZONA, aby ją WYŁĄCZYĆ. Naciśnij raz, gdy kamera jest WŁĄCZONA i nie znajduje się w menu, aby przełączyć się między kamerą a informacjami o Wi-Fi®. W menu: naciśnij, aby wybrać opcję.
	Czerwona migająca kropka na ekranie oznacza, że kamera nagrywa w trybie normalnym. Żółty trójkąt oznacza, że kamera nagrywa zablokowany (zabezpieczony) film. Brak kropki oznacza, że kamera nie nagrywa.
	Włączone/Wyłączone Wi-Fi®
	Włączony/Wyłączony mikrofon

WAŻNE INFORMACJE:

- Włóż kartę microSD w prawidłowym kierunku, aby uniknąć uszkodzenia karty lub urządzenia.
- Jeśli pojawi się komunikat o błędzie, sformatuj kartę microSD za pomocą menu urządzenia.
- Jeśli błąd nadal występuje, zresetuj urządzenie lub wymień kartę microSD.
- Uwaga: Formatowanie karty microSD lub aktualizacja oprogramowania sprzętowego spowoduje usunięcie wszystkich zapisanych plików. Przed wykonaniem kopii zapasowej ważnych plików należy wykonać kopię zapasową.
- Przy pierwszym użyciu nowej karty microSD należy ją sformatować w urządzeniu.
- Upewnij się, że uchwyt montażowy jest bezpiecznie i prawidłowo zamontowany na przedniej szybie, aby zapobiec uszkodzeniom i uzyskać najlepszy ką t nagrywania.
- Nie należy używać produktu w wilgotnych warunkach — urządzenie nie jest wodoodporne ani wodoszczelne .
- Nie należy nagrywać ani robić zdjęć, będąc bezpośrednio pod silnym światłem słonecznym.
- Aby uzyskać wyraźne zdjęcia, należy regularnie czyścić przednią szybę i obiektyw urządzenia.
- Unikaj używania urządzenia w zapyłonym otoczeniu.
- Urządzenia należy użytkować wyłącznie w zakresie temperatur od –10 °C do 65 °C .
- Ciągła ekspozycja na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, zwłaszcza wewnątrz zaparkowanego pojazdu, gdzie temperatura w kabinie może przekraczać 65°C, może spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia, zmianę koloru, odkształcenie obudowy lub zniekształcenie obrazu.

ZASTRZEŻENIE:

- Nie ponosimy odpowiedzialności za straty lub szkody powstałe w wyniku nieautoryzowanego demontażu lub modyfikacji produktu.
- W żadnym wypadku nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek bezpośrednie, pośrednie, karne, przypadkowe lub wynikowe szkody na mieniu lub życiu, ani za niewłaściwe przechowywanie wynikające z użytkowania lub niewłaściwego użytkowania tego produktu.
- Urządzenie to nie jest przeznaczone do celów niezgodnych z prawem lub do inwigilacji i nie może być wykorzystywane jako dowód w rozszczeniach.
- W niektórych krajach montaż urządzeń na przedniej szybie jest zabroniony lub ograniczony do określonych miejsc. Obowiązkiem właściciela jest upewnienie się, że montaż jest zgodny z lokalnymi przepisami.
- W zależności od warunków środowiskowych i napięcia pojazdu mogą wystąpić błędy.
- Nie ponosimy odpowiedzialności za niezarejestrowane zdarzenia, brakujące pliki lub podobne problemy.
- Jeżeli napięcie akumulatora samochodowego spadnie poniżej skonfigurowanej wartości granicznej, urządzenie zatrzyma nagrywanie, nawet w trybie parkingowym.

INSTALACJA SPRZĘTOWA:

Umiejscowienie wideorejestratora

- Wideorejestrator można zamontować na desce rozdzielczej lub na przedniej szybie.
- Montaż na desce rozdzielczej jest możliwy, jednak zapewnia mniejsze pole widzenia i jest bardziej podatny na poluzowanie.
- Zalecane miejsce montażu: za lusterkiem wstecznym, aby uzyskać optymalny widok, minimalne rozproszenie uwagi i niemal niewidoczność.

Kroki montażowe

- Wyczyść powierzchnię montażową, upewniając się, że jest wolna od tłuszczu i kurzu.
- Usuń folię ochronną z taśmy klejącej.
- Przyklej uchwyty mocno w wybranym miejscu.
- Mocno dociśnij przez 10 sekund, aby dobrze przylegał.
- Sprawdź ustawienie kamery, korzystając z podglądu na żywo w aplikacji.

Zarządzanie kablami

- Poprowadź kabel zasilający starannie wzdłuż krawędzi wnętrza, aby nie przeszkadzał.
- Poprowadź kabel wzdłuż przedniej szyby w stronę pasażera.
- Ukryj kabel za podsufitką i panelami wnętrza.
- Podłącz kabel do skrzynki bezpieczników samochodu.
- Upewnij się, że żaden kabel nie zwisa i nie zasłania widoku.

Uwagi

- Przed przyklejeniem upewnij się, że kamera jest ustawiona płasko. Nie zdejmuj i nie przyklejaj ponownie, gdyż może to osłabić przyczepność taśmy.

- Wyłącz silnik samochodu, aby uniknąć porażenia prądem podczas instalacji.
- Dostosuj kąt nachylenia obiektywu przedniej kamery za pomocą uchwyty: lekko przechył ją w dół (ok. 10°), aby uzyskać proporcję nagrywania drogi do tła 6:4.
- Kąt kamery tylnej reguluj przez obrót korpusu kamery tylnej, która jest podłączona do kamery przedniej.
- Wideorejestrator automatycznie rozpoczyna nagrywanie po podłączeniu zasilania.
- Jeśli kamera tylna nie działa, sprawdź wskaźnik LED. Jeśli jest wyłączony, upewnij się, że kabel kamery tylnej jest dobrze podłączony do kamery przedniej.

PAROWANIE KAMERY SAMOCHODOWEJ ZE SMART-FONEM:

Efektywny zasięg między kamerą samochodową a smartfonem wynosi około 10 metrów (33 stopy) w terenie otwartym.

Połączenie bezprzewodowe (Wi-Fi®):

- Włącz Wi-Fi® i lokalizację na swoim smartfonie (szczegółowe instrukcje znajdziesz w instrukcji obsługi telefonu).
- Pobierz aplikację:
Dla systemu iOS®: zeskanuj podany kod QR lub wyszukaj aplikację Super Dash Cam w sklepie App Store.

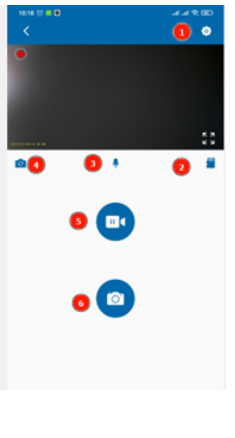


Dla systemu Android®: zeskanuj kod QR lub wyszukaj aplikację Super Dash Cam w sklepie Google Play.



- Połącz się z Wi-Fi® kamery samochodowej:
 - Włącz Wi-Fi® w kamerze, naciskając i przytrzymując przycisk „w dół” przez 2 sekundy.
 - Otwórz ustawienia Wi-Fi® w telefonie.
 - Połącz się z siecią o nazwie: AMiO_04799_*** (gwiazdki zastąpione losowymi cyframi)**.
 - Wprowadź hasło: 12345678.
- Otwórz aplikację i dotknij opcji „Podłącz kamerę”.
- Przejdź do Ustawień -> Formatuj kartę SD. To bardzo ważne — bez formatowania nagrania mogą się nie pojawić.

OBSŁUGA APLIKACJI MOBILNEJ:

	1. Ustawienia
	2. Galeria zdjęć
	3. Włącz/wyłącz mikrofon
	4. Przełączanie między kamerami
	5. Rozpocznij/zatrzymaj nagrywanie
	6. Zrób zdjęcie

- Przejdź do Ustawienia -> Monitorowanie parkowania
- Wybierz preferowaną czułość: Niska / Średnia / Wysoka
- Naciśnij < Wstecz, aby wyjść z menu

Czułość na kolizję (Czujnik G)

- Tryby: WYŁĄCZONY (domyślny) / Wysoki / Średni / Niski
- Czujnik G to 3-osiowy akcelerometr wykrywający siły fizyczne i grawitacyjne działające na kamerę. Po wykryciu uderzenia przełącza się w tryb nagrywania awaryjnego i zapisuje zablokowane nagranie trwające 20 sekund, zaczynające się 5 sekund przed zdarzeniem. Plik jest zabezpieczony i nie zostanie usunięty podczas automatycznego nadpisywania. Im wyższa czułość, tym mniejsza siła potrzebna do aktywacji ochrony.
- Po wyłączeniu silnika i przekręceniu kluczyka do pozycji blokady kamera zatrzymuje nagrywanie ciągle i przechodzi w tryb wykrywania uderzeń, po czym się wyłącza.
- W trybie wykrywania uderzeń, jeśli samochód zostanie uderzony i siła przekroczy ustawiony poziom, kamera włączy się, nagra 20 sekund ciągłego filmu, zapisze i zablokuje plik w folderze Parking, a następnie się wyłącza.
- Po ponownym uruchomieniu samochodu kamera wróci do normalnego trybu nagrywania.

POBIERANIE WIDEO LUB ZDJĘCIA:

1. Otwórz ekran nagrywania w aplikacji.
2. Wybierz żądaną galerię wideo lub zdjęć.
3. Przytrzymaj wybrane wideo/zdjęcie, a następnie stuknij „Pobierz”.

USTAWIENIA (DOSTĘPNE W APLIKACJI NA SMARTFONIE):**Wi-Fi®**

Ustaw nazwę i hasło sieci Wi-Fi®.

Nagrywanie dźwięku

Wybierz, czy nagrywać dźwięk.

Znak wodny z datą i czasem

Wybierz, czy dodać datę i godzinę do nagrań i zdjęć.

Nagrywanie awaryjne

- Gdy rozpocznie się nagrywanie awaryjne, rozlegnie się dźwiękowy alert.
- Wideorejestrator automatycznie zapisuje nagrania awaryjne po wykryciu uderzenia.

Formatowanie karty SD

- Formatowanie usuwa wszystkie dane. Zrób kopię ważnych plików przed formatowaniem.
- Przejdź do Ustawienia -> Formatuj kartę pamięci, aby wykonać operację.

Monitoring parkowania

- Zapewnia całodobowy monitoring, gdy zapłon jest wyłączony, a samochód zaparkowany.
- Monitorowanie uruchamiane jest przez czujnik G.
- Aby włączyć:

Nagrywanie poklatkowe

Nagrywa długie filmy poprzez składanie serii pojedynczych zdjęć.

Tryb parkowania z nagrywaniem poklatkowym

- Po wyłączeniu silnika i przekręceniu kluczyka do pozycji blokady kamera zatrzymuje nagrywanie ciągle i automatycznie przechodzi w tryb poklatkowy.
- W trybie poklatkowym, jeśli dojdzie do uderzenia przekraczającego ustawiony poziom czujnika G, kamera nagra 20 sekund ciągłego filmu, zapisze i zablokuje go w folderze Parking, a następnie wróci do nagrywania poklatkowego.
- Po ponownym uruchomieniu samochodu kamera automatycznie wyłączy tryb poklatkowy i przejdzie do normalnego nagrywania.
- Pliki poklatkowe są przechowywane w zakładce nagrywania pętli w aplikacji mobilnej.

Ustawienia poklatkowe

- OFF (domyślnie) / 1S / 2S / 3S
- 1S: 1 minuta nagrania poklatkowego odpowiada 30 minutom rzeczywistego czasu
- 2S: 1 minuta = 60 minut rzeczywistego czasu
- 3S: 1 minuta = 90 minut rzeczywistego czasu
- Poklatkowe nagrywanie powinno być WYŁĄCZONE podczas normalnej jazdy.

Czas nagrywania poklatkowego

- OFF / 12H / 24H (domyślnie) / 48H
- Po wyłączeniu samochodu rejestrator nagrywa przez ustawiony czas, a następnie automatycznie się wyłącza.

Informacje o wersji

Wyświetla wersję oprogramowania wideorejestratora.

Nagrywanie poklatkowe

Przywraca wszystkie ustawienia do domyślnych wartości fabrycznych.

DANE TECHNICZNE:

Funkcja	Specyfikacja
Rozdzielczość	Przód: 1K (1920×1080), Tył: 1K (1920×1080)
Wyświetlacz	Ekran 2.99 cala, pokazujący kamerę przednią i tylną
Wi-Fi®	2.4 GHz
WDR / HDR / Tryb nocny	Obsługiwane
Nagrywanie w pętli	Obsługiwane
Monitorowanie parkowania	Obsługiwane
Czujnik G (G-Sensor)	Wbudowany 3-osiowy akcelerometr
Nagrywanie poklatkowe (Time-lapse)	Obsługiwane
Odtwarzanie obrazów / wideo	Obsługiwane
Aplikacja do zdalnej kontroli	Obsługiwane
Mikrofon i głośnik	Wbudowany mikrofon i głośnik
Format plików	Wideo: MP4 Zdjęcia: JPG
GPS	Opcjonalny (zewnętrzny)
Karta Micro SD	Obsługuje do 256 GB
Port	USB typu C
Zasilanie	12-24 V DC wejście / 5 V, 1.5 A wyjście
Temperatura pracy	-10 °C do 65 °C
Temperatura przechowywania	-20 °C do 70 °C
Języki	Angielski, polski, niemiecki, włoski, francuski, hiszpański, portugalski, czeski, słowacki, rosyjski, ukraiński, grecki

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

DEKLARACJA ZGODNOŚCI DOSTĘPNA W SIEDZIBIE FIRMY AMIO SP Z O.O. UL. KNUROWSKA. 63A, 41 - 800 ZABRZE

DBAJ O ŚRODOWISKO!



Symbol ten wskazuje, że pozbywając się tego produktu nie należy go wyrzucać razem z nieposortowanymi odpadami komunalnymi. Nie należy wyrzucać sprzętu elektronicznego wraz z odpadami gospodarstwa domowego. Zgodnie z Dyrektywą europejską 2002/96/WE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego i jej włączenia do przepisów prawa krajowego zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny należy poddać selektywnej oraz recyklingowi. Zużyty sprzęt można również oddać w punkcie zbiórki odpadów elektronicznych, który prowadzi utylizację urządzeń zgodnie z krajową ustawą o recyklingu i odpadach. Pomaga również uniknąć powstania potencjalnych szkód dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego oraz pomaga chronić zasoby naturalne.




DE - BENUTZERHANDBUCH

Dashcam mit Rückfahrkamera

BESCHREIBUNG DES GERÄTS:

1. Halterung
2. Vordere Kameraobjektiv
3. Lautsprecher
4. Eingang für Rückfahrkamera
5. Micro-SD-Kartensteckplatz
6. USB-Anschluss Typ C
7. 2.99-Zoll-Bildschirm
8. Ein-/Aus-Taste
9. Rückseitige Kamera

Funktion	Spezifikationen
	Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, wenn die Kamera ausgeschaltet ist, um sie einzuschalten.
	Halten Sie die Taste bei eingeschalteter Kamera 2 Sekunden lang gedrückt, um sie auszuschalten.
	Einmal drücken, wenn die Kamera eingeschaltet ist und sich nicht im Menü befindet, um zwischen Kamera und WLAN-Informationen zu wechseln.
	Im Menü: Drücken Sie, um eine Option auszuwählen.

	<p>Ein rot blinkender Punkt auf dem Bildschirm bedeutet, dass die Kamera im normalen Modus aufzeichnet.</p> <p>Ein gelbes Dreieck bedeutet, dass die Kamera ein gesperrtes (geschütztes) Video aufzeichnet.</p> <p>Kein Punkt bedeutet, dass die Kamera nicht aufzeichnet.</p>
	WLAN ein/aus
	Mikrofon ein/aus

WICHTIGE INFORMATIONEN:

- Legen Sie die microSD-Karte in der richtigen Ausrichtung ein, um eine Beschädigung der Karte oder des Geräts zu vermeiden.
- Wenn eine Fehlermeldung angezeigt wird, formatieren Sie die microSD-Karte über das Menü des Geräts.
- Wenn der Fehler weiterhin auftritt, setzen Sie das Gerät zurück oder ersetzen Sie die microSD-Karte.
- Hinweis: Durch das Formatieren der microSD-Karte oder die Aktualisierung der Firmware werden alle gespeicherten Dateien gelöscht. Sichern Sie wichtige Dateien, bevor Sie eine Sicherungskopie erstellen.
- Wenn Sie eine neue microSD-Karte zum ersten Mal verwenden, formatieren Sie sie bitte im Gerät.
- Stellen Sie sicher, dass die Halterung sicher und korrekt an der Windschutzscheibe befestigt ist, um Beschädigungen zu vermeiden und den besten Aufnahmewinkel zu erzielen.
- Verwenden Sie das Produkt nicht unter feuchten Bedingungen – das Gerät ist weder wasserdicht noch spritzwassergeschützt.
- Nehmen Sie keine Videos oder Fotos auf, wenn Sie sich direkt in starker Sonneneinstrahlung befinden.
- Um klare Bilder zu erhalten, reinigen Sie regelmäßige die Windschutzscheibe und die Linse des Geräts.
- Vermeiden Sie die Verwendung des Geräts in staubiger Umgebung.
- Verwenden Sie das Gerät nur bei Temperaturen zwischen -10 °C und 65 °C.
- Eine längere direkte Sonneneinstrahlung, insbesondere in einem geparkten Fahrzeug, in dem die Temperatur im Innenraum 65 °C überschreiten kann, kann zu Fehlfunktionen des Geräts, Farbveränderungen, Verformungen des Gehäuses oder Bildverzerrungen führen.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

- Wir übernehmen keine Haftung für Verluste oder Schäden, die durch unbefugte Demontage oder Modifikation des Produkts entstehen.
- Wir haften in keinem Fall für direkte, indirekte, strafbare, zufällige oder Folgeschäden an Eigentum

oder Leben oder für unsachgemäße Lagerung, die sich aus der Verwendung oder dem Missbrauch dieses Produkts ergeben.

- Dieses Gerät ist nicht für illegale Zwecke oder zur Überwachung bestimmt und darf nicht als Beweismittel in Rechtsstreitigkeiten verwendet werden.
- In einigen Ländern ist die Montage von Geräten an der Windschutzscheibe verboten oder auf bestimmte Stellen beschränkt. Es liegt in der Verantwortung des Besitzers, sicherzustellen, dass die Montage den örtlichen Vorschriften entspricht.
- Je nach Umgebungsbedingungen und Spannung des Fahrzeugs können Fehler auftreten.
- Wir übernehmen keine Verantwortung für nicht aufgezeichnete Ereignisse, fehlende Dateien oder ähnliche Probleme.
- Wenn die Spannung der Fahrzeugbatterie unter den konfigurierten Grenzwert fällt, stoppt das Gerät die Aufzeichnung, auch im Parkmodus.

HARDWARE-INSTALLATION:

Positionierung des Videorekorders

- Der Videorekorder kann auf dem Armaturenbrett oder an der Windschutzscheibe montiert werden.
- Die Montage auf dem Armaturenbrett ist möglich, bietet jedoch ein kleineres Sichtfeld und ist anfälliger für Lockerungen.
- Empfohlener Montageort: hinter dem Rückspiegel, um eine optimale Sicht, minimale Ablenkung und nahezu Unsichtbarkeit zu gewährleisten.

Montageschritte

1. Reinigen Sie die Montagefläche und stellen Sie sicher, dass sie frei von Fett und Staub ist.
2. Entfernen Sie die Schutzfolie vom Klebeband.
3. Kleben Sie die Halterung fest an die gewünschte Stelle.
4. Drücken Sie ihn 10 Sekunden lang fest an, damit er gut haftet.
5. Überprüfen Sie die Einstellung der Kamera mithilfe der Live-Vorschau in der App.

Kabelmanagement

- Verlegen Sie das Stromkabel sorgfältig entlang der Innenkante, damit es nicht stört.
- Verlegen Sie das Kabel entlang der Windschutzscheibe in Richtung Beifahrer.
- Verstecken Sie das Kabel hinter dem Dachhimmel und den Innenverkleidungen.
- Schließen Sie das Kabel an die Sicherungsbox des Fahrzeugs an.
- Stellen Sie sicher, dass kein Kabel herunterhängt und die Sicht behindert.

Hinweise

- Vergewissern Sie sich vor dem Aufkleben, dass die Kamera flach aufliegt. Entfernen Sie die Kamera nicht und kleben Sie sie nicht erneut auf, da dies die Klebekraft des Klebebands beeinträchtigen kann.
- Schalten Sie den Motor des Fahrzeugs aus, um einen Stromschlag während der Installation zu vermeiden.

- Passen Sie den Neigungswinkel des Objektivs der Frontkamera mit Hilfe der Halterung an: Neigen Sie sie leicht nach unten (ca. 10°), um ein Verhältnis von 6:4 zwischen der Aufnahme der Straße und dem Hintergrund zu erhalten.
- Stellen Sie den Winkel der Rückfahrkamera durch Drehen des Rückfahrkamergehäuses ein, das mit der Frontkamera verbunden ist.
- Der Videorekorder beginnt automatisch mit der Aufnahme, sobald er an die Stromversorgung angeschlossen wird.
- Wenn die Rückfahrkamera nicht funktioniert, überprüfen Sie die LED-Anzeige. Wenn sie ausgeschaltet ist, vergewissern Sie sich, dass das Kabel der Rückfahrkamera fest mit der Frontkamera verbunden ist.

KOPPELN DER AUTOKAMERA MIT DEM SMARTPHONE:

Die effektive Reichweite zwischen der Autokamera und dem Smartphone beträgt etwa 10 Meter (33 Fuß) im Freien.

Drahtlose Verbindung (WLAN):

1. Aktivieren Sie Wi-Fi® und Standort auf Ihrem Smartphone (detaillierte Anweisungen finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Telefons).
2. Laden Sie die App herunter:
Für iOS®: Scannen Sie den angegebenen QR-Code oder suchen Sie die Super Dash Cam-App im App Store.



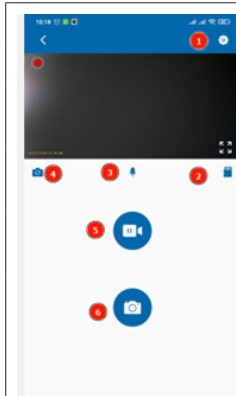
Für Android®: Scannen Sie den QR-Code oder suchen Sie die Super Dash Cam-App im Google Play Store



3. Verbinden Sie sich mit dem WLAN der Autokamera:
 - Schalten Sie das WLAN der Kamera ein, indem Sie die Taste „Nach unten“ 2 Sekunden lang gedrückt halten.
 - Öffnen Sie die WLAN-Einstellungen auf Ihrem Smartphone.
 - Verbinden Sie sich mit dem Netzwerk mit dem Namen: AMiO_04799_*** (Sternchen werden durch zufällige Zahlen ersetzt)**.

- Geben Sie das Passwort ein: 12345678
4. Öffnen Sie die App und tippen Sie auf „Kamera verbinden“.
 5. Gehen Sie zu Einstellungen -> SD-Karte formatieren. Dies ist sehr wichtig – ohne Formatierung können die Aufnahmen fehlschlagen.

BEDIENUNG DER MOBILEN APP:



1. Einstellungen
2. Fotogalerie
3. Mikrophon ein-/ausschalten
4. Zwischen den Kameras wechseln
5. Aufnahme starten/beenden
6. Foto aufnehmen

VIDEO ODER FOTO HERUNTERLADEN:

1. Öffnen Sie den Aufnahmebildschirm in der App.
2. Wählen Sie die gewünschte Video- oder Fotogalerie aus.
3. Halten Sie das ausgewählte Video/Foto gedrückt und tippen Sie dann auf „Herunterladen“.

EINSTELLUNGEN (VERFÜGBAR IN DER APP AUF DEM SMARTPHONE):

Wi-Fi®

Legen Sie den Namen und das Passwort des WLAN-Netzwerks fest.

Tonaufnahme

Wählen Sie aus, ob Sie Ton aufnehmen möchten.

Wasserzeichen mit Datum und Uhrzeit

Wählen Sie aus, ob Sie Datum und Uhrzeit zu Aufnahmen und Fotos hinzufügen möchten.

Notfallaufzeichnung

- Wenn die Notfallaufzeichnung beginnt, ertönt ein akustischer Alarm.
- Der Videorekorder speichert Notfallaufnahmen automatisch, sobald er einen Aufprall erkennt.

Formatieren der SD-Karte

- Durch das Formatieren werden alle Daten gelöscht. Erstellen Sie vor dem Formatieren eine Kopie wichtiger Dateien.
- Gehen Sie zu den Einstellungen -> Speicherkarte formatieren, um den Vorgang durchzuführen.

Parküberwachung

- Bietet eine 24-Stunden-Überwachung, wenn die Zündung ausgeschaltet und das Fahrzeug geparkt ist.
- Die Überwachung wird durch den G-Sensor ausgelöst.
- So aktivieren Sie die Überwachung:
 - Gehen Sie zu den Einstellungen -> Parküberwachung
 - Wählen Sie die gewünschte Empfindlichkeit: Niedrig / Mittel / Hoch
 - Drücken Sie < Zurück, um das Menü zu verlassen

Kollisionsempfindlichkeit (G-Sensor)

- Modi: AUS (Standard) / Hoch / Mittel / Niedrig
- Der G-Sensor ist ein 3-Achsen-Beschleunigungsmesser, der physikalische und gravitative Kräfte erfasst, die auf die Kamera einwirken. Bei Erkennung eines Aufpralls schaltet er in den Notfallaufnahmehemodus und speichert eine gesperrte Aufnahme von 20 Sekunden Länge, beginnend 5 Sekunden vor dem Ereignis. Die Datei ist geschützt und wird beim automatischen Überschreiben nicht gelöscht. Je höher die Empfindlichkeit, desto geringer ist die Kraft, die zur Aktivierung des Schutzes erforderlich ist.
- Nach dem Abstellen des Motors und Drehen des Zündschlüssels in die Sperrposition stoppt die Kamera die kontinuierliche Aufzeichnung, wechselt in den Aufprallerkennungsmodus und schaltet sich dann aus.
- Wenn das Fahrzeug im Aufprallerkennungsmodus angefahren wird und die Kraft den eingestellten Wert überschreitet, schaltet sich die Kamera ein, nimmt 20 Sekunden lang ein kontinuierliches Video auf, speichert und sperrt die Datei im Ordner „Parking“ und schaltet sich dann aus.
- Nach dem Neustart des Fahrzeugs kehrt die Kamera in den normalen Aufnahmehemodus zurück.

Zeitrafferaufzeichnung

Nimmt lange Videos auf, indem es eine Reihe von Einzelbildern zusammenfügt.

Parkmodus mit Zeitrafferaufzeichnung

- Wenn Sie den Motor abstellen und den Zündschlüssel in die Sperrposition drehen, stoppt die Kamera die kontinuierliche Aufnahme und wechselt automatisch in den Zeitraffermodus.
- Wenn im Zeitraffermodus ein Aufprall auftritt, der den eingestellten G-Sensor-Wert überschreitet, nimmt die Kamera 20 Sekunden lang ein kontinuierliches Video auf, speichert es im Ordner „Parken“ und kehrt dann zum Zeitraffer-Aufnahmehemodus zurück.
- Nach dem Neustart des Fahrzeugs schaltet die Kamera automatisch den Zeitraffermodus aus und kehrt zur normalen Aufzeichnung zurück.
- Die Zeitraffer-Dateien werden in der Registerkarte „Loop-Aufzeichnung“ in der mobilen App gespeichert.

Zeitraffereinstellungen

- AUS (Standard) / 1S / 2S / 3S
- 1S: 1 Minute Zeitrafferaufzeichnung entspricht 30 Minuten Echtzeit
- 2S: 1 Minute = 60 Minuten tatsächlicher Zeit
- 3S: 1 Minute = 90 Minuten tatsächlicher Zeit
- Die Zeitrafferaufnahme sollte während der normalen Fahrt AUSgeschaltet sein.

Zeitraffer-Aufnahmezeit

- AUS / 12 Std. / 24 Std. (Standard) / 48 Std.
- Nach dem Ausschalten des Fahrzeugs zeichnet der Rekorder für die eingestellte Zeit auf und schaltet sich dann automatisch aus.

Versionsinformationen

Zeigt die Softwareversion des Videorekorders an.

Zeitrafferaufzeichnung

Setzt alle Einstellungen auf die werkseitigen Standardwerte zurück.

TECHNISCHE DATEN:


Funktion	Spezifikation
Auflösung	Vorderseite: 1K (1920×1080), Rückseite: 1K (1920×1080)
Display	2.99-Zoll-Bildschirm, zeigt Front- und Rückkamera
WLAN	2.4 GHz
WDR / HDR / Nachtmodus	Unterstützt
Loop-Aufnahme	Unterstützt
Parküberwachung	Unterstützt
G-Sensor	Integrierter 3-Achsen-Beschleunigungsmesser
Zeitrafferaufzeichnung (Time-lapse)	Unterstützt
Wiedergabe von Bildern/ Videos	Unterstützt
App für Fernsteuerung	Unterstützt
Mikrofon und Lautsprecher	Integriertes Mikrofon und Lautsprecher
Dateiformat	Video: MP4 Fotos: JPG
GPS	Optional (extern)
Micro-SD-Karte	Unterstützt bis zu 256 GB
Anschluss	USB Typ C

Stromversorgung	12-24 V DC Eingang / 5 V, 1.5 A Ausgang
Betriebstempera-tur	-10 °C bis 65 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis 70 °C
Sprachen	Englisch, Polnisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Tschechisch, Slowakisch, Russisch, Ukrainisch, Griechisch

KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG

KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG VERFÜGBAR BEIM REGISTRIERUNGSBÜRO VON AMIO Sp. z o.o. ul. Knurowska. 63A, 41 -800 Zabrze

UMWELTSCHUTZ





 Dieses Symbol bedeutet, dass dieses Produkt nicht mit unsortiertem Hausmüll entsorgt werden darf. Elektronische Geräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gemäß der europäischen Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und ihrer Umsetzung in nationales Recht müssen Elektro- und Elektronik-Altgeräte getrennt gesammelt und recycelt werden. Sie können Ihre Altgeräte auch zu einer Sammelstelle für Elektronikschrott bringen, die die Geräte gemäß dem nationalen Recycling- und Abfallgesetz entsorgt. Dies trägt auch dazu bei, mögliche Schäden für die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden und die natürlichen Ressourcen zu schonen.

ES - INSTRUCCIÓN DE USO

Grabadora de vídeo para coche con cámara trasera

DESCRIPCIÓN DEL DISPOSITIVO:

1. Soporte
2. Lente frontal de la cámara
3. Altavoz
4. Entrada de la cámara trasera
5. Ranura para tarjetas micro SD
6. Alimentación USB tipo C
7. Pantalla de 2.99 pulgadas
8. Botón de encendido
9. Lente trasera de la cámara

Función	Especificaciones
	<p>Mantenga pulsado durante 2 segundos con la cámara apagada para encenderla.</p> <p>Mantenga pulsado durante 2 segundos con la cámara encendida para apagarla.</p> <p>Pulse una vez cuando la cámara esté encendida y no se encuentre en el menú para cambiar entre la cámara y la información de Wi-Fi®.</p> <p>En el menú: pulse para seleccionar una opción.</p>
	<p>Un punto rojo parpadeante en la pantalla indica que la cámara está grabando en modo normal.</p> <p>Un triángulo amarillo significa que la cámara está grabando un vídeo bloqueado (protegido).</p> <p>La ausencia de puntos significa que la cámara no está grabando.</p>
	Wi-Fi® activado/desactivado
	Micrófono activado/desactivado

INFORMACIÓN IMPORTANTE:

- Inserte la tarjeta microSD en la dirección correcta para evitar daños en la tarjeta o en el dispositivo.
- Si aparece un mensaje de error, formatee la tarjeta microSD mediante el menú del dispositivo.
- Si el error persiste, reinicie el dispositivo o sustituya la tarjeta microSD.
- Nota: Al formatear la tarjeta microSD o actualizar el firmware se eliminarán todos los archivos guardados. Realice una copia de seguridad de los archivos importantes antes de continuar.
- La primera vez que utilice una tarjeta microSD nueva, formatee la tarjeta en el dispositivo.
- Asegúrese de que el soporte de montaje esté bien fijado al parabrisas para evitar daños y obtener el mejor ángulo de grabación.
- No utilice el producto en condiciones de humedad, ya que el dispositivo no es resistente al agua ni impermeable.
- No grabe ni tome fotografías bajo la luz solar directa.
- Para obtener imágenes nítidas, limpie regularmente el parabrisas y la lente del dispositivo.
- Evite utilizar el dispositivo en entornos polvorientos.
- Utilice el dispositivo únicamente en un rango de temperaturas comprendido entre -10 °C y 65 °C.
- La exposición continua a la luz solar directa, especialmente dentro de un vehículo estacionado, donde la temperatura en la cabina puede superar los 65 °C, puede provocar un mal funcionamiento

del dispositivo, cambios de color, deformación de la carcasa o distorsión de la imagen.

AVISO:

- No nos hacemos responsables de las pérdidas o daños que se produzcan como resultado del desmontaje o la modificación no autorizados del producto.
- En ningún caso nos hacemos responsables de ningún daño directo, indirecto, punitivo, accidental o consecuente a la propiedad o la vida, ni del almacenamiento inadecuado resultante del uso o mal uso de este producto.
- Este dispositivo no está diseñado para fines ilegales o de vigilancia y no puede utilizarse como prueba en reclamaciones.
- En algunos países, la instalación de dispositivos en el parabrisas está prohibida o restringida a determinados lugares. Es responsabilidad del propietario asegurarse de que la instalación cumple con la normativa local.
- Dependiendo de las condiciones ambientales y del voltaje del vehículo, pueden producirse errores.
- No nos hacemos responsables de los incidentes no registrados, los archivos perdidos o problemas similares.
- Si la tensión de la batería del coche cae por debajo del límite configurado, el dispositivo dejará de grabar, incluso en modo aparcamiento.

INSTALACIÓN DEL EQUIPO:

Ubicación del registrador de vídeo

- La cámara se puede montar en el salpicadero o en el parabrisas.
- El montaje en el salpicadero es posible, pero ofrece un campo de visión más reducido y es más propenso a aflojarse.
- Lugar de montaje recomendado: detrás del espejo retrovisor, para obtener una visión óptima, una distracción mínima y una invisibilidad casi total.

Pasos de montaje

1. Limpie la superficie de montaje, asegurándose de que esté libre de grasa y polvo.
2. Retire la película protectora de la cinta adhesiva.
3. Pegue el soporte firmemente en el lugar elegido.
4. Presione firmemente durante 10 segundos para que se adhiera bien.
5. Compruebe la configuración de la cámara utilizando la vista previa en directo de la aplicación

Gestión de cables

- Pase el cable de alimentación con cuidado por el borde interior para que no moleste.
- Pase el cable por el parabrisas hacia el lado del acompañante.
- Oculte el cable detrás del techo y los paneles interiores.
- Conecte el cable a la caja de fusibles del coche.
- Asegúrese de que ningún cable cuelgue ni obstaculice la visión.

Notas

- Antes de pegarlo, asegúrese de que la cámara esté colocada en posición horizontal. No lo retire ni lo vuelva a pegar, ya que esto podría debilitar la adherencia de la cinta.
- Apague el motor del coche para evitar descargas eléctricas durante la instalación.
- Ajuste el ángulo de inclinación de la lente de la cámara delantera con el soporte: inclínela ligeramente hacia abajo (aproximadamente 10°) para obtener una proporción de grabación de la carretera y el fondo de 6:4.
- Ajuste el ángulo de la cámara trasera girando el cuerpo de la cámara trasera, que está conectada a la cámara delantera.
- La grabadora de vídeo comienza a grabar automáticamente cuando se conecta a la fuente de alimentación.
- Si la cámara trasera no funciona, comprueba el indicador LED. Si está apagado, asegúrate de que el cable de la cámara trasera esté bien conectado a la cámara delantera.

EMPARECHAR LA CÁMARA DEL COCHE CON EL SMARTPHONE:

El alcance efectivo entre la cámara del coche y el smartphone es de unos 10 metros (33 pies) en campo abierto.

Conexión inalámbrica (Wi-Fi®):

1. Active el Wi-Fi® y la ubicación en su smartphone (encuentre instrucciones detalladas en el manual de su teléfono).
2. Descargue la aplicación:
Para iOS®: escanee el código QR proporcionado o busque la aplicación Super Dash Cam en la App Store.



Para Android®: escanee el código QR o busque la aplicación Super Dash Cam en Google Play.



3. Conéctese al Wi-Fi® de la cámara para coche:
 - Active el Wi-Fi® de la cámara pulsando y manteniendo pulsado el botón «abajo» durante 2 segundos.

- Abre los ajustes de Wi-Fi® en tu teléfono.
- Conéctese a la red denominada: AMiO_04799_*** (los asteriscos se sustituyen por números aleatorios)**.
- Introduce la contraseña: 12345678.
- 4. Abra la aplicación y toque la opción «Conectar cámara».
- 5. Vaya a Ajustes -> Formatear tarjeta SD. Esto es muy importante: sin formatear, es posible que la grabación no se realice correctamente.

USO DE LA APLICACIÓN MÓVIL:

	1. Configuración
	2. Galería de fotos
	3. Activar/desactivar el micrófono
	4. Cambiar entre las cámaras
	5. Iniciar/detener la grabación
	6. Hacer una foto

DESCARGAR VÍDEO O FOTO:

1. Abre la pantalla de grabación en la aplicación.
2. Selecciona la galería de vídeos o fotos que desees.
3. Mantenga pulsado el vídeo o la foto seleccionados y, a continuación, pulse «Descargar».

CONFIGURACIÓN (DISPONIBLE EN LA APLICACIÓN DEL SMARTPHONE):

Wi-Fi®

Configura el nombre y la contraseña de la red Wi-Fi®.

Grabación de sonido

Seleccione si desea grabar sonido.

Marca de agua con fecha y hora

Seleccione si desea añadir la fecha y la hora a las grabaciones y fotos.

Grabación de emergencia

- Cuando se inicia la grabación de emergencia, se emite una alerta sonora.
- La videocámara graba automáticamente las grabaciones de emergencia cuando detecta un impacto.

Formateo de la tarjeta SD

- El formateo borra todos los datos. Haga una copia de los archivos importantes antes de formatear.
- Vaya a Ajustes -> Formatear tarjeta de memoria para realizar la operación.

Supervisión del estacionamiento

- Proporciona supervisión las 24 horas del día cuando el contacto está apagado y el coche está aparcado.
- La supervisión se activa mediante el sensor G.
- Para activarlo:
 - Vaya a Ajustes -> Supervisión del estacionamiento
 - Seleccione la sensibilidad que prefiera: Baja / Media / Alta
 - Pulse < Atrás para salir del menú

Sensibilidad a colisiones (sensor G)

- Modos: DESACTIVADO (predeterminado) / Alto / Medio / Bajo
- El sensor G es un acelerómetro de 3 ejes que detecta las fuerzas físicas y gravitatorias que actúan sobre la cámara. Cuando detecta un impacto, cambia al modo de grabación de emergencia y graba un vídeo bloqueado de 20 segundos de duración, que comienza 5 segundos antes del incidente. El archivo está protegido y no se eliminará durante la sobrescritura automática. Cuanto mayor sea la sensibilidad, menor será la fuerza necesaria para activar la protección.
- Al apagar el motor y girar la llave a la posición de bloqueo, la cámara detiene la grabación continua y pasa al modo de detección de impactos, tras lo cual se apaga.
- En el modo de detección de impactos, si el coche sufre un impacto y la fuerza supera el nivel establecido, la cámara se encenderá, grabará 20 segundos de vídeo continuo, guardará y bloqueará el archivo en la carpeta Parking y, a continuación, se apagará.
- Al volver a arrancar el coche, la cámara volverá al modo de grabación normal.

Grabación a intervalos

Graba vídeos largos mediante la composición de una serie de fotos individuales.

Modo de estacionamiento con grabación a intervalos

- Al apagar el motor y girar la llave a la posición de bloqueo, la cámara detiene la grabación continua y pasa automáticamente al modo de fotograma a fotograma.
- En el modo de fotograma a fotograma, si se produce un impacto que supere el nivel establecido del sensor G, la cámara grabará 20 segundos de vídeo continuo, lo guardará y lo bloqueará en la carpeta Aparcamiento, y luego volverá a la grabación de fotograma a fotograma.
- Al volver a arrancar el coche, la cámara desactivará automáticamente el modo de fotograma a fotograma y pasará a la grabación normal.
- Los archivos de fotograma a fotograma se almacenan en la pestaña de grabación en bucle de la aplicación móvil.

Ajustes de fotograma a fotograma

- OFF (por defecto) / 1S / 2S / 3S

- 1S: 1 minuto de grabación a intervalos fijos equivale a 30 minutos de tiempo real
- 2S: 1 minuto = 60 minutos de tiempo real
- 3S: 1 minuto = 90 minutos de tiempo real
- La grabación a intervalos debe estar DESACTIVADA durante la conducción normal.

Tiempo de grabación a intervalos

- OFF / 12H / 24H (por defecto) / 48H
- Cuando se apaga el coche, la grabadora graba durante el tiempo establecido y luego se apaga automáticamente.

Información sobre la versión

Muestra la versión del software de la grabadora de vídeo.

Grabación a intervalos

Restablece todos los ajustes a los valores predeterminados de fábrica.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Función	Especificaciones
Resolución	Frontal: 1K (1920×1080), Trasera: 1K (1920×1080)
Pantalla	Pantalla de 2.99 pulgadas, que muestra las cámaras delantera y trasera
Wi-Fi®	2.4 GHz
WDR / HDR / Modo nocturno	Compatible
Grabación en bucle	Compatible
Supervisión de aparcamiento	Compatible
Sensor G (G-Sensor)	Acelerómetro de 3 ejes integrado
Grabación a intervalos (Time-lapse)	Compatible
Reproducción de imágenes/vídeos	Compatible
Aplicación para control remoto	Compatible
Micrófono y altavoz	Micrófono integrado y altavoz
Formato de archivos	Vídeo: MP4 Fotos: JPG
GPS	Opcional (externo)
Tarjeta Micro SD	Admite hasta 256 GB
Puerto	USB tipo C

Fuente de alimentación	12-24 V CC entrada / 5 V, 1.5 A salida
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 65 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 70 °C
Idiomas	Inglés, polaco, alemán, italiano, francés, español, portugués, checo, eslovaco, ruso, ucraniano, griego

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DISPONIBLE EN
AMIO SP Z O.O. UL. Knurowska. 63A, 41 - 800 ZABRZE

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE



Este símbolo indica que este producto no debe desecharse con la basura municipal sin clasificar. Los aparatos electrónicos no deben desecharse con la basura doméstica. Según la Directiva europea 2002/96/CE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos y su incorporación a la legislación nacional, los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos deben recogerse por separado y reciclarse. También puede llevar su equipo usado a un punto de recogida de residuos electrónicos, que se deshace del equipo de acuerdo con la Ley Nacional de Reciclaje y Residuos. También contribuye a evitar posibles daños al medio ambiente y a la salud humana y ayuda a conservar los recursos naturales.





PT - INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Câmara frontal e traseira no painel

DESCRIÇÃO DO DISPOSITIVO:

1. Suporte
2. Lente frontal da câmara
3. Altifalante
4. Entrada da câmara traseira
5. Ranhura para cartões micro SD
6. Alimentação USB tipo C
7. Ecrã de 2,99 polegadas
8. Botão de alimentação
9. Lente traseira da câmara



Função	Especificações
	<p>Mantenha premido durante 2 segundos com a câmara desligada para a ligar.</p> <p>Mantenha premido durante 2 segundos com a câmara LIGADA para a DESLIGAR.</p> <p>Pressione uma vez quando a câmara estiver LIGADA e não estiver no menu para alternar entre a câmara e as informações de Wi-Fi®.</p> <p>No menu: pressione para selecionar uma opção.</p>
	<p>Um ponto vermelho intermitente no ecrã significa que a câmara está a gravar no modo normal.</p> <p>Um triângulo amarelo significa que a câmara está a gravar um vídeo bloqueado (protegido).</p> <p>A ausência do ponto significa que a câmara não está a gravar.</p>
	Wi-Fi® ativado/desativado
	Microfone ativado/desativado

INFORMAÇÃO IMPORTANTE:

- Insira o cartão microSD na direção correta para evitar danos ao cartão ou ao dispositivo.
- Se aparecer uma mensagem de erro, formate o cartão microSD através do menu do dispositivo.
- Se o erro persistir, reinicie o dispositivo ou substitua o cartão microSD.
- Nota: A formatação do cartão microSD ou a atualização do firmware resultará na eliminação de todos os ficheiros guardados. Faça uma cópia de segurança dos ficheiros importantes antes de continuar.
- Ao utilizar um novo cartão microSD pela primeira vez, formate-o no dispositivo.
- Certifique-se de que o suporte de montagem está bem fixado e corretamente instalado no para-brisas para evitar danos e obter o melhor ângulo de gravação.
- Não utilize o produto em condições húmidas — o dispositivo não é à prova de água nem resistente à água.
- Não grave nem tire fotos sob luz solar intensa.
- Para obter fotos nítidas, limpe regularmente o para-brisas e a lente do dispositivo.
- Evite utilizar o dispositivo em ambientes com poeira.
- Os dispositivos devem ser utilizados apenas em temperaturas entre -10 °C e 65 °C.
- A exposição contínua à luz solar direta, especialmente dentro de um veículo estacionado, onde a temperatura no interior pode exceder 65 °C, pode causar mau funcionamento do dispositivo, alteração da cor,

deformação da caixa ou distorção da imagem.

AVISO:

- Não nos responsabilizamos por perdas ou danos resultantes da desmontagem ou modificação não autorizada do produto.
- Em nenhuma circunstância nos responsabilizamos por quaisquer danos diretos, indiretos, punitivos, acidentais ou consequentes à propriedade ou à vida, nem pelo armazenamento inadequado resultante do uso ou uso indevido deste produto.
- Este dispositivo não se destina a fins ilegais ou de vigilância e não pode ser utilizado como prova em reclamações.
- Em alguns países, a instalação de dispositivos no para-brisas é proibida ou limitada a locais específicos. É da responsabilidade do proprietário garantir que a instalação está em conformidade com os regulamentos locais.
- Dependendo das condições ambientais e da tensão do veículo, podem ocorrer erros.
- Não nos responsabilizamos por eventos não registados, ficheiros em falta ou problemas semelhantes.
- Se a tensão da bateria do carro cair abaixo do limite configurado, o dispositivo interromperá a gravação, mesmo no modo de estacionamento.

INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO:

Localização do gravador de vídeo

- A câmara de vídeo pode ser montada no painel ou no para-brisas.
- A montagem no painel de instrumentos é possível, mas proporciona um campo de visão mais reduzido e é mais suscetível de se soltar.
- Local de montagem recomendado: atrás do espelho retrovisor, para obter uma visão ideal, mínima distração e quase invisibilidade.

Passos de montagem

1. Limpe a superfície de montagem, certificando-se de que está livre de gordura e poeira.
2. Remova a película protetora da fita adesiva.
3. Cole o suporte firmemente no local escolhido.
4. Pressione firmemente durante 10 segundos para garantir uma boa aderência.
5. Verifique a configuração da câmara utilizando a pré-visualização ao vivo na aplicação.

Gestão dos cabos

- Passe o cabo de alimentação cuidadosamente ao longo da borda interior para que não atrapalhe.
- Passe o cabo ao longo do para-brisas em direção ao passageiro.
- Esconda o cabo atrás do forro do teto e dos painéis interiores.
- Ligue o cabo à caixa de fusíveis do carro.
- Certifique-se de que nenhum cabo fica pendurado e obstrui a visão.

Observações

- Antes de colar, certifique-se de que a câmara está nivelada. Não retire e cole novamente, pois isso pode enfraquecer a aderência da fita.
- Desligue o motor do carro para evitar choques elétricos durante a instalação.
- Ajuste o ângulo de inclinação da lente da câmara frontal usando o suporte: incline-a ligeiramente para baixo (cerca de 10°) para obter uma proporção de gravação da estrada para o fundo de 6:4.
- Ajuste o ângulo da câmara traseira girando o corpo da câmara traseira, que está conectado à câmara frontal.
- O gravador de vídeo inicia automaticamente a gravação após ligar a alimentação.
- Se a câmara traseira não estiver a funcionar, verifique o indicador LED. Se estiver desligado, certifique-se de que o cabo da câmara traseira está bem ligado à câmara dianteira.

EMPARELHAMENTO DA CÂMARA DO CARRO COM O SMARTPHONE:

O alcance efetivo entre a câmara do carro e o smartphone é de cerca de 10 metros (33 pés) em campo aberto.

Ligação sem fios (Wi-Fi®):

1. Ative o Wi-Fi® e a localização no seu smartphone (consulte o manual do telefone para obter instruções detalhadas).
2. Descarregue a aplicação:
Para iOS®: digitalize o código QR fornecido ou procure a aplicação Super Dash Cam na App Store.

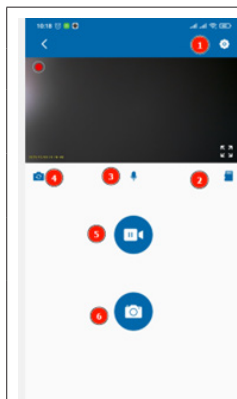


Para Android®: digitalize o código QR ou procure a aplicação Super Dash Cam na Google Play Store



3. Ligue-se ao Wi-Fi® da câmara do carro:
 - Ative o Wi-Fi® na câmara, pressionando e mantendo pressionado o botão «para baixo» por 2 segundos.
 - Abra as definições de Wi-Fi® no seu telemóvel.
 - Ligue-se à rede com o nome: AMiO_04799_*** (asteriscos substituídos por números aleatórios)**.
 - Introduza a palavra-passe: 12345678.
4. Abra a aplicação e toque na opção «Ligar câmara».

5. Vá para Definições -> Formatar cartão SD. Isto é muito importante — sem formatação, as gravações podem não funcionar.

UTILIZAÇÃO DA APLICAÇÃO MÓVEL:

1. Definições
2. Galeria de fotos
3. Ligar/desligar o microfone
4. Alternar entre as câmaras
5. Iniciar/parar a gravação
6. Tirar uma foto

DESCARREGAR VÍDEO OU FOTO:

1. Abra o ecrã de gravação na aplicação.
2. Selecione a galeria de vídeos ou fotos desejada.
3. Mantenha premido o vídeo/fotografia selecionado e, em seguida, toque em «Transferir».

CONFIGURAÇÕES (DISPONÍVEIS NO APLICATIVO NO SMARTPHONE):**Wi-Fi®**

Defina o nome e a palavra-passe da rede Wi-Fi®.

Gravação de som

Selecione se deseja gravar som.

Marca d'água com data e hora

Selecione se deseja adicionar a data e a hora às gravações e fotos.

Gravação de emergência

- Quando a gravação de emergência começar, um alerta sonoro será emitido.
- A câmara de vídeo grava automaticamente as gravações de emergência após detetar um impacto.

Formatação do cartão SD

- A formatação apaga todos os dados. Faça uma cópia dos ficheiros importantes antes de formatar.
- Vá para Configurações -> Formatar cartão de memória para realizar a operação.



Monitorização de estacionamento

- Proporciona monitorização 24 horas por dia quando o motor está desligado e o carro estacionado.
- A monitorização é ativada pelo sensor G.
- Para ativar:
 - Vá para Configurações -> Monitorização de estacionamento
 - Selecione a sensibilidade preferida: Baixa / Média / Alta
 - Prima < Voltar para sair do menu

Sensibilidade à colisão (Sensor G)

- Modos: DESLIGADO (padrão) / Alto / Médio / Baixo
- O sensor G é um acelerómetro de 3 eixos que deteta as forças físicas e gravitacionais que atuam sobre a câmara. Ao detetar um impacto, ele muda para o modo de gravação de emergência e grava um vídeo bloqueado de 20 segundos, começando 5 segundos antes do evento. O ficheiro é protegido e não será apagado durante a sobregravação automática. Quanto maior for a sensibilidade, menor será a força necessária para ativar a proteção.
- Depois de desligar o motor e girar a chave para a posição de bloqueio, a câmara interrompe a gravação contínua e entra no modo de deteção de impactos, após o que se desliga.
- No modo de deteção de impactos, se o carro for atingido e a força exceder o nível definido, a câmara ligar-se-á, gravará 20 segundos de vídeo contínuo, guardará e bloqueará o ficheiro na pasta Parking e, em seguida, desligar-se-á.
- Ao reiniciar o carro, a câmara voltará ao modo normal de gravação.

Gravação em intervalos

Grava vídeos longos através da composição de uma série de fotos individuais.

Modo de estacionamento com gravação em time-lapse

- Depois de desligar o motor e girar a chave para a posição de bloqueio, a câmara interrompe a gravação contínua e entra automaticamente no modo de gravação em intervalos.
- No modo de gravação intermitente, se ocorrer um impacto que exceda o nível definido do sensor G, a câmara gravará 20 segundos de vídeo contínuo, guardará e bloqueará o vídeo na pasta Estacionamento e, em seguida, voltará à gravação intermitente.
- Ao ligar novamente o carro, a câmara desativará automaticamente o modo de captura de imagens e voltará à gravação normal.
- Os ficheiros em modo de captura são armazenados no separador de gravação em loop na aplicação móvel.

Configurações de lapse

- DESLIGADO (padrão) / 1S / 2S / 3S
- 1S: 1 minuto de gravação em time-lapse corresponde a 30 minutos de tempo real
- 2S: 1 minuto = 60 minutos de tempo real
- 3S: 1 minuto = 90 minutos de tempo real
- A gravação com intervalo deve estar DESLIGADA durante a condução normal.

Tempo de gravação em intervalos

- DESLIGADO / 12H / 24H (padrão) / 48H
- Depois de desligar o carro, o gravador grava durante o tempo definido e, em seguida, desliga-se automaticamente.

Informações sobre a versão

Exibe a versão do software do gravador de vídeo.

Gravação em intervalos

Restaura todas as configurações para os valores padrão de fábrica.

ESPECIFICAÇÕES:


Função	Especificação
Resolução	Fronte: 1K (1920×1080), Traseira: 1K (1920×1080)
Ecrã	Ecrã de 2.99 polegadas, mostrando as câmaras frontal e traseira
Wi-Fi®	2.4 GHz
WDR / HDR / Modo noturno	Suportado
Gravação em loop	Suportado
Monitorização de estacionamento	Suportado
Sensor G (G-Sensor)	Acelerómetro de 3 eixos integrado
Gravação em intervalos (Time-lapse)	Suportado
Reprodução de imagens/vídeos	Suportado
Aplicação para controlo remoto	Suportado
Microfone e altifalante	Microfone integrado e altifalante
Formato de ficheiros	Vídeo: MP4 Fotos: JPG
GPS	Opcional (externo)
Cartão Micro SD	Suporta até 256 GB
Porta	USB tipo C
Fonte de alimentação	12–24 V CC entrada / 5 V, 1.5 A saída
Temperatura de funcionamento	–10 °C a 65 °C

Temperatura de armazenamento	-20 °C a 70 °C
Idiomas	Inglês, polaco, alemão, itá-liano, francês, espanhol, português, checo, eslo-vaco, russo, ucraniano, grego

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DISPONÍVEL NA SEDE DA AMIO SP z o.o. ul. Knurowska. 63A, 41 - 800 Zabrze

CUIDADO COM O AMBIENTE!





 Este símbolo indica que este produto não deve ser eliminado com resíduos urbanos indiferenciados. Os equipamentos electrónicos não devem ser eliminados com o lixo doméstico. De acordo com a Diretiva Europeia 2002/96/CE relativa aos resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos e a sua incorporação na legislação nacional, os resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos devem ser recolhidos separadamente e reciclados. Pode também levar o seu equipamento usado a um ponto de recolha de resíduos electrónicos, que o elimina de acordo com a Lei Nacional de Reciclagem e Resíduos. A reciclagem de equipamentos eléctricos e electrónicos é uma forma de evitar danos potenciais para o ambiente e para a saúde humana e contribui para a conservação dos recursos naturais.

CZ - UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Kamera do auta se zadní kamerou

POPIS ZAŘÍZENÍ:

1. Držák
2. Přední objektiv kamery
3. Reprodukter
4. Vstup pro zadní kameru
5. Slot na microSD kartu
6. Napájení USB typu C
7. Displej 2,99 palce
8. Tlačítko napájení
9. Zadní objektiv kamery

Funkce	Specikace
	Dlouhým podržením po dobu 2 sekund, kdy je kamera VYPNUTA, ji ZAPNETE. Dlouhým podržením po dobu 2 sekund, kdy je kamera ZAPNUTÁ, ji VYPNETE. Stiskněte jednou, když je kamera ZAPNUTA a nenachází se v menu, k přepínání mezi obrazem z kamery a informacemi o Wi-Fi®. V menu: stiskněte pro výběr možnosti.
	Červená blikající tečka na obrazovce znamená, že kamera nahrává v normálním režimu. Žlutý trojúhelník znamená, že kamera nahrává uzamčené (zabezpečené) video. Nepřítomnost tečky znamená, že kamera nenahrává.
	Zapnutá / Vypnutá Wi-Fi®
	Zapnutý / Vypnutý mikrofon

DŮLEŽITÉ INFORMACE:

- Vložte kartu microSD správným směrem, abyste předešli poškození karty nebo zařízení.
- Pokud se zobrazí chybové hlášení, naformátujte kartu microSD pomocí menu zařízení.
- Pokud chyba přetrvává, resetujte zařízení nebo vyměňte kartu microSD.
- Upozornění: Formátování karty microSD nebo aktualizace firmwaru způsobí vymazání všech uložených souborů. Před provedením těchto úkonů si zálohujte důležité soubory.
- Při prvním použití nové karty microSD je třeba ji naformátovat přímo v zařízení.
- Ujistěte se, že montážní držák je bezpečně a správně připevněn na čelním skle, aby se předešlo poškození a bylo dosaženo nejlepšího úhlu záznamu.
- Nepoužívejte produkt ve vlhkém prostředí – zařízení není vodotěsné ani voděodolné.
- Nenahrávejte video ani nefotografujte přímo pod silným slunečním zářením.
- Pro dosažení jasného obrazu pravidelně čistěte čelní sklo a objektiv zařízení.
- Vyhněte se používání zařízení v prašném prostředí.
- Zařízení použijte výhradně v teplotním rozsahu od -10 °C do 65 °C.
- Dlouhodobé vystavení přímému slunečnímu záření, zejména v zaparkovaném vozidle, kde může teplota v kabině přesáhnout 65 °C, může způsobit nesprávné fungování zařízení, změnu barvy, deformaci krytu nebo zkreslení obrazu.

PROHLÁŠENÍ O ODPOVĚDNOSTI:

- Neneseme odpovědnost za ztráty nebo škody vzniklé v důsledku neoprávněné demontáže nebo úprav produktu.
- Za žádných okolností neneseme odpovědnost za jakékoli přímé, nepřímé, sankční, náhodné nebo následné škody na majetku nebo životě, ani za škody způsobené nesprávným používáním nebo skladováním tohoto produktu.
- Toto zařízení není určeno k nezákonným účelům ani ke sledování osob a nemůže být použito jako důkaz při uplatňování nároků.
- V některých zemích je montáž zařízení na čelní sklo zakázána nebo omezena na určitá místa. Povinností majitele je zajistit, aby montáž byla v souladu s místními předpisy.
- V závislosti na podmínkách prostředí a napětí vozidla mohou nastat chyby.
- Neneseme zodpovědnost za nezaznamenané události, chybějící soubory ani podobné problémy.
- Pokud napětí autobaterie klesne pod nastavenou hraniční hodnotu, zařízení zastaví nahrávání, a to iv parkovacím režimu.

HARDWÉROVÁ INSTALACE:

Umístění videorekordéru

- Videorekordér lze namontovat na palubní desku nebo na čelní sklo.
- Montáž na palubní desku je sice možná, avšak poskytuje menší zorné pole a je náchylnější k uvolnění.
- Doporučené místo montáže: za zpětným zrcátkem, aby bylo dosaženo optimálního výhledu, minimální rozptylování pozornosti a téměř neviditelné umístění.

Kroky montáže

- Vyčistěte montážní povrch a ujistěte se, že je bez mastnoty a prachu.
- Odstraňte ochrannou fólii z lepicí pásky.
- Pevně přilepte držák na zvolené místo.
- Silně přitlačte po dobu 10 vteřin, aby se držák dobře přichytil.
- Zkontrolujte nastavení kamery pomocí živého náhledu v aplikaci.

Správa kabelů

- Napájecí kabel vedte úhledně podél okrajů interiéru, aby nepřekážel.
- Kabel vedte podél čelního skla směrem ke spolujezdci.
- Skrýjte kabel za stropní čalounění a vnitřní panely.
- Připojte kabel k pojistkové skřínce vozidla.
- Ujistěte se, že žádný kabel nevisí a neomezuje výhled.

Poznámky

- Před nalepením se ujistěte, že kamera je umístěna vodorovně. Držák neodlepujte a znovu nelepujte, protože by se tím mohla oslabit přilnavost pásky.

- Před instalací vypněte motor vozidla, abyste předešli riziku úrazu elektrickým proudem.
- Upravte úhel sklonu objektivu přední kamery pomocí držáku – mírně ji nakloňte dolů (přibližně o 10°), abyste dosáhli poměru záznamu cesty k pozadí 6 : 4.
- Úhel zadní kamery nastavte otočením těla zadní kamery, která je připojena k přední kameře.
- Videorekordér se po připojení napájení automaticky spustí a začne nahrávat.
- Pokud zadní kamera nefunguje, zkontrolujte LED indikátor. Pokud nesvítí, ujistěte se, že kabel zadní kamery je správně připojen k přední kameře.

PÁROVÁNÍ AUTOKAMERY SE SMARTFONEM:

Efektivní dosah mezi autokamerou a smart fónem je přibližně 10 metrů (33 stop) na otevřeném prostranství.

Bezdrátové připojení (Wi-Fi®):

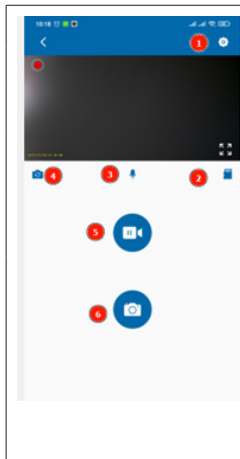
- Zapněte Wi-Fi® a polohu (lokalizaci) ve svém chytrém telefonu (podrobné pokyny naleznete v návodu k použití telefonu).
- Stažení aplikace:
Pro systém iOS®: naskenujte uvedený QR kód nebo vyhledejte aplikaci Super Dash Cam v obchodě App Store.



Pro systém Android®: naskenujte QR kód nebo vyhledejte aplikaci Super Dash Cam v obchodě Google Play.



- Připojení k autokameře přes Wi-Fi®:
 - Zapněte Wi-Fi® na kameře podržením tlačítka „dolů“ (down) po dobu 2 sekund.
 - Otevřete nastavení Wi-Fi® ve svém telefonu.
 - Připojte se k síti s názvem: AMiO_04799_* (hvězdičky nahraďte náhodnými číslicemi).
 - Zadejte heslo: 12345678.
- Otevřete aplikaci a klepněte na možnost „Připojit kameru“.
- Přejděte do Nastavení -> Formátovat SD kartu. Toto je velmi důležité – bez formátování nemusí být nahrávání úspěšné.

OBSLUHA MOBILNÍ APLIKACE:

1. Nastavení
2. Galerie fotografií
3. Zapnout/vypnout
4. Přepínání mezi kamerami
5. Spustit/zastavit nahrávání
6. Udělat fotografii

- Jak zapnout:
 - Přejděte do Nastavení -> Parkovací monitoring
 - Vyberte preferovanou citlivost: Nízká / Střední / Vysoká
 - Stiskněte < Zpět pro opuštění menu

Citlivost nárazu (G-senzor)

- Režimy: VYPNUTO (přednastaveno) / Vysoké / Střední / Nízké
- G-senzor je 3-osý akcelerometr, který detekuje fyzikální a gravitační síly působící na kameru. Po detekci nárazu se přepne do nouzového nahrávání a uloží zablokovaný 20sekundový záznam, začínající 5 sekund před událostí. Soubor je chráněn a nebude vymazán při automatickém přepisování. Vyšší citlivost znamená, že k aktivaci ochrany je zapotřebí menší síla.
- Po vypnutí motoru a otočení klíče do polohy zámku kamera zastaví kontinuální nahrávání a přejde do režimu detekce nárazů, po čemž se vypne.
- V režimu detekce nárazů, pokud auto utrpí náraz a síla překročí nastavenou úroveň, kamera se zapne, nahraje 20 sekund kontinuálního videa, uloží a zablokuje soubor ve složce Parking, a poté se vypne.
- Po opětovném nastartování auta se kamera vrátí do normálního režimu nahrávání.

STAHOVÁNÍ VIDEO NEBO FOTOGRAFIE:

1. Otevřete obrazovku nahrávání v aplikaci.
2. Vyberte požadovanou galerii videí nebo fotografií.
3. Podržte vybrané video/fotografii a potom klepněte na „Stáhnout“.

NASTAVENÍ (DOSTUPNÉ V APLIKACI NA SMART-FONU):**Wi-Fi®**

Nastavte název a heslo Wi-Fi® sítě.

Nahrávání zvuku

Vyberte, zda chcete nahrávat zvuk.

Vodoznak s datem a časem

Vyberte, zda se má na nahrávky a fotografie přidat datum a čas.

Nahrávání v nouzových situacích

- Po spuštění nouzového nahrávání se ozve zvukový signál.
- Videorekordér automaticky uloží nouzové nahrávky po detekci nárazu.

Formátování SD karty

- Formátování vymaže všechna data. Před formátováním si uložte důležité soubory.
- Pro formátování přejděte do Nastavení -> Formátovat SD kartu.

Parkovací monitoring

- Zajišťuje celodenní monitoring, když je zapnuté parkování a motor vypnutý.
- Monitoring se spouští přes G-senzor.

Time-lapse nahrávání

Nahrává dlouhá videa skládáním série jednotlivých snímků.

Parkovací režim s time-lapse nahráváním

- Po vypnutí motoru a otočení klíče do polohy zámku kamera zastaví kontinuální nahrávání a automaticky přejde do time-lapse režimu.
- V time-lapse režimu, dojde-li k nárazu překračujícímu nastavenou úroveň G-senzoru, kamera nahraje 20 sekund kontinuálního videa, uloží a zablokuje jej ve složce Parking, a poté se vrátí do time-lapse nahrávání.
- Po opětovném nastartování auta kamera automaticky ukončí time-lapse režim a přejde do normálního nahrávání.
- Time-lapse soubory se ukládají v záložce Loop Recording v mobilní aplikaci.

Nastavení time-lapse

- OFF (výchozí) / 1S / 2S / 3S
- 1S: 1 minuta time-lapse nahrávání = 30 minut reálného času
- 2S: 1 minuta = 60 minut reálného času
- 3S: 1 minuta = 90 minut reálného času
- Time-lapse nahrávání by mělo být VYPNUTO během běžné jízdy.

Délka time-lapse nahrávání

- OFF / 12H / 24H (výchozí) / 48H
- Po vypnutí auta videorekordér nahrává nastavenou dobu a poté se automaticky vypne.

Informace o verzi

Zobrazuje verzi softwaru videorekordéru.

Obnovení továrních nastavení

Obnoví všechna nastavení na výchozí hodnoty.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Funkce	Specifikace
Rozlišení	Přední kamera: 1K (1920×1080), Zadní kamera: 1K (1920×1080)
Displej kameru	2.99 palcový displej, zobrazující přední a zadní
Wi-Fi®	2.4 GHz
WDR / HDR / Noční režim	Podporováno
Nahrávání ve smyčce	Podporováno
Parkovací monitoring	Podporováno
G - senzor (G-Sensor)	Vestavěný 3-osý akcelerometr
Time - lapse nahrávání (Time-lapse)	Podporováno
Přehrávání obrázků ú videí	Podporováno
Aplikace na dálkové ovládání	Podporováno
Mikrofon a reproduktor	Vestavěný mikrofon a reproduktor
Formát souborů	Video: MP4 Fotografie: JPG
GPS	Volitelné (externí)
Karta Micro SD	Podporuje až 256 GB
Port	USB typu C
Napájení	Vstup 12–24 V DC / výstup 5 V, 1.5 A
Provozní teplota	-10 °C až 65 °C
Teplota skladování	-20 °C až 70 °C
Jazyk	Angličtina, polština, němčina, italština, francouzština, španělština, portugalština, čeština, slovenština, ruština, ukrajinština, řečtina

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ JE K DISPOZICI U SPOLEČNOSTI AMIO SP Z O.O. UL. Knuruwska. 63A, 41 - 800 ZABRZE

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ!



Tento symbol označuje, že při likvidaci tohoto produktu by se neměl likvidovat jako netříděný komunální odpad. Elektronická zařízení by se neměla likvidovat s domovním odpadem. V souladu s Evropskou směrnicí 2002/96/EC o odpadu z elektrických a elektronických zařízení a jejím začleněním do národní legislativy musí být odpad z elektrických a elektronických zařízení shromažďován odděleně a recyklován. Odpadní zařízení lze předat i ve sběrně elektronického odpadu, která zařízení likviduje v souladu s národním zákonem o recyklaci a odpadech. Pomáhá také předcházet potenciálnímu poškození životního prostředí a lidského zdraví a pomáhá chránit přírodní zdroje.

SK - UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Kamera do auta so zadnou kamerou

POPIS ZARIADENIA:

1. Držiak
2. Predný objektív kamery
3. Reproduktor
4. Vstup pre zadnú kameru
5. Slot na microSD kartu
6. Napájanie USB typu C
7. Displej 2,99 palca
8. Tlačidlo napájania
9. Zadný objektív kamery

Funkcia	Špecifikácia
	Dlhým podržaním po dobu 2 sekúnd, keď je kamera VYPNUTÁ, ju ZAPNETE. Dlhým podržaním po dobu 2 sekúnd, keď je kamera ZAPNUTÁ, ju VYPNETE. Stlačte raz, keď je kamera ZAPNUTÁ a nenachádza sa v menu, na prepínanie medzi obrazom z kamery a informáciami o Wi-Fi®. V menu: stlačte pre výber možnosti..
	Červená blikajúca bodka na obrazovke znamená, že kamera nahráva v normálnom režime. Žltý trojuholník znamená, že kamera nahráva uzamknuté (zabezpečené) video. Neprítomnosť bodky znamená, že kamera nenahráva.
	Zapnutá / Vypnutá Wi-Fi®



Zapnutý / Vypnutý mikrofón

DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE:

- Vložte kartu microSD správnym smerom, aby ste predišli poškodeniu karty alebo zariadenia.
- Ak sa zobrazí chybové hlásenie, naformátujte kartu microSD pomocou menu zariadenia.
- Ak chyba pretrváva, resetujte zariadenie alebo vymeňte kartu microSD.
- Upozornenie: Formátovanie karty microSD alebo aktualizácia firmvéru spôsobí vymazanie všetkých uložených súborov. Pred vykonaním týchto úkonov si zálohujte dôležité súbory.
- Pri prvom použití novej karty microSD je potrebné ju naformátovať priamo v zariadení.
- Uistite sa, že montážny držiak je bezpečne a správne pripevnený na čelnom skle, aby sa predišlo poškodeniu a dosiahol sa najlepší uhol záznamu.
- Nepoužívajte produkt vo vlhkom prostredí — zariadenie nie je vodotesné ani vodeodolné.
- Nenahrávajte video ani nefotografujte priamo pod silným slnečným žiarením.
- Pre dosiahnutie jasného obrazu pravidelne čistite čelné sklo a objektív zariadenia.
- Vyhýbajte sa používaniu zariadenia v prašnom prostredí.
- Zariadenie používajte výhradne v teplotnom rozsahu od -10 °C do 65 °C.
- Dlhodobé vystavenie priamemu slnečnému žiareniu, najmä v zaparkovanom vozidle, kde môže teplota v kabíne presiahnuť 65 °C, môže spôsobiť nesprávne fungovanie zariadenia, zmenu farby, deformáciu krytu alebo skreslenie obrazu.

VYHLÁSENIE O ZODPOVEDNOSTI:

- Nenesieme zodpovednosť za straty alebo škody vzniknuté v dôsledku neoprávnenej demontáže alebo úprav produktu.
- Za žiadnych okolností nenesieme zodpovednosť za akékoľvek priame, nepriame, sankčné, náhodné alebo následné škody na majetku alebo živote, ani za škody spôsobené nesprávnym používaním alebo skladovaním tohto produktu.
- Toto zariadenie nie je určené na nezákonné účely ani na sledovanie osôb a nemôže byť použité ako dôkaz pri uplatňovaní nárokov.
- V niektorých krajinách je montáž zariadení na čelné sklo zakázaná alebo obmedzená na určité miesta. Povinnosťou majiteľa je zabezpečiť, aby montáž bola v súlade s miestnymi predpismi.
- V závislosti od podmienok prostredia a napätia vozidla môžu nastať chyby.
- Nenesieme zodpovednosť za nezaznamenané udalosti, chýbajúce súbory ani podobné problémy.
- Ak napätie autobatérie klesne pod nastavenú hraničnú hodnotu, zariadenie zastaví nahrávanie, a to aj v parkovacom režime.

HARDVÉROVÁ INŠTALÁCIA:

Umiestnenie videorekordéra

- Videorekordér je možné namontovať na palubnú dosku alebo na čelné sklo.
- Montáž na palubnú dosku je síce možná, avšak poskytuje menšie zorné pole a je náchylnejšia na uvoľnenie.
- Odporúčané miesto montáže: za spätným zrkadlom, aby sa dosiahol optimálny výhľad, minimálne rozptyľovanie pozornosti a takmer neviditeľné umiestnenie.

Kroky montáže

1. Vyčistite montážny povrch a uistite sa, že je bez mastnoty a prachu.
2. Odstráňte ochrannú fóliu z lepiacej pásky.
3. Pevne prilepte držiak na zvolené miesto.
4. Silno pritlačte po dobu 10 sekúnd, aby sa držiak dobre prichytil.
5. Skontrolujte nastavenie kamery pomocou živého náhľadu v aplikácii.

Správa káblov

- Napájací kábel vedte úhľadne pozdĺž okrajov interiéru, aby neprekážal vo výhlade.
- Kábel vedte pozdĺž čelného skla smerom k spolujazdcovi.
- Skryte kábel za stropné čalúnenie a vnútorné panely.
- Pripojte kábel k poistkovej skrinke vozidla.
- Uistite sa, že žiadny kábel nevisí a neobmedzuje výhľad.

Poznámky

- Pred nalepením sa uistite, že kamera je umiestnená vodorovne. Držiak neodlepujte a znovu nelepujte, pretože by sa tým mohla oslabiť priľnavosť pásky.
- Pred inštaláciou vypnite motor vozidla, aby ste predišli riziku úrazu elektrickým prúdom.
- Upravte uhol sklonu objektívu prednej kamery pomocou držiaka – mierne ju nakloňte nadol (približne o 10°), aby ste dosiahli pomer záznamu cesty k pozadiu 6 : 4.
- Uhol zadnej kamery nastavte otočením tela zadnej kamery, ktorá je pripojená k prednej kamere.
- Videorekordér sa po pripojení napájania automaticky spustí a začne nahrávať.
- Ak zadná kamera nefunguje, skontrolujte LED indikátor. Ak nesvieti, uistite sa, že kábel zadnej kamery je správne pripojený k prednej kamere.

PÁROVANIE AUTOKAMERY SO SMARTFÓNOM:

Efektívny dosah medzi autokamerou a smartfónom je približne 10 metrov (33 stôp) na otvorenom priestranstve.

Bezdrôtové pripojenie (Wi-Fi®):

1. Zapnite Wi-Fi® a polohu (lokalizáciu) vo svojom smartfóne (podrobné pokyny nájdete v návode na použitie telefónu).
2. Stiahnutie aplikácie:
Pre systém iOS®: naskenujte uvedený QR kód alebo vyhľadajte aplikáciu Super Dash Cam v obchode App Store.



Pre systém Android®: naskenujte QR kód alebo vyhľadajte aplikáciu Super Dash Cam v obchode Google Play.



- Pripojenie k autokamere cez Wi-Fi®:
 - Zapnite Wi-Fi® na kamere podržaním tlačidla „dolú“ (down) po dobu 2 sekúnd.
 - Otvorte nastavenia Wi-Fi® vo svojom telefóne.
 - Pripojte sa k sieti s názvom: AMiO_04799_* (hviezdičky nahradte náhodnými číslicami).
 - Zadajte heslo: 12345678.
- Otvorte aplikáciu a klepnite na možnosť „Pripojiť kameru“.
- Prejdite do Nastavenia -> Formátovať SD kartu. Toto je veľmi dôležité — bez formátovania nemusí byť nahrávanie úspešné.

OBSLUHA MOBILNEJ APLIKÁCIE:

	<ol style="list-style-type: none"> Nastavenia Galéria fotografií Zapnúť/vypnúť Prepínanie medzi kamerami Spustiť/zastaviť nahrávanie Urobiť fotografiu
--	--

SŤAHOVANIE VIDEO ALEBO FOTOGRAFIE:

- Otvorte obrazovku nahrávania v aplikácii.

2. Vyberte požadovanú galériu videí alebo fotografií.
3. Podržte vybrané video/fotografiu a potom klepnite na „Stiahnuť“.

NASTAVENIA (DOSTUPNÉ V APLIKÁCII NA SMART-FÓNE):

Wi-Fi®

Nastavte názov a heslo Wi-Fi® siete.

Nahrávanie zvuku

Vyberte, či chcete nahrávať zvuk.

Vodoznak s dátumom a časom

Vyberte, či sa má na nahrávky a fotografie pridať dátum a čas.

Nahrávanie v núdzových situáciách

- Po spustení núdzového nahrávania sa ozve zvukový signál.
- Videorekordér automaticky uloží núdzové nahrávky po detekcii nárazu.

Formátovanie SD karty

- Formátovanie vymaže všetky údaje. Pred formátovaním si uložte dôležité súbory.
- Pre formátovanie prejdite do Nastavenia -> Formátovať SD kartu.

Parkovací monitoring

- Zabezpečuje celodenný monitoring, keď je zapnuté parkovanie a motor vypnutý.
- Monitoring sa spúšťa cez G-senzor.
- Ako zapnúť:
 - Prejdite do Nastavenia -> Parkovací monitoring
 - Vyberte preferovanú citlivosť: Nízka / Stredná / Vysoká
 - Stlačte < Späť pre opustenie menu

Citlivosť nárazu (G-senzor)

- Režimy: VYPNUTÝ (prednastavený) / Vysoký / Stredný / Nízky
- G-senzor je 3-osový akcelerometer, ktorý detekuje fyzikálne a gravitačné sily pôsobiace na kameru. Po detekcii nárazu sa prepne do núdzového nahrávania a uloží zablokovaný 20-sekundový záznam, začínajúci 5 sekúnd pred udalosťou. Súbor je chránený a nebude vymazaný pri automatickom prepisovaní. Vyššia citlivosť znamená, že na aktiváciu ochrany je potrebná menšia sila.
- Po vypnutí motora a otočení kľúča do polohy zámku kamera zastaví kontinuálne nahrávanie a prejde do režimu detekcie nárazov, po čom sa vypne.
- V režime detekcie nárazov, ak auto utrpí náraz a sila prekročí nastavenú úroveň, kamera sa zapne, nahrá 20 sekúnd kontinuálneho videa, uloží a zablokuje súbor v priečinku Parking, a potom sa vypne.
- Po opätovnom naštartovaní auta sa kamera vráti do normálneho režimu nahrávania.

Time-lapse nahrávanie

Nahráva dlhé videá skladaním série jednotlivých snímkov.

Parkovací režim s time-lapse nahrávaním

- Po vypnutí motora a otočení kľúča do polohy zámku kamera zastaví kontinuálne nahrávanie a automaticky prejde do time-lapse režimu.
- V time-lapse režime, ak dôjde k nárazu prekračujúceho nastavenú úroveň G-senzora, kamera nahrá 20 sekúnd kontinuálneho videa, uloží a zablokuje ho v priečinku Parking, a potom sa vráti do time-lapse nahrávania.
- Po opätovnom naštartovaní auta kamera automaticky ukončí time-lapse režim a prejde do normálneho nahrávania.
- Time-lapse súbory sa ukladajú v záložke Loop Recording v mobilnej aplikácii.

Nastavenia time-lapse

- OFF (predvolené) / 1S / 2S / 3S
- 1S: 1 minúta time-lapse nahrávania = 30 minút reálneho času
- 2S: 1 minúta = 60 minút reálneho času
- 3S: 1 minúta = 90 minút reálneho času
- Time-lapse nahrávanie by malo byť VYPNUTÉ počas bežnej jazdy.

Dĺžka time-lapse nahrávania

- OFF / 12H / 24H (predvolené) / 48H
- Po vypnutí auta videorekordér nahráva nastavenú dobu a potom sa automaticky vypne.

Informácie o verzii

Zobrazuje verziu softvéru videorekordéra.

Obnovenie továrenských nastavení

Obnoví všetky nastavenia na predvolené hodnoty.

TECHNICKÉ ÚDAJE:


Funkcia	Špecifikácia
Rozlíšenie	Predná kamera: 1K (1920×1080), Zadná kamera: 1K (1920×1080)
Displej	2.99 cala palcový displej, zobrazujúci prednú a zadnú kameru
Wi-Fi®	2.4 GHz
WDR / HDR / Nočný režim	Podporované
Nahrávanie v slučke	Podporované
Parkovací monitoring	Podporované
G - senzor (G-Sensor)	Vstavaný 3-osový akcelerometer
Time - lapse nahrávanie (Time-lapse)	Podporované
Prehrávanie obrázkov ú videí	Podporované

Aplikácia na diaľkové ovládanie	Podporované
Mikrofón a reproduktor	Vstavaný mikrofón a reproduktor
Formát súborov	Video: MP4 Fotografie: JPG
GPS	Voliteľné (externé)
Karta Micro SD	Podporuje až do 256 GB
Port	USB typu C
Napájanie	Vstup 12-24 V DC / Výstup 5 V, 1.5 A
Prevádzková teplota	-10 °C do 65 °C
Teplota skladovania	-20 °C do 70 °C
Jazyk	angličtina, poľština, nemčina, taliančina, francúzština, španielčina, portugálčina, čeština, slovenčina, ruština, ukrajinjina, gréčtina

VYHLÁSENIE O ZHODE

VYHLÁSENIE O ZHODE JE K DISPOZÍCII V SPOLOČNOSTI AMIO SP Z O.O. UL. Knurowska. 63A, 41 - 800 ZABRZE

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA!





 Tento symbol označuje, že pri likvidácii tohto produktu by sa nemal likvidovať ako netriedený komunálny odpad. Elektronické zariadenia by sa nemali likvidovať s domovým odpadom. V súlade s Európskou smernicou 2002/96/EC o odpade z elektrických a elektronických zariadení a jej začlenením do národnej legislatívy sa odpad z elektrických a elektronických zariadení musí zbierať oddelene a recyklovať. Odpadové zariadenia je možné odovzdať aj v zberni elektronického odpadu, ktorá zariadenia likviduje v súlade s národným zákonom o recyklácii a odpadoch. Pomáha tiež predchádzať potenciálnemu poškodeniu životného prostredia a ľudského zdravia a pomáha chrániť prírodné zdroje.

FR - MODE D'EMPLOI

Dashcam arrière

DESCRIPTION DE L'APPAREIL :

1. Support
2. Objectif avant de la caméra
3. Haut-parleur
4. Entrée pour caméra arrière
5. Emplacement pour carte micro SD
6. Alimentation USB de type C
7. Écran 2,99 pouces
8. Bouton d'alimentation
9. Objectif arrière de l'appareil photo

Fonction	Spécifications
	<p>Appuyez longuement pendant 2 secondes lorsque la caméra est éteinte pour l'allumer.</p> <p>Appuyez longuement pendant 2 secondes lorsque la caméra est allumée pour l'éteindre.</p> <p>Appuyez une fois lorsque la caméra est allumée et qu'elle n'est pas dans le menu pour basculer entre la caméra et les informations Wi-Fi®.</p> <p>Dans le menu : appuyez pour sélectionner une option.</p>
	<p>Un point rouge clignotant à l'écran indique que la caméra enregistre en mode normal.</p> <p>Un triangle jaune signifie que la caméra enregistre une vidéo verrouillée (protégée).</p> <p>L'absence de point signifie que la caméra n'enregistre pas.</p>
	Wi-Fi® activé/désactivé
	Microphone activé/désactivé

INFORMATION IMPORTANTE :

- Insérez la carte microSD dans le bon sens pour éviter d'endommager la carte ou l'appareil.
- Si un message d'erreur s'affiche, formatez la carte microSD à l'aide du menu de l'appareil.
- Si l'erreur persiste, réinitialisez l'appareil ou remplacez la carte microSD.
- Remarque : le formatage de la carte microSD ou la mise à jour du micrologiciel entraînera la suppression de tous les fichiers enregistrés. Effectuez une sauvegarde

- de vos fichiers importants avant de procéder.
- Lorsque vous utilisez une nouvelle carte microSD pour la première fois, vous devez la formater dans l'appareil.
- Assurez-vous que le support de montage est correctement et solidement fixé au pare-brise afin d'éviter tout dommage et d'obtenir le meilleur angle d'enregistrement.
- N'utilisez pas le produit dans des conditions humides, car l'appareil n'est ni étanche ni résistant à l'eau .
- N'enregistrez pas et ne prenez pas de photos lorsque vous êtes directement exposé à un ensoleillement intense.
- Pour obtenir des photos nettes, nettoyez régulièrement le pare-brise et l'objectif de l'appareil.
- Évitez d'utiliser l'appareil dans un environnement poussiéreux.
- Les appareils doivent être utilisés uniquement dans une plage de température comprise entre -10 °C et 65 °C .
- Une exposition prolongée à la lumière directe du soleil, en particulier à l'intérieur d'un véhicule garé où la température dans l'habitacle peut dépasser 65 °C, peut entraîner un dysfonctionnement de l'appareil, une décoloration, une déformation du boîtier ou une distorsion de l'image.

AVERTISSEMENT :

- Nous déclinons toute responsabilité pour les pertes ou dommages résultant d'un démontage ou d'une modification non autorisés du produit.
- En aucun cas, nous ne pouvons être tenus responsables de tout dommage direct, indirect, punitif, accidentel ou consécutif à des dommages matériels ou corporels, ni d'un stockage inapproprié résultant de l'utilisation ou de la mauvaise utilisation de ce produit.
- Cet appareil n'est pas destiné à des fins illégales ou de surveillance et ne peut être utilisé comme preuve dans le cadre de réclamations.
- Dans certains pays, l'installation d'appareils sur le pare-brise est interdite ou limitée à certains emplacements. Il incombe au propriétaire de s'assurer que l'installation est conforme à la réglementation locale.
- Des erreurs peuvent survenir en fonction des conditions environnementales et de la tension du véhicule.
- Nous ne sommes pas responsables des événements non enregistrés, des fichiers manquants ou des problèmes similaires.
- Si la tension de la batterie du véhicule tombe en dessous de la limite configurée, l'appareil arrête l'enregistrement, même en mode parking.

INSTALLATION MATÉRIELLE :

Emplacement du caméscope

- Le caméscope peut être monté sur le tableau de bord ou sur le pare-brise.
- Le montage sur le tableau de bord est possible, mais il offre un champ de vision plus restreint et est plus susceptible de se desserrer.
- Emplacement de montage recommandé : derrière le rétroviseur, pour une vue optimale, une distraction

minimale et une quasi-invisibilité.

Étapes d'installation

1. Nettoyez la surface de montage en vous assurant qu'elle est exempte de graisse et de poussière.
2. Retirez le film protecteur de la bande adhésive.
3. Collez fermement le support à l'endroit choisi.
4. Appuyez fermement pendant 10 secondes pour qu'il adhère bien.
5. Vérifiez le réglage de la caméra à l'aide de la prévisualisation en direct dans l'application.

Gestion des câbles

- Faites passer le câble d'alimentation soigneusement le long du bord intérieur afin qu'il ne gêne pas.
- Faites passer le câble le long du pare-brise vers le passager.
- Cachez le câble derrière le plafond et les panneaux intérieurs.
- Branchez le câble au boîtier à fusibles de la voiture.
- Assurez-vous qu'aucun câble ne pend et ne gêne la visibilité.

Remarques

- Avant de coller la caméra, assurez-vous qu'elle est bien à plat. Ne la retirez pas et ne la recollez pas, car cela pourrait affaiblir l'adhérence du ruban adhésif.
- Coupez le moteur de la voiture pour éviter tout risque d'électrocution pendant l'installation.
- Ajustez l'angle d'inclinaison de l'objectif de la caméra avant à l'aide du support : inclinez-la légèrement vers le bas (environ 10°) pour obtenir un rapport d'enregistrement de la route par rapport à l'arrière-plan de 6:4.
- Réglez l'angle de la caméra arrière en tournant le boîtier de la caméra arrière, qui est connecté à la caméra avant.
- Le caméscope commence automatiquement à enregistrer dès qu'il est branché sur une source d'alimentation.
- Si la caméra arrière ne fonctionne pas, vérifiez le voyant LED. S'il est éteint, assurez-vous que le câble de la caméra arrière est bien connecté à la caméra avant.

APPARIEMENT DE LA CAMÉRA DE VOITURE AVEC UN SMARTPHONE :

La portée effective entre la caméra embarquée et le smartphone est d'environ 10 mètres (33 pieds) en terrain dégagé.

Connexion sans fil (Wi-Fi®) :

1. Activez le Wi-Fi® et la localisation sur votre smartphone (vous trouverez des instructions détaillées dans le mode d'emploi de votre téléphone).
2. Téléchargez l'application :
Pour iOS® : scannez le code QR fourni ou recherchez l'application Super Dash Cam dans l'App Store.

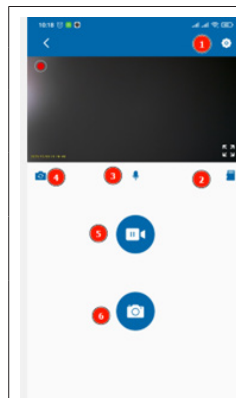


Pour Android® : scannez le code QR ou recherchez l'application Super Dash Cam dans Google Play.



3. Connectez-vous au Wi-Fi® de la caméra embarquée :
 - Activez le Wi-Fi® de la caméra en appuyant sur le bouton « vers le bas » et en le maintenant enfoncé pendant 2 secondes.
 - Ouvrez les paramètres Wi-Fi® de votre téléphone.
 - Connectez-vous au réseau nommé : AMiO_04799_*** (les étoiles sont remplacées par des chiffres aléatoires)**.
 - Entrez le mot de passe : 12345678.
4. Ouvrez l'application et appuyez sur « Connecter la caméra ».
5. Allez dans Paramètres -> Formater la carte SD. Ceci est très important : sans formatage, l'enregistrement peut échouer.

UTILISATION DE L'APPLICATION MOBILE :



1. Paramètres
2. Galerie photos
3. Activer/désactiver le microphone
4. Basculer entre les caméras
5. Démarrer/arrêter l'enregistrement
6. Prendre une photo

TÉLÉCHARGER UNE VIDÉO OU UNE PHOTO :

1. Ouvrez l'écran d'enregistrement dans l'application.
2. Sélectionnez la galerie vidéo ou photo souhaitée.
3. Appuyez longuement sur la vidéo/photo sélectionnée, puis appuyez sur « Télécharger ».

PARAMÈTRES (DISPONIBLES DANS L'APPLICATION SUR SMARTPHONE) :

Wi-Fi®

Définissez le nom et le mot de passe du réseau Wi-Fi®.

Enregistrement audio

Choisissez d'enregistrer ou non le son.

Filigrane avec date et heure

Choisissez d'ajouter la date et l'heure aux enregistrements et aux photos.

Enregistrement d'urgence

- Lorsque l'enregistrement d'urgence commence, une alerte sonore retentit.
- Le caméscope enregistre automatiquement les enregistrements d'urgence lorsqu'il détecte un choc.

Formatage de la carte SD

- Le formatage supprime toutes les données. Faites une copie des fichiers importants avant le formatage.
- Accédez à Paramètres -> Formater la carte mémoire pour effectuer l'opération.

Surveillance du stationnement

- Assure une surveillance 24 heures sur 24 lorsque le contact est coupé et que le véhicule est garé.
- La surveillance est activée par le capteur G.
- Pour l'activer :
 - Allez dans Paramètres -> Surveillance du stationnement
 - Sélectionnez la sensibilité souhaitée : Faible / Moyenne / Élevée
 - Appuyez sur < Retour pour quitter le menu

Sensibilité aux collisions (capteur G)

- Modes : DÉSACTIVÉ (par défaut) / Élevée / Moyenne / Faible
- Le capteur G est un accéléromètre à 3 axes qui détecte les forces physiques et gravitationnelles agissant sur la caméra. Lorsqu'il détecte un choc, il passe en mode d'enregistrement d'urgence et enregistre une vidéo verrouillée de 20 secondes, commençant 5 secondes avant l'événement. Le fichier est protégé et ne sera pas supprimé lors de l'écrasement automatique. Plus la sensibilité est élevée, moins il faut de force pour activer la protection.
- Lorsque le moteur est coupé et que la clé est tournée en position de verrouillage, la caméra arrête l'enregistrement continu et passe en mode de détection des chocs, puis s'éteint.
- En mode de détection des chocs, si la voiture est heurtée et que la force dépasse le niveau défini, la

caméra s'allume, enregistre 20 secondes de vidéo en continu, enregistre et verrouille le fichier dans le dossier Parking, puis s'éteint.

- Une fois le véhicule redémarré, la caméra revient en mode d'enregistrement normal.

Enregistrement image par image

Enregistre de longues vidéos en assemblant une série de photos individuelles.

Mode parking avec enregistrement en accéléré

- Lorsque le moteur est coupé et que la clé est tournée en position de verrouillage, la caméra arrête l'enregistrement continu et passe automatiquement en mode image par image.
- En mode time-lapse, si un choc dépassant le niveau défini du capteur G se produit, la caméra enregistre 20 secondes de vidéo en continu, la stocke et la verrouille dans le dossier Parking, puis revient à l'enregistrement en mode time-lapse.
- Lorsque vous redémarrez la voiture, la caméra désactive automatiquement le mode image par image et passe à l'enregistrement normal.
- Les fichiers en mode image par image sont stockés dans l'onglet Enregistrement en boucle de l'application mobile.

Paramètres time-lapse

- OFF (par défaut) / 1S / 2S / 3S
- 1S : 1 minute d'enregistrement image par image correspond à 30 minutes de temps réel
- 2S : 1 minute = 60 minutes de temps réel
- 3S : 1 minute = 90 minutes de temps réel
- L'enregistrement image par image doit être DÉSACTIVÉ pendant la conduite normale.

Durée d'enregistrement image par image

- OFF / 12H / 24H (par défaut) / 48H
- Une fois le moteur coupé, l'enregistreur enregistre pendant la durée définie, puis s'éteint automatiquement.

Informations sur la version

Affiche la version du logiciel de l'enregistreur vidéo.

Enregistrement image par image

Restaure tous les paramètres aux valeurs d'usine par défaut.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :


Fonction	Spécifications
Résolution	Avant : 1K (1920×1080), Arrière : 1K (1920×1080)
Écran	Écran 2.99 pouces, affichant les caméras avant et arrière
Wi-Fi®	2.4 GHz

WDR / HDR / Mode nuit	Prise en charge
Enregistrement en boucle	Prise en charge
Surveillance du stationnement	Prise en charge
Capteur G (G-Sensor)	Accéléromètre 3 axes intégré
Enregistrement en accéléré (Time-lapse)	Prise en charge
Lecture d'images / vidéos	Prise en charge
Application de contrôle à distance	Prise en charge
Microphone et haut-parleur	Microphone intégré et haut-parleur
Format des fichiers	Vidéo : MP4 Photos : JPG
GPS	En option (externe)
Carte Micro SD	Prend en charge jusqu'à 256 Go
Port	USB Type-C
Alimentation électrique	12-24 V CC en entrée / 5 V, 1.5 A en sortie
Température de fonctionnement	-10 °C à 65 °C
Température de stockage	-20 °C à 70 °C
Langues	Anglais, polonais, allemand, italien, français, espagnol, portugais, tchèque, slovaque, russe, ukrainien, grec

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DISPONIBLE AU SIÈGE SOCIAL D'AMiO SP z o.o. ul. Knurowska. 63A, 41 - 800 Zabrze

ATTENTION A L'ENVIRONNEMENT !

 Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets municipaux non triés. Les équipements électroniques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Conformément à la directive européenne 2002/96/CE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques et à sa transposition en droit national, les déchets d'équipements électriques et électroniques doivent être collectés séparément et recyclés. Vous pouvez également déposer votre équipement usagé dans un centre de collecte de déchets électroniques, qui





éliminera conformément à la loi nationale sur le recyclage et les déchets. La collecte sélective permet également d'éviter les dommages potentiels à l'environnement et à la santé humaine et de préserver les ressources naturelles.

IT - ISTRUZIONI PER L'USO

Telecamera Dash Cam per auto fronte e retro

DESCRIZIONE DEL DISPOSITIVO:

1. Supporto
2. Obiettivo anteriore della fotocamera
3. Altoparlante
4. Ingresso fotocamera posteriore
5. Slot per schede micro SD
6. Alimentazione USB tipo C
7. Schermo da 2,99 pollici
8. Pulsante di accensione
9. Obiettivo posteriore della fotocamera

Funzione	Specifiche
	<p>Tenere premuto per 2 secondi quando la fotocamera è SPENTA per ACCENDERLA.</p> <p>Tenere premuto per 2 secondi quando la videocamera è accesa per spegnerla.</p> <p>Premere una volta quando la fotocamera è accesa e non si trova nel menu per passare dalla fotocamera alle informazioni Wi-Fi®.</p> <p>Nel menu: premere per selezionare un'opzione.</p>
	<p>Un punto rosso lampeggiante sullo schermo indica che la videocamera sta registrando in modalità normale.</p> <p>Il triangolo giallo indica che la videocamera sta registrando un video bloccato (protetto).</p> <p>L'assenza del punto indica che la videocamera non sta registrando.</p>
	Wi-Fi® attivato/disattivato
	Microfono attivato/disattivato

INFORMAZIONI IMPORTANTI:

- Inserire la scheda microSD nella direzione corretta per evitare di danneggiare la scheda o il dispositivo.
- Se viene visualizzato un messaggio di errore, formattare la scheda microSD tramite il menu del dispositivo.

- Se l'errore persiste, reimpostare il dispositivo o sostituire la scheda microSD.
- Nota: la formattazione della scheda microSD o l'aggiornamento del firmware comporterà la cancellazione di tutti i file memorizzati. Eseguire un backup dei file importanti prima di procedere.
- Quando si utilizza una nuova scheda microSD per la prima volta, è necessario formattarla nel dispositivo.
- Assicurarsi che il supporto di montaggio sia fissato in modo sicuro e corretto al parabrezza per evitare danni e ottenere l'angolo di ripresa ottimale.
- Non utilizzare il prodotto in condizioni di umidità: il dispositivo non è impermeabile né resistente all'acqua.
- Non registrare né scattare foto sotto la luce diretta del sole.
- Per ottenere immagini nitide, pulire regolarmente il parabrezza e l'obiettivo del dispositivo.
- Evitare di utilizzare il dispositivo in ambienti polverosi.
- Utilizzare il dispositivo solo a temperature comprese tra -10 °C e 65 °C.
- L'esposizione prolungata alla luce solare diretta, in particolare all'interno di un veicolo parcheggiato, dove la temperatura nell'abitacolo può superare i 65 °C, può causare il malfunzionamento del dispositivo, l'alterazione del colore, la deformazione dell'involucro o la distorsione dell'immagine.

AVVERTENZA:

- Non ci assumiamo alcuna responsabilità per perdite o danni derivanti da smontaggio o modifica non autorizzati del prodotto.
- In nessun caso saremo responsabili per danni diretti, indiretti, punitivi, accidentali o consequenziali a cose o persone, né per lo stoccaggio improprio derivante dall'uso o dall'uso improprio di questo prodotto.
- Questo dispositivo non è destinato a scopi illegali o di sorveglianza e non può essere utilizzato come prova in caso di reclami.
- In alcuni paesi l'installazione di dispositivi sul parabrezza è vietata o limitata a determinati luoghi. È responsabilità del proprietario assicurarsi che l'installazione sia conforme alle normative locali.
- A seconda delle condizioni ambientali e della tensione del veicolo, potrebbero verificarsi degli errori.
- Non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventi non registrati, file mancanti o problemi simili.
- Se la tensione della batteria dell'auto scende al di sotto del limite configurato, il dispositivo interrompe la registrazione, anche in modalità parcheggio.

INSTALLAZIONE DELL'APPARECCHIATURA:

Posizionamento della videocamera

- Il videoregistratore può essere montato sul cruscotto o sul parabrezza.
- Il montaggio sul cruscotto è possibile, ma offre un campo visivo più ridotto ed è più soggetto ad allentarsi.
- Posizione di montaggio consigliata: dietro lo specchietto retrovisore, per ottenere una visione ottimale, una distrazione minima e una quasi invisibilità.

Fasi di montaggio

1. Pulire la superficie di montaggio, assicurandosi che sia priva di grasso e polvere.
2. Rimuovere la pellicola protettiva dal nastro adesivo.
3. Incollare saldamente il supporto nella posizione scelta.
4. Premere con forza per 10 secondi per garantire una buona adesione.
5. Controllare la posizione della telecamera utilizzando l'anteprima live nell'applicazione.

Gestione dei cavi

- Fai passare il cavo di alimentazione con cura lungo il bordo interno, in modo che non dia fastidio.
- Fai passare il cavo lungo il parabrezza verso il passeggero.
- Nascondere il cavo dietro il rivestimento del tetto e i pannelli interni.
- Collega il cavo alla scatola dei fusibili dell'auto.
- Assicurarsi che nessun cavo penda o ostacoli la visuale.

Note

- Prima di incollare, assicurarsi che la telecamera sia posizionata in piano. Non rimuovere e incollare nuovamente, poiché ciò potrebbe indebolire l'adesività del nastro.
- Spegnerne il motore dell'auto per evitare scosse elettriche durante l'installazione.
- Regolare l'angolo di inclinazione dell'obiettivo della telecamera anteriore utilizzando la staffa: inclinarla leggermente verso il basso (circa 10°) per ottenere un rapporto di registrazione della strada rispetto allo sfondo di 6:4.
- Regolare l'angolazione della telecamera posteriore ruotando il corpo della telecamera posteriore, che è collegato alla telecamera anteriore.
- Il videoregistratore avvia automaticamente la registrazione dopo aver collegato l'alimentazione.
- Se la telecamera posteriore non funziona, controllare l'indicatore LED. Se è spento, assicurarsi che il cavo della telecamera posteriore sia collegato correttamente alla telecamera anteriore.

ABBINAMENTO DELLA TELECAMERA PER AUTO CON LO SMARTPHONE:

La portata effettiva tra la dash cam e lo smartphone è di circa 10 metri (33 piedi) in campo aperto.

Connessione wireless (Wi-Fi®):

1. Attiva il Wi-Fi® e la localizzazione sul tuo smartphone (per istruzioni dettagliate, consulta il manuale d'uso del telefono).

2. Scarica l'app:

Per iOS®: scansiona il codice QR fornito o cerca l'app Super Dash Cam nell'App Store.



Per Android®: scansiona il codice QR o cerca l'app Super Dash Cam nel Google Play Store



3. Connettiti al Wi-Fi® della dash cam:
 - Attiva il Wi-Fi® nella videocamera tenendo premuto il pulsante „giù” per 2 secondi.
 - Apri le impostazioni Wi-Fi® sul telefono.
 - Connettiti alla rete denominata: AMiO_04799_*** (gli asterischi sono sostituiti da numeri casuali)**.
 - Inserisci la password: 12345678.
 - Apri l'app e tocca l'opzione „Connetti videocamera”.
5. Vai su Impostazioni -> Formatta scheda SD. Questo è molto importante: senza la formattazione, la registrazione potrebbe non funzionare.

2. Seleziona la galleria video o foto desiderata.
3. Tieni premuto il video/la foto selezionati, quindi tocca „Scarica”.

IMPOSTAZIONI (DISPONIBILI NELL'APP SULLO SMARTPHONE):

Wi-Fi®

Imposta il nome e la password della rete Wi-Fi®.

Registrazione audio

Scegli se registrare l'audio.

Filigrana con data e ora

Scegliere se aggiungere la data e l'ora alle registrazioni e alle foto.

Registrazione di emergenza

- Quando inizia la registrazione di emergenza, viene emesso un segnale acustico.
- Il videoregistratore salva automaticamente le registrazioni di emergenza dopo aver rilevato un impatto.

Formattazione della scheda SD

- La formattazione cancella tutti i dati. Eseguire una copia dei file importanti prima della formattazione.
- Vai su Impostazioni -> Formatta scheda di memoria per eseguire l'operazione.

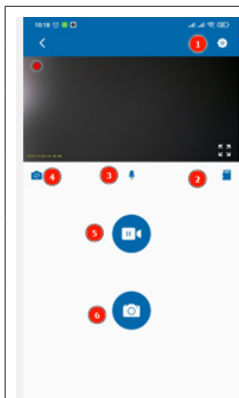
Monitoraggio del parcheggio

- Garantisce un monitoraggio 24 ore su 24 quando il motore è spento e l'auto è parcheggiata.
- Il monitoraggio viene attivato dal sensore G.
- Per attivarlo:
 - Vai su Impostazioni -> Monitoraggio parcheggio
 - Seleziona la sensibilità preferita: Bassa / Media / Alta
 - Premere < Indietro per uscire dal menu

Sensibilità alla collisione (sensore G)

- Modalità: DISATTIVATO (impostazione predefinita) / Alta / Media / Bassa
- Il sensore G è un accelerometro a 3 assi che rileva le forze fisiche e gravitazionali che agiscono sulla videocamera. Quando rileva un impatto, passa alla modalità di registrazione di emergenza e salva una registrazione bloccata della durata di 20 secondi, che inizia 5 secondi prima dell'evento. Il file è protetto e non verrà cancellato durante la sovrascrittura automatica. Maggiore è la sensibilità, minore è la forza necessaria per attivare la protezione.
- Dopo aver spento il motore e girato la chiave in posizione di blocco, la videocamera interrompe la registrazione continua e passa alla modalità di rilevamento degli urti, quindi si spegne.
- In modalità di rilevamento degli urti, se l'auto viene urtata e la forza supera il livello impostato, la videocamera si accende, registra 20 secondi di filmato continuo, salva e blocca il file nella cartella Parcheggio, quindi si spegne.
- Al riavvio dell'auto, la videocamera tornerà alla normale modalità di registrazione.

UTILIZZO DELL'APP MOBILE:



1. Impostazioni
2. Galleria fotografica
3. Attiva/disattiva microfono
4. Passa da una fotocamera all'altra
5. Avvia/interrompi registrazione
6. Scatta una foto

SCARICARE VIDEO O FOTO:

1. Apri la schermata di registrazione nell'applicazione.

Registrazione time-lapse

Registra lunghi filmati assemblando una serie di singole immagini.

Modalità parcheggio con registrazione time-lapse

- Dopo aver spento il motore e girato la chiave in posizione di blocco, la telecamera interrompe la registrazione continua e passa automaticamente alla modalità time-lapse.
- In modalità time-lapse, se si verifica un impatto che supera il livello impostato del sensore G, la videocamera registrerà 20 secondi di filmato continuo, lo salverà e lo bloccherà nella cartella Parcheggio, quindi tornerà alla registrazione time-lapse.
- Al riavvio dell'auto, la videocamera disattiverà automaticamente la modalità time-lapse e tornerà alla registrazione normale.
- I file time-lapse sono memorizzati nella scheda di registrazione a ciclo continuo nell'applicazione mobile.

Impostazioni time-lapse

- OFF (impostazione predefinita) / 1S / 2S / 3S
- 1S: 1 minuto di registrazione time-lapse corrisponde a 30 minuti di tempo reale
- 2S: 1 minuto = 60 minuti di tempo reale
- 3S: 1 minuto = 90 minuti di tempo reale
- La registrazione time-lapse deve essere DISATTIVATA durante la guida normale.

Tempo di registrazione time-lapse

- OFF / 12H / 24H (impostazione predefinita) / 48H
- Dopo lo spegnimento dell'auto, il registratore registra per il tempo impostato, quindi si spegne automaticamente.

Informazioni sulla versione

Visualizza la versione del software del videoregistratore.

Registrazione time-lapse

Ripristina tutte le impostazioni ai valori predefiniti di fabbrica.

DATI TECNICI:

Funzione	Specifiche
Risoluzione	Anteriore: 1K (1920×1080), Posteriore: 1K (1920×1080)
Display	Schermo da 2.99 pollici, con visualizzazione delle telecamere anteriore e posteriore
Wi-Fi®	2.4 GHz
WDR / HDR / Modalità notturna	Supportato
Registrazione in loop	Supportato

Monitoraggio parcheggio	Supportato
Sensore G (G-Sensor)	Accelerometro a 3 assi integrato
Registrazione time-lapse	Supportato
Riproduzione immagini/ video	Supportato
Applicazione per il controllo remoto	Supportato
Microfono e altoparlante	Microfono integrato e altoparlante
Formato file	Video: MP4 Foto: JPG
GPS	Opzionale (esterno)
Scheda Micro SD	Supporta fino a 256 GB
Porta	USB tipo C
Alimentazione elettrica	12-24 V CC in ingresso / 5 V, 1.5 A in uscita
Temperatura di esercizio	Da -10 °C a 65 °C
Temperatura di conservazione	Da -20 °C a 70 °C
Lingue	Inglese, polacco, tedesco, italiano, francese, spagnolo, portoghese, ceco, slovacco, russo, ucraino, greco

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

LA DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ È DISPONIBILE PRESSO LA SEDE DI AMIO SP s.r.l. ul. Knuruwska. 63A, 41 - 800 Zabrze

RISPETTA L'AMBIENTE!







Questo simbolo indica che, al momento dello smaltimento di questo prodotto, non deve essere gettato insieme ai rifiuti domestici non differenziati. I dispositivi elettronici non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici. In conformità con la Direttiva europea 2002/96/CE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e il suo recepimento nella legislazione nazionale, le apparecchiature elettriche ed elettroniche usate devono essere raccolte separatamente e riciclate. I dispositivi usati possono anche essere consegnati a un punto di raccolta per rifiuti elettronici che effettua lo smaltimento in conformità con la legge nazionale sul riciclaggio e sui rifiuti. Questo aiuta a prevenire potenziali danni all'ambiente e alla salute umana e contribuisce alla protezione delle risorse naturali.

UA - КЕРІВНИЦТВО ПО ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Автомобільний відеореєстратор з задньою камерою

ОПИС ПРИСТРОЮ:

1. Кріплення
2. Передній об'єктив камери
3. Динамік
4. Вхід задньої камери
5. Слот для карт micro SD
6. USB-C для живлення
7. Екран 2,99 дюйма
8. Кнопка живлення
9. Задній об'єктив камери

Функція	Технічні характеристики
	<p>Тримайте натиснутою кнопку протягом 2 секунд, коли камера вимкнена, щоб увімкнути її.</p> <p>Тримайте натиснутою протягом 2 секунд, коли камера увімкнена, щоб вимкнути її.</p> <p>Натисніть один раз, коли камера увімкнена і не перебуває в меню, щоб перемикає між камерою та інформацією про Wi-Fi®.</p> <p>У меню: натисніть, щоб вибрати опцію.</p>
	<p>Червона миготлива крапка на екрані означає, що камера записує в нормальному режимі.</p> <p>Жовтий трикутник означає, що камера записує заблокований (захиснений) відеофайл.</p> <p>Відсутність крапки означає, що камера не записує.</p>
	Увімкнено/Вимкнено Wi-Fi®
	Увімкнено/Вимкнено мікрофон

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ:

- Вставте картку microSD у правильному напрямку, щоб уникнути пошкодження картки або пристрою.
- Якщо з'являється повідомлення про помилку, відформатуйте картку microSD за допомогою меню пристрою.
- Якщо помилка не зникла, перезавантажте пристрій або замініть картку microSD.
- Примітка: Форматування карти microSD або оновлення прошивки призведе до видалення

всіх збережених файлів. Перед тим, як виконати резервне копіювання важливих файлів, слід створити резервну копію.

- Перед першим використанням нової карти microSD її потрібно відформатувати в пристрої.
- Переконайтеся, що кріплення надійно та правильно встановлено на лобовому склі, щоб запобігти пошкодженню та отримати найкращий кут зйомки.
- Не використовуйте виріб у вологих умовах — пристрій не є водонепроникним або водостійким.
- Не слід знімати відео або робити фотографії, перебуваючи безпосередньо під сильним сонячним світлом.
- Для отримання чітких фотографій регулярно чистіть лобове скло та об'єктив пристрою.
- Уникайте використання пристрою в запиленому середовищі.
- Пристрій слід використовувати виключно в діапазоні температур від -10 °C до 65 °C.
- Постійне перебування під прямими сонячними променями, особливо в салоні припаркованого автомобіля, де температура може перевищувати 65 °C, може призвести до несправності пристрою, зміни кольору, деформації корпусу або спотворення зображення.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ:

- Ми не несемо відповідальності за втрати або збитки, що виникли в результаті несанкціонованого демонтажу або модифікації продукту.
- Ми не несемо відповідальності за будь-які прямі, непрямі, кримінальні, випадкові або наслідкові збитки, завдані майну або життю, а також за неналежне зберігання, що виникло в результаті використання або неправильного використання цього продукту.
- Цей пристрій не призначений для незаконних цілей або для спостереження і не може бути використаний як доказ у позовах.
- У деяких країнах установка пристроїв на лобовому склі заборонена або обмежена певними місцями. Власник зобов'язаний переконатися, що установка відповідає місцевим нормам.
- Залежно від умов навколишнього середовища та напруги в автомобілі можуть виникати помилки.
- Ми не несемо відповідальності за незареєстровані події, відсутні файли або подібні проблеми.
- Якщо напруга акумулятора автомобіля впаде нижче встановленого граничного значення, пристрій припинить запис, навіть у режимі паркування.

ВСТАНОВЛЕННЯ ОБЛАДНАННЯ:

Розташування відеореєстратора

- Відеореєстратор можна встановити на приладовій панелі або на лобовому склі.
- Монтаж на приладовій панелі можливий, однак забезпечує менший кут огляду і є більш схильним до розбиття.
- Рекомендоване місце монтажу: за дзеркалом

заднього виду, щоб отримати оптимальний огляд, мінімальне відволікання уваги і майже непомітність.

Етапи монтажу

1. Очистіть поверхню для монтажу, переконавшись, що вона не містить жиру та пилу.
2. Зніміть захисну плівку з клейкої стрічки.
3. Міцно приклейте кріплення в обраному місці.
4. Сильно притисніть протягом 10 секунд, щоб він добре приклеївся.
5. Перевірте налаштування камери, використовуючи попередній перегляд у додатку.

Управління кабелями

- Проведіть кабель живлення обережно вздовж краю салону, щоб він не заважав.
- Проведіть кабель уздовж лобового скла в бік пасажирів.
- Приховуйте кабель за обшивкою стелі та панелями салону.
- Підключіть кабель до блоку запобіжників автомобіля.
- Переконайтеся, що жоден кабель не звисає і не заважає огляду.

Примітки

- Перед приклеюванням переконайтеся, що камера встановлена рівно. Не знімайте і не приклеюйте знову, оскільки це може послабити адгезію стрічки.
- Вимкніть двигун автомобіля, щоб уникнути ураження електричним струмом під час установки.
- Відрегулюйте кут нахилу об'єктива передньої камери за допомогою кріплення: злегка нахиліть її вниз (приблизно на 10°), щоб отримати пропорційну запису дороги до фону 6:4.
- Кут нахилу задньої камери регулюйте, повертаючи корпус задньої камери, яка підключена до передньої камери.
- Відеореєстратор автоматично починає запис після підключення до джерела живлення.
- Якщо задня камера не працює, перевірте світлодіодний індикатор. Якщо він вимкнений, переконайтеся, що кабель задньої камери добре підключений до передньої камери.

СПАРЮВАННЯ АВТОМОБІЛЬНОЇ КАМЕРИ ЗІ СМАРТФОНОМ:

Ефективний діапазон між автомобільним відеореєстратором і смартфоном становить приблизно 10 метрів (33 фути) у відкритій місцевості.

Бездротове з'єднання (Wi-Fi®):

1. Увімкніть Wi-Fi® та геолокацію на своєму смартфоні (детальні інструкції див. в інструкції до телефону).
2. Завантажте додаток:

Для iOS®: відскануйте вказаний QR-код або знайдіть додаток Super Dash Cam в App Store.

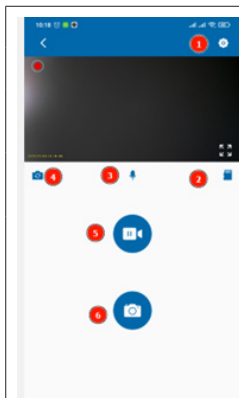


Для Android®: відскануйте QR-код або знайдіть додаток Super Dash Cam у магазині Google Play.



3. Підключіться до Wi-Fi® відеореєстратора:
 - Увімкніть Wi-Fi® в камері, натиснувши і утримуючи кнопку «вниз» протягом 2 секунд.
 - Відкрийте налаштування Wi-Fi® на телефоні.
 - Підключіться до мережі з назвою: AMiO_04799_*** (зірочки замінені випадковими цифрами)**.
 - Введіть пароль: 12345678.
4. Відкрийте додаток і натисніть «Підключити камеру».
5. Перейдіть до Налаштувань -> Форматувати SD-карту. Це дуже важливо — без форматування запис може не вдатися.

КОРИСТУВАННЯ МОБІЛЬНИМ ДОДАТКОМ:



1. Налаштування
2. Фотогалерея
3. Увімкнути/вимкнути мікрофон
4. Перемикання між камерами
5. Почати/зупинити запис
6. Зробити фото

ЗАВАНТАЖЕННЯ ВІДЕО АБО ФОТО:

1. Відкрийте екран запису в додатку.

2. Виберіть потрібну галерею відео або фотографій.
3. Утримуйте вибране відео/фото, а потім натисніть «Завантажити».

НАЛАШТУВАННЯ (ДОСТУПНІ В ДОДАТКУ НА СМАРТФОНІ):

Wi-Fi®

Встановіть ім'я та пароль мережі Wi-Fi®.

Запис звуку

Виберіть, чи записувати звук.

Водяний знак з датою та часом

Виберіть, чи додавати дату та час до записів і фотографій.

Аварійний запис

- Коли почнеться аварійний запис, пролунає звуковий сигнал.
- Відеореєстратор автоматично зберігає аварійні записи після виявлення удару.

Форматування SD-карти

- Форматування видаляє всі дані. Зробіть копію важливих файлів перед форматуванням.
- Перейдіть до Налаштування -> Форматувати карту пам'яті, щоб виконати операцію.

Моніторинг паркування

- Забезпечує цілодобовий моніторинг, коли запалювання вимкнено, а автомобіль припарковано.
- Моніторинг запускається датчиком G.
- Щоб увімкнути:
 - Перейдіть до Налаштування -> Моніторинг паркування
 - Виберіть бажану чутливість: Низька / Середня / Висока
 - Натисніть < Назад, щоб вийти з меню

Чутливість до зіткнення (датчик G)

- Режими: ВИМКНЕНО (за замовчуванням) / Висока / Середня / Низька
- Датчик G — це 3-осьовий акселерометр, який виявляє фізичні та гравітаційні сили, що діють на камеру. Після виявлення удару він переходить у режим аварійного запису та зберігає заблокований запис тривалістю 20 секунд, починаючи за 5 секунд до події. Файл захищений і не буде видалений під час автоматичного перезапису. Чим вища чутливість, тим менша сила потрібна для активації захисту.
- Після вимкнення двигуна і повернення ключа в положення блокування камера припиняє безперервну зйомку і переходить в режим виявлення ударів, після чого вимикається.
- У режимі виявлення ударів, якщо автомобіль отримує удар і сила перевищить встановлений рівень, камера увімкнеться, запише 20 секунд безперервного відео, збереже і заблокує файл у папці «Паркування», а потім вимкнеться.
- Після повторного запуску автомобіля камера повернеться до нормального режиму запису.

Кадрова зйомка

Записує довгі відео, складаючи серію окремих фотографій.

Режим паркування з покадровою зйомкою

- Після вимкнення двигуна і повернення ключа в положення блокування камера зупиняє безперервне записування і автоматично переходить у режим покадрового запису.
- У режимі покадрової зйомки, якщо відбудеться удар, що перевищує встановлений рівень датчика G, камера запише 20 секунд безперервного відео, збереже і заблокує його в папці «Паркування», а потім повернеться до покадрової зйомки.
- Після повторного запуску автомобіля камера автоматично вимкне режим покадрової зйомки і перейде до нормального запису.
- Файли в режимі покадрової зйомки зберігаються у вкладці запису циклу в мобільному додатку.

Налаштування покадрового режиму

- ВИМКНЕНО (за замовчуванням) / 1С / 2С / 3С
- 1С: 1 хвилина покадрового запису відповідає 30 хвилинам реального часу
- 2С: 1 хвилина = 60 хвилин реального часу
- 3С: 1 хвилина = 90 хвилин реального часу
- Кадрова зйомка повинна бути ВИМКНЕНА під час звичайної їзди.

Час запису в режимі покадрової зйомки

- ВИМКНЕНО / 12ГОД / 24ГОД (за замовчуванням) / 48ГОД
- Після вимкнення автомобіля реєстратор записує протягом заданого часу, а потім автоматично вимикається.

Інформація про версію

Відображає версію програмного забезпечення відеореєстратора.

Кадрова зйомка

Відновлює всі налаштування до заводських значень за замовчуванням.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Функція	Технічні характеристики
Роздільна здатність	Спереду: 1К (1920×1080), Ззаду: 1К (1920×1080)
Дисплей	Екран 2.99 дюйма, що відображає зображення з передньої та задньої камер
Wi-Fi®	2.4 ГГц
WDR / HDR / Нічний режим	Підтримується

Запис у циклі	Підтримується
Моніторинг паркування	Підтримується
Датчик G (G-Sensor)	Вбудований 3-осьовий акселерометр
Запис у режимі таймлапсу (Time-lapse)	Підтримується
Відтворення зображень / відео	Підтримується
Додаток для дистанційного керування	Підтримується
Мікрофон і динамік	Вбудований мікрофон і динамік
Формат файлів	Відео: MP4 Фотографії: JPG
GPS	Опціональний (зовнішній)
Карта Micro SD	Підтримує до 256 ГБ
Порт	USB типу C
Електроживлення	12-24 В постійного струму на вході / 5 В, 1.5 А на виході
Робоча температура	Від -10 °C до 65 °C
Температура зберігання	від -20 °C до 70 °C
Мови	Англійська, польська, німецька, італійська, французька, іспанська, португальська, чеська, словацька, російська, українська, грецька

ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ ВІД
AMIO SP Z O.O. UL. Knurowska. 63A, 41 - 800 ZABRZE

ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА



Цей символ вказує на те, що цей виріб не можна викидати разом із несорттованими побутовими відходами. Електронне обладнання не можна викидати разом із побутовими відходами. Відповідно до Європейської директиви 2002/96/EC про відходи електричного та електронного обладнання та її інкорпорації в національне законодавство, відходи електричного та електронного обладнання повинні збиратися окремо та перероблятися. Ви також можете віднести використане обладнання до пункту збору

електронних відходів, який утилізує його відповідно до Національного закону про переробку та відходи. Це також допомагає уникнути потенційної шкоди навколишньому середовищу та здоров'ю людей і сприяє збереженню природних ресурсів.

RU - РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Автомобильный видеорегистратор с задней камерой

ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА:

1. Крепление
2. Передний объектив камеры
3. Динамик
4. Вход задней камеры
5. Слот для карт micro SD
6. USB-C питание
7. Экран 2,99 дюйма
8. Кнопка питания
9. Задний объектив камеры

Функция	Технические характеристики
	<p>Press and hold for 2 seconds when the camera is OFF to turn it ON.</p> <p>Press and hold for 2 seconds when the camera is ON to turn it OFF.</p> <p>Press once when the camera is ON and not in a menu to switch between the camera and Wi-Fi® information.</p> <p>In the menu: press to select an option.</p>
	<p>Мигающая красная точка на экране означает, что камера записывает в нормальном режиме.</p> <p>Желтый треугольник означает, что камера записывает заблокированное (защищенное) видео.</p> <p>Отсутствие точки означает, что камера не записывает.</p>
	Wi-Fi® включен/выключен
	Включенный/выключенный микрофон

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

- Вставьте карту microSD в правильном направлении, чтобы избежать повреждения карты или устройства.
- Если появляется сообщение об ошибке, отформатируйте карту microSD с помощью меню устройства.

- Если ошибка не устраняется, перезагрузите устройство или замените карту microSD.
- Примечание: Форматирование карты microSD или обновление прошивки приведет к удалению всех сохраненных файлов. Перед выполнением резервного копирования важных файлов необходимо сделать резервную копию.
- При первом использовании новой карты microSD ее необходимо отформатировать в устройстве.
- Убедитесь, что крепежный держатель надежно и правильно установлен на лобовом стекле, чтобы предотвратить повреждения и обеспечить оптимальный угол съемки.
- Не используйте продукт в условиях повышенной влажности — устройство не является водонепроницаемым или водостойким.
- Не следует записывать видео или делать фотографии, находясь под прямыми солнечными лучами.
- Для получения четких фотографий регулярно очищайте лобовое стекло и объектив устройства.
- Избегайте использования устройства в запыленной среде.
- Устройство следует использовать только в диапазоне температур от -10°C до 65°C .
- Постоянное воздействие прямых солнечных лучей, особенно внутри припаркованного автомобиля, где температура в салоне может превышать 65°C , может привести к неисправности устройства, изменению цвета, деформации корпуса или искажению изображения.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Мы не несем ответственности за убытки или ущерб, возникшие в результате несанкционированного демонтажа или модификации продукта.
- Ни при каких обстоятельствах мы не несем ответственности за любые прямые, косвенные, штрафные, случайные или косвенные убытки, связанные с имуществом или жизнью, а также за ненадлежащее хранение, возникшее в результате использования или неправильного использования данного продукта.
- Это устройство не предназначено для незаконных целей или слежки и не может использоваться в качестве доказательства в судебных исках.
- В некоторых странах установка устройств на лобовом стекле запрещена или ограничена определенными местами. Владелец обязан убедиться, что установка соответствует местным правилам.
- В зависимости от условий окружающей среды и напряжения в автомобиле могут возникать ошибки.
- Мы не несем ответственности за незарегистрированные события, отсутствующие файлы или подобные проблемы.
- Если напряжение автомобильного аккумулятора упадет ниже установленного предельного значения, устройство прекратит запись даже в режиме парковки.

УСТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ:

Расположение видеорегистратора

- Видеорегистратор можно установить на приборной панели или на лобовом стекле.
- Установка на приборной панели возможна, однако она обеспечивает меньшее поле зрения и более подвержена ослаблению крепления.
- Рекомендуемое место установки: за зеркалом заднего вида, чтобы обеспечить оптимальный обзор, минимальное отвлечение внимания и практически полную незаметность.

Этапы установки

1. Очистите монтажную поверхность, убедившись, что она не содержит жира и пыли.
2. Снимите защитную пленку с клейкой ленты.
3. Крепко приклейте держатель в выбранном месте.
4. Сильно прижмите в течение 10 секунд, чтобы он хорошо прилип.
5. Проверьте настройку камеры с помощью функции просмотра в реальном времени в приложении.

Управление кабелями

- Проложите шнур питания аккуратно вдоль края салона, чтобы он не мешал.
- Проложите кабель вдоль лобового стекла в сторону пассажира.
- Скройте кабель за потолком и панелями салона.
- Подключите кабель к блоку предохранителей автомобиля.
- Убедитесь, что ни один кабель не свисает и не закрывает обзор.

Примечания

- Перед приклеиванием убедитесь, что камера расположена ровно. Не снимайте и не приклеивайте заново, так как это может ослабить адгезию ленты.
- Выключите двигатель автомобиля, чтобы избежать поражения электрическим током во время установки.
- Отрегулируйте угол наклона объектива передней камеры с помощью держателя: слегка наклоните его вниз (примерно на 10°), чтобы получить соотношение съемки дороги к фону 6:4.
- Угол наклона задней камеры регулируйте, поворачивая корпус задней камеры, который подключен к передней камере.
- Видеорегистратор автоматически начинает запись после подключения питания.
- Если задняя камера не работает, проверьте светодиодный индикатор. Если он выключен, убедитесь, что кабель задней камеры хорошо подключен к передней камере.

СОЧЕТАНИЕ АВТОМОБИЛЬНОЙ КАМЕРЫ СО СМАРТФОНОМ:

Эффективная дальность связи между автомобильной камерой и смартфоном составляет около 10 метров (33 фута) в открытой местности.

Беспроводное соединение (Wi-Fi®):

1. Включите Wi-Fi® и определите местоположения на своем смартфоне (подробные инструкции см. в руководстве по эксплуатации телефона).



2. Загрузите приложение:

Для iOS®: отсканируйте указанный QR-код или найдите приложение Super Dash Cam в App Store.



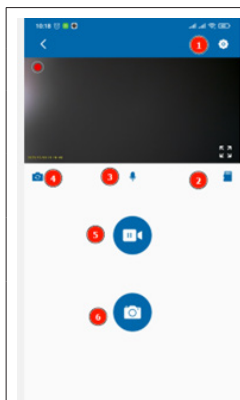
Для Android®: отсканируйте QR-код или найдите приложение Super Dash Cam в магазине Google Play.



3. Подключитесь к Wi-Fi® видеорегистратора:

- Включите Wi-Fi® в камере, нажав и удерживая кнопку «вниз» в течение 2 секунд.
 - Откройте настройки Wi-Fi® на телефоне.
 - Подключитесь к сети с именем: AMiQ_04799_*** (звездочки заменены случайными цифрами)**.
 - Введите пароль: 12345678.
4. Откройте приложение и нажмите «Подключить камеру».
5. Перейдите в «Настройки» -> «Форматировать SD-карту». Это очень важно — без форматирования запись может не удалиться.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ:



- | |
|--------------------------------|
| 1. Настройки |
| 2. Фотогалерея |
| 3. Включить/выключить микрофон |
| 4. Переключение между камерами |
| 5. Начать/остановить запись |
| 6. Сделать фото |

СКАЧИВАНИЕ ВИДЕО ИЛИ ФОТОГРАФИИ:

1. Откройте экран записи в приложении.
2. Выберите нужную галерею видео или фотографий.
3. Удерживайте выбранное видео/фотографию, а затем нажмите «Скачать».

НАСТРОЙКИ (ДОСТУПНЫ В ПРИЛОЖЕНИИ НА СМАРТФОНЕ):

Wi-Fi®

Установите имя и пароль сети Wi-Fi®.

Запись звука

Выберите, нужно ли записывать звук.

Водяной знак с датой и временем

Выберите, добавлять ли дату и время к записям и фотографиям.

Аварийная запись

- Когда начинается аварийная запись, раздается звуковой сигнал.
- Видеорегистратор автоматически сохраняет аварийные записи при обнаружении удара.

Форматирование SD-карты

- Форматирование удаляет все данные. Сделайте копию важных файлов перед форматированием.
- Перейдите в «Настройки» -> «Форматировать карту памяти», чтобы выполнить операцию.

Мониторинг парковки

- Обеспечивает круглосуточный мониторинг, когда зажигание выключено, а автомобиль припаркован.
- Мониторинг запускается датчиком G.
- Чтобы включить:
 - Перейдите в меню «Настройки» -> «Мониторинг парковки».
 - Выберите желаемую чувствительность: Низкая / Средняя / Высокая
 - Нажмите < Назад, чтобы выйти из меню

Чувствительность к столкновению (датчик G)

- Режимы: ВЫКЛ. (по умолчанию) / Высокая / Средняя / Низкая
- Датчик G — это 3-осевой акселерометр, который обнаруживает физические и гравитационные силы, действующие на камеру. При обнаружении удара он переключается в режим аварийной записи и сохраняет заблокированную запись продолжительностью 20 секунд, начинающуюся за 5 секунд до события. Файл защищен и не будет удален при автоматической перезаписи. Чем выше чувствительность, тем меньше силы требуется для активации защиты.
- После выключения двигателя и поворота ключа в положение блокировки камера прекращает непрерывную запись и переходит в режим обнаружения ударов, после чего выключается.
- В режиме обнаружения ударов, если автомобиль

получит удар, и сила удара превысит установленный уровень, камера включится, запишет 20 секунд непрерывного видео, сохранит и заблокирует файл в папке «Парковка», а затем выключится.

- После повторного запуска автомобиля камера вернется в нормальный режим записи.

Запись с интервалом

Записывает длинные видеоролики путем слияния серии отдельных фотографий.

Режим парковки с замедленной съемкой

- После выключения двигателя и поворота ключа в положение блокировки камера прекращает непрерывную запись и автоматически переходит в режим замедленной съемки.
- В режиме замедленной съемки, если произойдет удар, превышающий установленный уровень датчика G, камера запишет 20 секунд непрерывного видео, сохранит и заблокирует его в папке «Парковка», а затем вернется к замедленной съемке.
- После повторного запуска автомобиля камера автоматически отключит режим замедленной съемки и перейдет в режим нормальной записи.
- Файлы замедленной съемки хранятся в разделе записи циклов в мобильном приложении

Настройки замедленной съемки

- OFF (по умолчанию) / 1S / 2S / 3S
- 1S: 1 минута замедленной съемки соответствует 30 минутам реального времени
- 2S: 1 минута = 60 минут реального времени
- 3S: 1 минута = 90 минутам реального времени
- Запись кадрового видео должна быть ВЫКЛЮЧЕНА во время обычной езды.

Время интервальной записи

- OFF / 12H / 24H (по умолчанию) / 48H
- После выключения автомобиля регистратор записывает в течение установленного времени, а затем автоматически выключается..

Информация о версии

Отображает версию программного обеспечения видеорегистратора.

Запись с интервалом

Восстанавливает все настройки до заводских значений по умолчанию.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Функция	Спецификация
Разрешение	Передняя: 1K (1920×1080), Задняя: 1K (1920×1080)
Дисплей	Экран 2.99 дюйма, отображающий изображение с передней и задней камер

Wi-Fi®	2.4 ГГц
WDR / HDR / Ночной режим	Поддерживается
Циклическая запись	Поддерживается
Мониторинг парковки	Поддерживается
Датчик G (G-Sensor)	Встроенный 3-осевой акселерометр
Запись с интервалом (Time-lapse)	Поддерживается
Воспроизведение изображений / видео	Поддерживается
Приложение для удаленного управления	Поддерживается
Микрофон и динамик	Встроенный микрофон и динамик
Формат файлов	Видео: MP4 Фотографии: JPG
GPS	Опциональный (внешний)
Карта Micro SD	Поддерживает до 256 ГБ
Порт	USB типа C
Источник питания	12–24 В постоянного тока на входе / 5 В, 1.5 А на выходе
Рабочая температура	От -10 °C до 65 °C
Температура хранения	от -20 °C до 70 °C
Языки	Английский, польский, немецкий, итальянский, французский, испанский, португальский, чешский, словацкий, русский, украинский, греческий

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ КОМПАНИЕЙ AMIO SP Z O.O. UL. Knurowska. 63A, 41 - 800 ZABRZE

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



Этот символ указывает на то, что данное изделие не следует выбрасывать вместе с несортированными бытовыми отходами. Электронное оборудование не следует выбрасывать вместе с бытовыми отходами. В соответствии с Европейской директивой 2002/96/ЕС об отходах

электрического и электронного оборудования и ее включением в национальное законодательство, отходы электрического и электронного оборудования должны собираться отдельно и перерабатываться. Вы также можете сдать использованное оборудование в пункт приема электронных отходов, который утилизирует его в соответствии с Национальным законом о переработке и отходах. Это также помогает избежать потенциального ущерба для окружающей среды и здоровья людей и способствует сохранению природных ресурсов

GR – ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

Κάμερα μπροστά και πίσω στο ταμπλό

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ:

1. Βάση
2. Μπροστινός φακός κάμερας
3. Ηχείο
4. Είσοδος πίσω κάμερας
5. Υποδοχή κάρτας microSD
6. Τροφοδοσία USB τύπου C
7. Οθόνη 2,99 ιντσών
8. Κομπι τροφοδοσίας
9. Πίσω φακός κάμερας

Λειτουργία	Προδιαγραφές
	<p>Πατήστε και κρατήστε πατημένο για 2 δευτερόλεπτα όταν η κάμερα είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ για να την ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ.</p> <p>Πατήστε και κρατήστε πατημένο για 2 δευτερόλεπτα όταν η κάμερα είναι ΑΝΕΝΕΡΓΗ για να την απενεργοποιήσετε.</p> <p>Πατήστε μία φορά όταν η κάμερα είναι ΑΝΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ και δεν βρίσκεται στο μενού, για να εναλλάξετε μεταξύ της κάμερας και των πληροφοριών Wi-Fi®.</p> <p>Στο μενού: πατήστε για να επιλέξετε μια επιλογή.</p>
	<p>Η κόκκινη αναβοσβήνουσα κουκκίδα στην οθόνη σημαίνει ότι η κάμερα εγγράφει σε κανονική λειτουργία.</p> <p>Το κίτρινο τρίγωνο σημαίνει ότι η κάμερα καταγράφει κλειδωμένο (προστατευμένο) βίντεο.</p> <p>Η απουσία κουκκίδας σημαίνει ότι η κάμερα δεν εγγράφει.</p>

	Wi-Fi® ενεργοποιημένο/ απενεργοποιημένο
	Ενεργοποιημένο/Απενεργοποιημένο μικρόφωνο

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

- Τοποθετήστε την κάρτα microSD με τη σωστή κατεύθυνση, για να αποφύγετε τη φθορά της κάρτας ή της συσκευής.
- Εάν εμφανιστεί μήνυμα σφάλματος, διαμορφώστε την κάρτα microSD μέσω του μενού της συσκευής.
- Εάν το σφάλμα εξακολουθεί να εμφανίζεται, επαναφέρετε τη συσκευή ή αντικαταστήστε την κάρτα microSD.
- Σημείωση: Η διαμόρφωση της κάρτας microSD ή η ενημέρωση του υλικολογισμικού θα διαγράψει όλα τα αποθηκευμένα αρχεία. Πριν από τη δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας σημαντικών αρχείων, δημιουργήστε αντίγραφα ασφαλείας.
- Όταν χρησιμοποιείτε μια νέα κάρτα microSD για πρώτη φορά, πρέπει να τη διαμορφώσετε στη συσκευή.
- Βεβαιωθείτε ότι η βάση στήριξης είναι ασφαλώς και σωστά τοποθετημένη στο παρμπρίζ, ώστε να αποφευχθούν ζημιές και να επιτευχθεί η βέλτιστη γωνία λήψης.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε υγρές συνθήκες — η συσκευή δεν είναι αδιάβροχη ή στεγανή .
- Μην πραγματοποιείτε εγγραφές ή λήψεις φωτογραφιών όταν βρίσκεστε σε άμεση έκθεση σε έντονο ηλιακό φως.
- Για να έχετε καθαρές φωτογραφίες, καθαρίζετε τακτικά το παρμπρίζ και το φακό της συσκευής.
- Αποφύγετε τη χρήση της συσκευής σε περιβάλλον με σκόνη.
- Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο σε θερμοκρασίες από -10 °C έως 65 °C .
- Η συνεχής έκθεση σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία, ειδικά στο εσωτερικό ενός σταθμευμένου οχήματος, όπου η θερμοκρασία στο εσωτερικό μπορεί να υπερβεί τους 65 °C, μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία της συσκευής, αλλαγή χρώματος, παραμόρφωση του περιβλήματος ή παραμόρφωση της εικόνας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

- Δεν φέρουμε καμία ευθύνη για απώλειες ή ζημιές που προκύπτουν από μη εξουσιοδοτημένη αποσυρμαλόγηση ή τροποποίηση του προϊόντος.
- Σε καμία περίπτωση δεν φέρουμε ευθύνη για οποιαδήποτε άμεση, έμμεση, ποινική, τυχαία ή επακόλουθη ζημία σε περιουσία ή ζωή, ούτε για ακατάλληλη αποθήκευση που προκύπτει από τη χρήση ή την ακατάλληλη χρήση αυτού του προϊόντος.
- Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για παράνομες χρήσεις ή για παρακολούθηση και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως αποδεικτικό στοιχείο σε αξιώσεις.
- Σε ορισμένες χώρες, η εγκατάσταση συσκευών στο παρμπρίζ απαγορεύεται ή περιορίζεται σε συγκεκριμένες θέσεις. Είναι ευθύνη του ιδιοκτήτη να βεβαιωθεί ότι η εγκατάσταση είναι σύμφωνη με τους

τοπικούς κανονισμούς.

- Ανάλογα με τις περιβαλλοντικές συνθήκες και την τάση του οχήματος, ενδέχεται να προκύψουν σφάλματα.
- Δεν φέρουμε καμία ευθύνη για μη καταγεγραμμένα συμβάντα, ελλείποντα αρχεία ή παρόμοια προβλήματα.
- Εάν η τάση της μπαταρίας του αυτοκινήτου πέσει κάτω από το ρυθμισμένο όριο, η συσκευή θα σταματήσει την εγγραφή, ακόμη και σε λειτουργία στάθμευσης.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ:

Θέση του βιντεοεγγραφέα

- Η βιντεοκάμερα μπορεί να τοποθετηθεί στο ταμπλό ή στο παρμπρίζ.
- Η τοποθέτηση στο ταμπλό είναι δυνατή, αλλά προσφέρει μικρότερο οπτικό πεδίο και είναι πιο επιρρεπής σε χαλάρωση.
- Συνιστώμενη θέση εγκατάστασης: πίσω από τον καθρέφτη, για βέλτιστη ορατότητα, ελάχιστη απόσταση της προσοχής και σχεδόν αόρατη θέση.

Βήματα εγκατάστασης

1. Καθαρίστε την επιφάνεια τοποθέτησης, βεβαιώνοντας ότι είναι απαλλαγμένη από λίπη και σκόνη.
2. Αφαιρέστε την προστατευτική μεμβράνη από την κολλητική ταινία.
3. Κολλήστε τη βάση σταθερά στη θέση που έχετε επιλέξει.
4. Πιέστε σφιχτά για 10 δευτερόλεπτα, ώστε να κολλήσει καλά.
5. Ελέγξτε τη ρύθμιση της κάμερας χρησιμοποιώντας την προεπισκόπηση ζωντανής εικόνας στην εφαρμογή.

Διαχείριση καλωδίων

- Οδηγήστε το καλώδιο τροφοδοσίας προσεκτικά κατά μήκος της άκρης του εσωτερικού χώρου, ώστε να μην εμποδίζει.
- Οδηγήστε το καλώδιο κατά μήκος του παρμπρίζ προς την πλευρά του συνοδηγού.
- Κρύψτε το καλώδιο πίσω από την οροφή και τα πάνελ του εσωτερικού.
- Συνδέστε το καλώδιο στο κουτί ασφαλειών του αυτοκινήτου.
- Βεβαιωθείτε ότι κανένα καλώδιο δεν κρέμεται και δεν εμποδίζει την ορατότητα.

Σημειώσεις

- Πριν κολλήσετε, βεβαιωθείτε ότι η κάμερα είναι επίπεδη. Μην την αφαιρείτε και κολλάτε ξανά, καθώς αυτό μπορεί να μειώσει την πρόσφυση της ταινίας.
- Σβήστε τον κινητήρα του αυτοκινήτου για να αποφύγετε ηλεκτροπληξία κατά την εγκατάσταση.
- Ρυθμίστε τη γωνία κλίσης του φακού της μπροστινής κάμερας χρησιμοποιώντας τη βάση: γείρετε την ελαφρώς προς τα κάτω (περίπου 10°) για να επιτύχετε αναλογία εγγραφής δρόμου προς φόντο 6:4.
- Ρυθμίστε τη γωνία της πίσω κάμερας περιστρέφοντας το σώμα της πίσω κάμερας, το οποίο είναι συνδεδεμένο με την μπροστινή κάμερα.
- Η βιντεοκάμερα ξεκινά αυτόματα την εγγραφή μόλις συνδεθεί στην τροφοδοσία.
- Εάν η πίσω κάμερα δεν λειτουργεί, ελέγξτε την

ενδεικτική λυχνία LED. Εάν είναι απενεργοποιημένη, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο της πίσω κάμερας είναι σωστά συνδεδεμένο στην μπροστινή κάμερα.

ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΗΣ ΚΑΜΕΡΑΣ ΤΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ ΜΕ ΤΟ SMARTPHONE:

Η αποτελεσματική εμβέλεια μεταξύ της κάμερας αυτοκινήτου και του smartphone είναι περίπου 10 μέτρα (33 πόδια) σε ανοιχτό χώρο.

Ασύρματη σύνδεση (Wi-Fi®):

1. Ενεργοποιήστε το Wi-Fi® και την τοποθεσία στο smartphone σας (αναλυτικές οδηγίες θα βρείτε στο χειρίδιό χρήσης του τηλεφώνου).

2. Κατεβάστε την εφαρμογή:

Για iOS®: σαρώστε τον QR κωδικό που παρέχεται ή αναζητήστε την εφαρμογή Super Dash Cam στο App Store.



Για Android®: σαρώστε τον QR κωδικό ή αναζητήστε την εφαρμογή Super Dash Cam στο Google Play Store.



3. Συνδεθείτε στο Wi-Fi® της κάμερας αυτοκινήτου:

- Ενεργοποιήστε το Wi-Fi® στην κάμερα πατώντας και κρατώντας πατημένο το κουμπί «κάτω» για 2 δευτερόλεπτα.
- Ανοίξτε τις ρυθμίσεις Wi-Fi® στο τηλέφωνό σας.
- Συνδεθείτε στο δίκτυο με το όνομα: AMiO_04799_*** (τα αστερίσκια αντικαθίστανται από τυχαίους αριθμούς)**.
- Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης: 12345678.

4. Ανοίξτε την εφαρμογή και πατήστε την επιλογή «Σύνδεση κάμερας».

5. Μεταβείτε στις Ρυθμίσεις -> Μορφοποίηση κάρτας SD. Αυτό είναι πολύ σημαντικό — χωρίς μορφοποίηση, η εγγραφή ενδέχεται να αποτύχει.

ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΑ:

	1. Ρυθμίσεις
	2. Φωτογραφίες
	3. Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση μικροφώνου
	4. Εναλλαγή μεταξύ των καμερών
	5. Έναρξη/διακοπή εγγραφής
	6. Λήψη φωτογραφίας

ΛΗΨΗ ΒΙΝΤΕΟ Η ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ:

1. Ανοίξτε την οθόνη εγγραφής στην εφαρμογή.
2. Επιλέξτε τη γκαλερί βίντεο ή φωτογραφιών που θέλετε.
3. Πατήστε παρατεταμένα το επιλεγμένο βίντεο/φωτογραφία και, στη συνέχεια, πατήστε «Λήψη».

ΡΥΘΙΣΕΙΣ (ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΟ SMARTPHONE):

Wi-Fi®

Ορίστε το όνομα και τον κωδικό πρόσβασης του δικτύου Wi-Fi®.

Εγγραφή ήχου

Επιλέξτε αν θέλετε να εγγράψετε ήχο.

Υδατογράφημα με ημερομηνία και ώρα

Επιλέξτε αν θέλετε να προσθέσετε ημερομηνία και ώρα στις εγγραφές και τις φωτογραφίες.

Επείγουσα εγγραφή

- Όταν ξεκινήσει η έκτακτη εγγραφή, θα ακουστεί ηχητική ειδοποίηση.
- Η βιντεοκάμερα αποθηκεύει αυτόματα τις εγγραφές έκτακτης ανάγκης όταν ανιχνεύει κρούση.

Μορφοποίηση κάρτας SD

- Η μορφοποίηση διαγράφει όλα τα δεδομένα. Δημιουργήστε αντίγραφα των σημαντικών αρχείων πριν από τη μορφοποίηση.
- Μεταβείτε στις Ρυθμίσεις -> Μορφοποίηση κάρτας μνήμης για να εκτελέσετε τη λειτουργία.

Παρακολούθηση στάθμησης

- Παρέχει 24ωρη παρακολούθηση όταν η ανάφλεξη είναι απενεργοποιημένη και το αυτοκίνητο είναι σταθμευμένο.
- Η παρακολούθηση ενεργοποιείται από τον αισθητήρα G.
- Για να την ενεργοποιήσετε:
 - Μεταβείτε στις Ρυθμίσεις -> Παρακολούθηση στάθμησης
 - Επιλέξτε την προτιμώμενη ευαισθησία: Χαμηλή / Μέτρια / Υψηλή
 - Πατήστε < Πίσω για να βγείτε από το μενού

Ευαισθησία σε σύγκρουση (Αισθητήρας G)

- Λειτουργίες: ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ (προεπιλογή) / Υψηλή / Μέση / Χαμηλή
- Ο αισθητήρας G είναι ένας τριαξονικός επιταχυνσιόμετρος που ανιχνεύει τις φυσικές και βαρυτικές δυνάμεις που ασκούνται στην κάμερα. Όταν ανιχνεύεται κρούση, μεταβαίνει σε λειτουργία έκτακτης εγγραφής και αποθηκεύει ένα κλειδωμένο βίντεο διάρκειας 20 δευτερολέπτων, που ξεκινά 5 δευτερόλεπτα πριν από το συμβάν. Το αρχείο είναι προστατευμένο και δεν θα διαγραφεί κατά την αυτόματη επανεγγραφή. Όσο υψηλότερη είναι η ευαισθησία, τόσο μικρότερη είναι η δύναμη που απαιτείται για την ενεργοποίηση της προστασίας.
- Αφού σβήσετε τον κινητήρα και γυρίσετε το κλειδί στη θέση κλειδώματος, η κάμερα σταματά τη συνεχή εγγραφή και μεταβαίνει σε λειτουργία ανίχνευσης κρούσεων, μετά την οποία απενεργοποιείται.
- Στη λειτουργία ανίχνευσης κρούσεων, εάν το αυτοκίνητο υποστεί κρούση και η δύναμη υπερβεί το καθορισμένο επίπεδο, η κάμερα θα ενεργοποιηθεί, θα εγγράψει 20 δευτερόλεπτα συνεχούς βίντεο, θα αποθηκεύσει και θα κλειδώσει το αρχείο στο φάκελο Parking και στη συνέχεια θα απενεργοποιηθεί.
- Μόλις το αυτοκίνητο ξαναξεκινήσει, η κάμερα θα επιστρέψει στην κανονική λειτουργία εγγραφής.

Λήψη με διαστήματα

Εγγραφεί μακρά βίντεο μέσω της σύνθεσης μιας σειράς μεμονωμένων φωτογραφιών.

Λειτουργία στάθμησης με χρονοκαθυστέρηση

- Όταν σβήσετε τον κινητήρα και γυρίσετε το κλειδί στη θέση κλειδώματος, η κάμερα σταματά τη συνεχή εγγραφή και μεταβαίνει αυτόματα στη λειτουργία time-lapse.
- Στη λειτουργία time-lapse, εάν συμβεί πρόσκρουση που υπερβαίνει το καθορισμένο επίπεδο του αισθητήρα G, η κάμερα θα εγγράψει 20 δευτερόλεπτα συνεχούς βίντεο, θα το αποθηκεύσει και θα το κλειδώσει στο φάκελο Parking και, στη συνέχεια, θα επιστρέψει στη λειτουργία time-lapse.
- Μετά την επανεκκίνηση του αυτοκινήτου, η κάμερα θα απενεργοποιήσει αυτόματα τη λειτουργία time-lapse και θα επιστρέψει στην κανονική εγγραφή.
- Τα αρχεία time-lapse αποθηκεύονται στην καρτέλα βρόχου εγγραφής στην εφαρμογή για κινητά.

Ρυθμίσεις time-lapse

- OFF (προεπιλογή) / 1S / 2S / 3S
- 1S: 1 λεπτό time-lapse εγγραφής αντιστοιχεί σε 30 λεπτά πραγματικού χρόνου
- 2S: 1 λεπτό = 60 λεπτά πραγματικού χρόνου
- 3S: 1 λεπτό = 90 λεπτά πραγματικού χρόνου
- Η λήψη καρέ καρέ πρέπει να είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ κατά τη διάρκεια της κανονικής οδήγησης.

Χρόνος εγγραφής με διαστήματα

- OFF / 12H / 24H (προεπιλογή) / 48H
- Όταν το αυτοκίνητο είναι σβηστό, η συσκευή καταγράφει για το καθορισμένο χρονικό διάστημα και στη συνέχεια απενεργοποιείται αυτόματα.

Πληροφορίες έκδοσης

Εμφανίζει την έκδοση του λογισμικού του βιντεοεγγραφέα.

Χρονομετρημένη εγγραφή

Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές τιμές.

GPS	Προαιρετικό (εξωτερικό)
Κάρτα Micro SD	Υποστηρίζει έως 256 GB
Θύρα	USB τύπου C
Τροφοδοσία	12-24 V DC είσοδος / 5 V, 1.5 A έξοδος
Θερμοκρασία λειτουργίας	-10 °C έως 65 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-20 °C έως 70 °C
Γλώσσες	Αγγλικά, Πολωνικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Γαλλικά, Ισπανικά, Πορτογαλικά, Τσέχικα, Σλοβακικά, Ρωσικά, Ουκρανικά, Ελληνικά

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:


Λειτουργία	Προδιαγραφές
Ανάλυση	Μπροστά: 1K (1920×1080), Πίσω: 1K (1920×1080)
Οθόνη	Οθόνη 2.99 ιντσών, που δείχνει την μπροστινή και την πίσω κάμερα
Wi-Fi®	2.4 GHz
WDR / HDR / Νυχτερινή λειτουργία	Υποστηρίζεται
Εγγραφή σε βρόχο	Υποστηρίζεται
Παρακολούθηση στάθμευσης	Υποστηρίζεται
Αισθητήρας G (G-Sensor)	Ενσωματωμένος επιταχυνσιόμετρος 3 αξόνων
Χρονοκαθυστέρηση (Time-lapse)	Υποστηρίζεται
Αναπαραγωγή εικόνων / βίντεο	Υποστηρίζονται
Εφαρμογή για απομακρυσμένο έλεγχο	Υποστηρίζεται
Μικρόφωνο και ηχείο	Ενσωματωμένο μικρόφωνο και ηχείο
Μορφή αρχείων	Βίντεο: MP4 Φωτογραφίες: JPG

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΑΠΟ

AMIO SP Z O.O. UL. Knurowska. 63A, 41 - 800 ZABRZE

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

 Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα μη διαλεγμένα αστικά απόβλητα. Ο ηλεκτρονικός εξοπλισμός δεν πρέπει να απορρίπτεται με τα οικιακά απορρίμματα. Σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία 2002/96/EK για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και την ενσωμάτωσή της στην εθνική νομοθεσία, τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού πρέπει να συλλέγονται χωριστά και να ανακυκλώνονται. Μπορείτε επίσης να μεταφέρετε τον χρησιμοποιημένο εξοπλισμό σας σε ένα σημείο συλλογής ηλεκτρονικών αποβλήτων, το οποίο απορρίπτει τον εξοπλισμό σύμφωνα με τον εθνικό νόμο περί ανακύκλωσης και αποβλήτων. Αυτό συμβάλλει επίσης στην αποφυγή πιθανών ζημιών στο περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία και συμβάλλει στη διατήρηση των φυσικών πόρων.