

tracer®



OPTI 3D-WF

PL Kamera samochodowa

EN Dash cam

CS Autokamera

SK Auto kamera

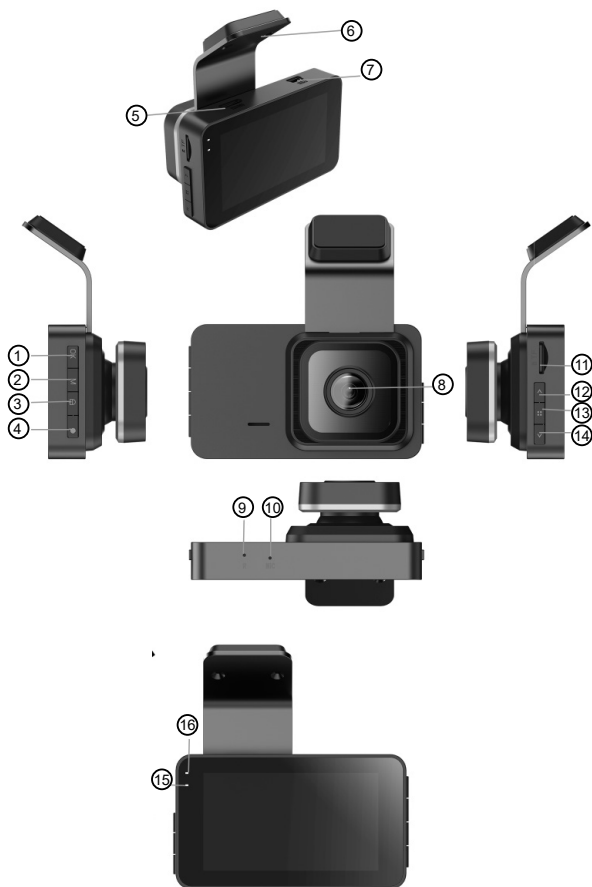
HU Autókamera

BG Автокамера

LT Autokamera

LV Autokamera

EE Autokaamera



Informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Trzymaj urządzenie z dala od źródeł ognia, wysokiej temperatury, wody oraz wysokiej wilgotności.
- Nie podłączaj urządzenia jeżeli miało bezpośredni kontakt z wodą bądź wysoką wilgotnością. Może to spowodować przepięcie elektryczne, a w następstwie uszkodzenia ciała, zdrowia czy samego urządzenia.
- Jeżeli urządzenie nosi ślady uszkodzenia mechanicznego, nie podłączaj go.
- Wszelkie naprawy sprzętu elektrycznego powinny być dokonywane w wyspecjalizowanych punktach, przez specjalistów.
- Nie obsługuj urządzenia mokrymi rękoma.
- Nie wykorzystuj urządzenia do innego celu niż dedykowane zastosowanie.
- Utrzymuj urządzenie z dala od dzieci. Nie jest to zabawka.
- Akumulator w urządzeniu nie powinien być wystawiony na bezpośredni kontakt z wysoką temperaturą bądź ogniem.
- Zamocuj kamerę w miejscu, które nie ogranicza pola widzenia kierującego pojazdem.

UWAGA: wideorejestrator w czasie pracy powinien być podłączony do stałego źródła zasilania w pojeździe przy zastosowaniu dołączonego do kamery zasilacza. Wbudowany akumulator zapewnia jedynie zachowanie ustawień i nagrań na wypadek nieprzewidzianych wydarzeń drogowych, natomiast nie zapewnia wystarczającego źródła zasilania do działania rejestratora (nagrywania filmów).

Opis urządzenia

- ① Przycisk OK/Zatwierdzania
- ② Przycisk zmiany trybów
- ③ Przycisk blokady nagrań
- ④ Przycisk Wł./Wył.
- ⑤ Gniazdo podłączenia kamery wstecznej
- ⑥ Element mocowania do szyby
- ⑦ Gniazdo zasilania
- ⑧ Obiektyw kamery
- ⑨ Gniazdo resetu kamery
- ⑩ Wbudowany mikrofon
- ⑪ Gniazdo karty pamięci microSD
- ⑫ Przycisk wyboru – góra

- ⑬ Wejście w tryb funkcji kamery
- ⑭ Przycisk wyboru – dół
- ⑮ Dioda LED niebieska
- ⑯ Dioda LED czerwona

Opcje funkcji elementów kamery

1. Zasilanie

Przed pierwszym urządzeniem połącz dołączoną do zestawu ładowarkę do gniazda zasilania w kamerze. Zasilacz włóż do odpowiedniego gniazda w samochodzie.

2. Przycisk Włącz/Wyłącz

Dłuższe przytrzymanie (ok. 3s) przycisku spowoduje włączenie urządzenia.

Ponowne przytrzymanie przycisku spowoduje wyłączenie kamery.

3. Przed włączeniem, lub tuż po włączeniu kamery niezbędne jest zainstalowanie w gnieździe karty pamięci microSD.

- Kamera, jeżeli nie będzie w niej karty pamięci będzie komunikowała o jej braku aż do zainstalowania. Jeżeli nie chcemy instalować karty pamięci można wyciszyć komunikaty w aplikacji po podłączeniu się z kamerą.

4. Kamera samochodowa posiada wbudowane głośnik oraz mikrofon, dzięki którym możliwe jest nagrywanie i odtwarzanie dźwięków tła.

5. Przycisk – strzałka w górę

- Podczas odtwarzania krótkie przyciśnięcie zmieni film na kolejny
- W trybie podglądu krótkie przyciśnięcie powoduje zmianę widoku z przodu na tył samochodu
- W menu trybów przyciśnięcie powoduje przejście na kolejne tryby

6. Przycisk – strzałka w dół

- Podczas odtwarzania krótkie przyciśnięcie zmieni film na poprzedni
- W menu trybów przyciśnięcie powoduje przejście na poprzednie tryby
- W trybie podglądu krótkie przyciśnięcie włącza/wyłącza dźwięk

7. Menu

- Krótkie przyciśnięcie zmienia tryby Video/photo/playback

8. Przycisk blokady nagrań

- Przyciśnięcie powoduje zablokowanie/odblokowanie nagrania przed skasowaniem

9. Przycisk OK/Zatwierdzania

Dioda

- Światło czerwone ciągle – podłącz zasilanie
- Niebieskie światło pulsuje – trwa nagrywanie.

Aplikacja WiFi obsługująca kamerę

Zakupiony przez Państwa rejestrator samochodowy posiada funkcję bezprzewodowego połączenia WiFi z telefonem bądź tabletem. Po zainstalowaniu odpowiedniej aplikacji i połączeniu kamery, telefon stanowić może ekran, na którym można obserwować drogę, ale też służy do modyfikacji ustawień kamery.

1. Zeskanuj poniższy kod QR i postępuj zgodnie z instrukcjami celem zainstalowania aplikacji obsługującej kamerę. Aplikacja VIIDURE.



2. Po zainstalowaniu aplikacji włącz kamerę samochodową.
3. Wejdź w ustawienia WIFI gdzie znajdziesz nazwę urządzenia **OPTI 3D-WF**. Wybierz to urządzenie z listy.
Następnie wpisz hasło **12345678** (hasło może zostać zmienione przez użytkownika w dowolnym momencie).
4. Po skutecznym połączeniu kamery z aplikacją na urządzeniu mobilnym czas i data zostaną zsynchronizowane z telefonem.
Nagrywane filmy oraz zdjęcia również będą synchronizowane na bieżąco w momentach połączeń urządzeń.

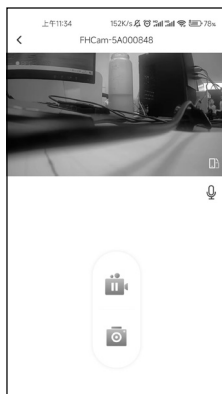
Decyzję o tym, czy należy sformatować kartę pamięci w aplikacji, można podjąć samodzielnie, w zależności od tego, czy na karcie są elementy, których na pewno nie chcemy zachować. Należy pamiętać aby sformatować kartę pamięci przy pierwszym użyciu kamery. Następnie należy pamiętać aby formatować ją regularnie raz/dwa razy w miesiącu.
Ważne: Przed formatowaniem karty pamięci upewnij się, że zachowałeś filmy/zdjęcia, których nie chciałeś usuwać.

Funkcjonalności aplikacji VIIDURE

1. Podłączenie kamery

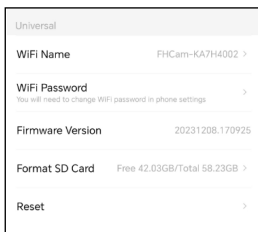
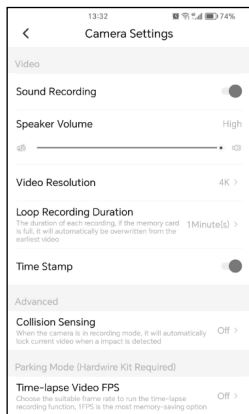


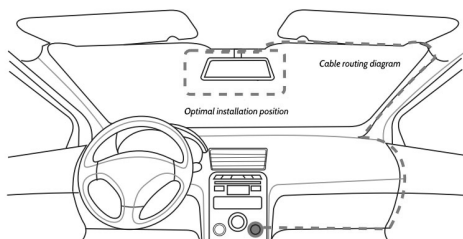
2. Podgląd/nagrywanie obrazu



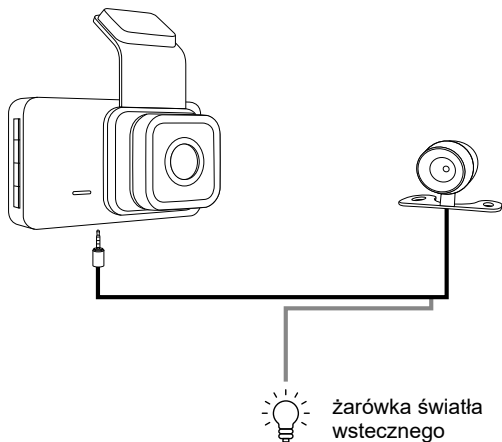
3. Możliwość zmiany ustawień:

- Nagrywanie dźwięku (wł/wył)
- Poziom głośności
- Wybór rozdzielczości nagrań
- Nagrywanie w pętli
- Data i czas na nagraniu (wł/wył)
- Wybór czułości czujnika zderzeniowego (G-Sensor)
- Wybór czasu nagrania (nagrywanie w pętli)
- Możliwość formatowania karty pamięci
- Reset kamery



Instrukcja instalacji kamery w samochodzie

1. Wyłącz silnik samochodu
2. Włóż kartę pamięci do gniazda w kamerze (korzystaj z kart o klasie 10 lub wyższych)
3. Staraj się umieścić kamerę w przestrzeni za lusterkiem wstecznym a szybą.
(Do zestawu dołączone są specjalne folie, które pozwalają na przyklejenie oraz później na łatwe przeniesienie kamery w inny porządkany obszar)
Kabel ładowarki samochodowej można położyć wzdłuż krawędzi przedniej szyby samochodu.
4. Ustaw położenie kamery aby upewnić się, że obiektyw znajduje się na odpowiednim poziomie i pokazuje odpowiednią przestrzeń.
5. Podłączenie kamery cofania: Kamerę cofania należy podłączyć kablem do odpowiedniego gniazda w kamerze przedniej.
Aby przełączanie obrazu na ekranie na obrazy z kamery wstecznej odbywało się w sposób automatyczny, po wybraniu biegu wstecznego, należy podłączyć czerwony kabel odchodzący od przedłużacza kamery tylnej do styku +12V przy żarówce światła cofania/wstecznego. Zaleca się skorzystać z wykwalifikowanego warsztatu i usług wyszkolonego instalatora.



6. Uruchom silnik i sprawdź w aplikacji połączenie i obraz, czy kamera została prawidłowo zainstalowana.

Specyfikacja techniczna

Rozdzielczość nagrań	FHD/1920x1080p
Komunikacja	Aplikacja WiFi VIIDURE
Kompresja video	H.264
Nagrywanie w pętli	1/2/3min
Data i czas na nagraniu	Tak
Detekcja ruchu	Tak
Tryb parkingowy	Tak
Numery rejestracyjne	Tak
Rodzaj karty pamięci	microSD do 64GB, Class10 bądź szybsze (nie ma w zestawie)
Kąt widzenia	120°
Dopuszczalna temperatura	-20°C~70°C
Interfejs radiowy	Wi-Fi 2,4 GHz

Maksymalna moc nadajnika (E.I.R.P) ≤20 dBm

Zakres w którym pracuje urządzenie: 2400 MHz – 2483,5 MHz

Megabajt Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że urządzenie radiowe kamera samochodowa Tracer OPTI 3D-WF jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełen tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.tracer.eu/TRAKAM47569

Safety information

- Keep the device away from sources of fire, high temperature, water and high humidity.
- Do not connect the device if it has been in direct contact with water or high humidity. This may cause an electrical surge and subsequent damage to your body, health or the device itself.
- Do not connect the appliance if it shows signs of mechanical damage.
- Any repairs to electrical equipment should be carried out by a specialist.
- Do not handle the appliance with wet hands.
- Do not use the appliance for any purpose other than its dedicated use.
- Keep the appliance away from children. It is not a toy.
- The batteries in the device should not be exposed to direct contact with heat or fire.
- Mount the camera in a location that does not restrict the driver's field of vision.

ATTENTION: the video recorder should be connected to a permanent power source in the vehicle using the power adapter supplied with the camera during operation. The built-in battery only ensures the preservation of settings and recordings in case of unforeseen traffic events, but does not provide a sufficient power source for the operation of the recorder (movie recording).

Camera description

- ① OK button
- ② Mode button
- ③ Lock Button
- ④ Power Button
- ⑤ HDMI rear camera in
- ⑥ 3M mount
- ⑦ Mini USB
- ⑧ Front lens
- ⑨ Reset
- ⑩ Mic
- ⑪ TF Card Slot
- ⑫ Up Button
- ⑬ Menu Button

- ⑭ Down Button
- ⑮ Blue indicator light
- ⑯ Red indicator light

Functions of the camera

1. Power Button

Function 1: Under the state of power off, long press the [Power button] for 2 seconds to turn on the power off the machine, the machine will start working automatically.

In the power on state, long press [power button] and hold it for 2 seconds the machine shuts down.

Function 2: Short press to turn on and off the screen

2. Up Button

Function 1: In the playback screen, short press to switch the video file.

Function 2: In the video preview screen, short press to switch the front and rear recording windows.

Function 3: In the system setting interface, short press to toggle the setting up.

3. Down Button

Function 1: In the playback interface, short press to switch video files.

Function 2: In the video preview screen, short press to off/on the audio.

Function 3: In the system setting interface, short press to toggle the setting down.

4. Menu Button

Function 1: short press to open the menu

Function 2: short press to exit from settings

5. Mode Button

Function 1: short press to switch modes from video/ photo/ playback

6. Lock Button

Function 1: short press to lock /unlock the video during recording

7. OK Button

Function 1: Short press to start/stop recording

Function 2: In the playback interface, short press ok to play or pause video.

Function 3: In the system setting interface, short press to confirm the selection.

LED

- Red light – connect to power supply
- Blue light flashes – recording in progress.

VIIDURE WiFi application of the camera

Your car DVR has a wireless WiFi connection to your phone or tablet. Once the appropriate application has been installed and the camera is connected, the phone can be used as a screen on which to observe the road and also to modify the camera settings.

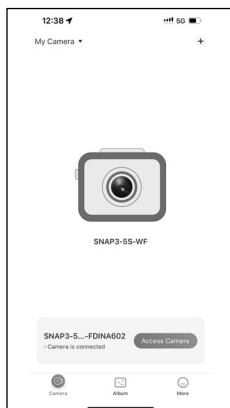
1. Scan the QR code below and follow the instructions to install the camera app. The VIIDURE app.



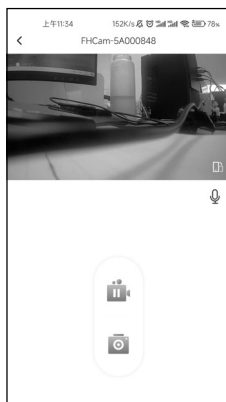
2. Once the app is installed, turn on your car camera.
3. Enter WIFI settings where you will find the device name **OPTI3D-WF**. Select this device from the list.
Then enter the password **12345678** (the password can be changed by the user at any time).
4. Once the camera has successfully connected to the application on the mobile device, the time and date will be synchronised with the phone.
Recorded videos and photos will also be synchronised on an ongoing basis when the devices are connected.
You can decide for yourself whether to format the memory card in the app, depending on whether there are items on the card that you definitely do not want to keep.
Remember to format the memory card the first time you use the camera. Thereafter, remember to format it regularly once/twice a month.
Important: Before formatting the memory card, make sure that you have retained the videos/photos that you did not want to delete.

VIIDURE app. screens

1. Dash cam connected

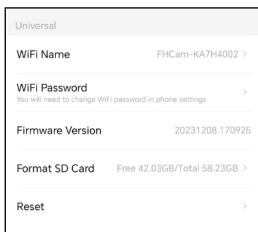
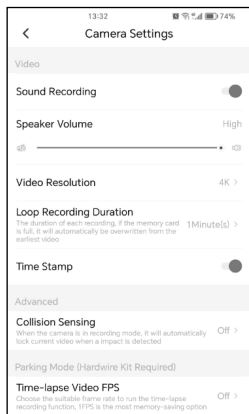


2. Preview/recording

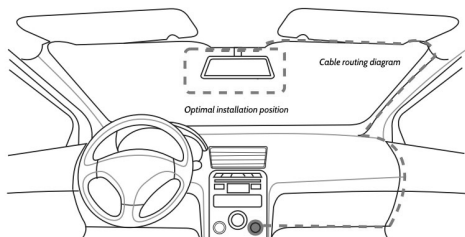


3. Camera settings:

- Audio recording (on/off)
- Volume level
- Select recording resolution
- Loop recording
- Date and time in the recording (on/off)
- Select crash sensor sensitivity (G-Sensor)
- Selection of recording time (looping recording)
- Memory card formatting
- Camera reset



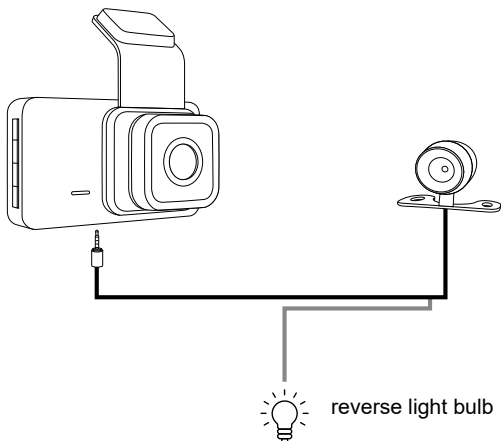
Dash camera installation



1. Turn off the car engine
2. Insert a memory card into the slot in the camera (use cards of class 10 or higher)
3. Try to place the camera in the space behind the rear view mirror and the windscreen. (Special films are included to allow you to stick and later easily move the camera to another desired area)
The car charger cable can be placed along the edge of the car windscreen.
4. Adjust the position of the camera to ensure that the lens is at the correct level and showing the correct space.
5. Connecting the Rearview Camera:

The rearview camera should be connected via cable to the appropriate port on the front camera.

To ensure that the screen automatically switches to the rear camera image when reverse gear is engaged, connect the red wire from the rear camera extension to the +12V terminal of the reverse light. It is recommended to use a qualified workshop and a trained installer.



6. Start the engine and check the connection and image in the app to ensure the camera has been installed correctly.

Tech. spec.

Resolution	FHD/1920x1080p
App	WiFi VIIDURE
Video	H.264
Loop recording	1/2/3min
Timestamp	Yes
Move detection	Yes
Parking mode	Yes
Car plates	Yes
Memory card	microSD up to 64GB, Class10
View angle	120°
Working temperature	-20°C~70°C
Radio interface	Wi-Fi 2.4 GHz

Maximum transmitter power (E.I.R.P) ≤ 20 dBm

Operating range of the device: 2400 MHz – 2483.5 MHz

Hereby, Megabajt Sp. z o.o. declares that the radio equipment type dash cam Tracer OPTI 3D-WF is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.tracer.eu/TRAKAM47569

Bezpečnostní informace

- Udržujte zařízení mimo dosah ohně, vysokých teplot, vody a vysoké vlhkosti.
- Nepřipojujte zařízení, pokud přišlo do přímého kontaktu s vodou nebo vysokou vlhkostí. Může dojít k elektrickému přepětí, což může způsobit zranění, poškození zdraví nebo samotného zařízení.
- Pokud zařízení vykazuje známky mechanického poškození, nepřipojujte jej.
- Opravy elektrických zařízení by měly být prováděny pouze ve specializovaných servisech odborníky.
- Zařízení neobsluhujte mokřima rukama.
- Nepoužívejte zařízení k jinému účelu, než pro který bylo určeno.
- Udržujte zařízení mimo dosah dětí. Není to hračka.
- Baterie v zařízení by neměly být vystaveny přímému kontaktu s vysokými teplotami nebo ohněm.
- Připevněte kameru na místo, které neomezuje zorné pole řidiče vozidla.

UPOZORNĚNÍ: Během provozu by měl být videorekordér připojen ke stálému zdroji napájení ve vozidle pomocí přiloženého napájecího adaptéru. Vestavěná baterie slouží pouze k uchování nastavení a záznamů v případě nepředvídaných událostí na silnici a neposkytuje dostatečný zdroj energie pro provoz rekordéru (záznam videa).

Popis zařízení

- ① Tlačítko OK/Potvrzení
- ② Tlačítko změny režimů
- ③ Tlačítko zámku záznamů
- ④ Tlačítko Zapnutí/Vypnutí
- ⑤ Konektor pro připojení zadní kamery
- ⑥ Prvek pro upevnění na sklo
- ⑦ Napájecí konektor
- ⑧ Objektiv kamery
- ⑨ Resetovací otvor
- ⑩ Vestavěný mikrofon
- ⑪ Slot pro microSD kartu
- ⑫ Tlačítko výběru – nahoru
- ⑬ Tlačítko režimu kamery

- ⑭ Tlačítko výběru – dolů
- ⑮ Modrá LED dioda
- ⑯ Červená LED dioda

Funkce kamery

1. Napájení
Před prvním použitím připojte přiloženou nabíječku k napájecímu konektoru kamery. Nabíječku zapojte do příslušné zásuvky ve vozidle.
2. Tlačítko Zapnutí/Vypnutí
Dlouhé stisknutí tlačítka (cca 3 sekundy) zapne zařízení. Opětovné dlouhé stisknutí tlačítka zařízení vypne.
3. Před zapnutím nebo ihned po zapnutí kamery vložte microSD kartu do slotu.
 - Pokud kamera nemá vloženou kartu, bude signalizovat její absenci, dokud nebude karta vložena. Pokud kartu nechcete používat, lze oznámení vypnout v aplikaci po připojení kamery.
4. Autokamera má vestavěný reproduktor a mikrofon, které umožňují záznam a přehrávání zvuku.
5. Tlačítko – šipka nahoru
 - Během přehrávání krátké stisknutí přepne na další video.
 - V režimu náhledu krátké stisknutí přepne zobrazení z přední na zadní kameru.
 - V menu režimů přepíná na další režim.
 - Dlouhé stisknutí zapíná/vypíná WiFi.
6. Tlačítko – šipka dolů
 - Během přehrávání krátké stisknutí přepne na předchozí video.
 - V menu režimů přepíná na předchozí režim.
 - V režimu náhledu krátké stisknutí zapíná/vypíná zvuk.
7. Menu
 - Krátké stisknutí přepíná mezi režimy Video/Foto/Přehrávání.
8. Tlačítko zámku záznamů
 - Krátké stisknutí uzamkne/odemkne záznam proti smazání.
9. Tlačítko OK/Potvrzení

Indikátor

- Svítí červeně - připojte napájení
- Modré světlo bliká - probíhá nahrávání.

WiFi aplikace pro ovládání kamery

Zakoupený videorekordér podporuje bezdrátové připojení WiFi k telefonu nebo tabletu. Po instalaci příslušné aplikace a připojení kamery může telefon sloužit jako obrazovka pro sledování cesty a úpravu nastavení kamery.

1. Naskenujte níže uvedený QR kód a postupujte podle pokynů pro instalaci aplikace VIIDURE.



2. Po instalaci aplikace zapněte autokameru.
3. Vstupte do nastavení WiFi, kde naleznete zařízení **OPTI 3D-WF**. Vyberte toto zařízení ze seznamu.
4. Zadejte heslo **12345678** (heslo lze změnit v aplikaci).
5. Po úspěšném připojení kamery k mobilnímu zařízení se čas a datum automaticky synchronizují s telefonem. Nahraná videa a fotografie budou synchronizována při každém připojení zařízení.

O rozhodnutí o formátování karty můžete rozhodnout sami v aplikaci. Při prvním použití kamery je formátování nezbytné. Následně doporučujeme kartu formátovat pravidelně jednou či dvakrát měsíčně.

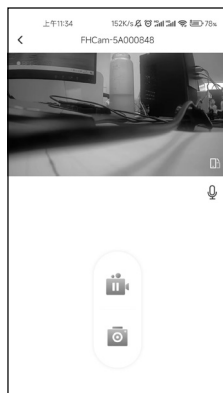
Důležité: Před formátováním karty si zálohujte videa a fotografie, které nechcete ztratit.

Funkce aplikace VIIDURE

1. Připojení kamery

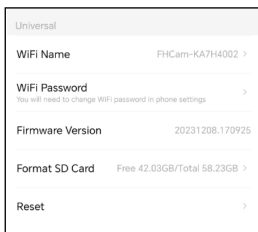
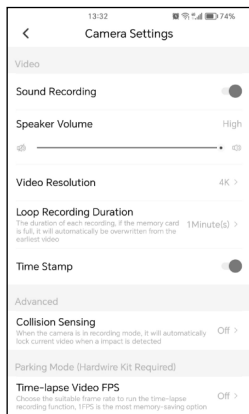


2. Náhled/záznam obrazu

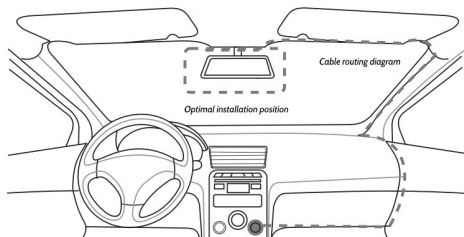


3. Možnost změny nastavení:

- Nahrávání zvuku (zap/vyp)
- Hlasitost
- Rozlišení záznamu
- Cyklický záznam
- Datum a čas ve videu (zap/vyp)
- Nastavení citlivosti G-senzoru
- Délka cyklického záznamu
- Formátování karty
- Reset kamery



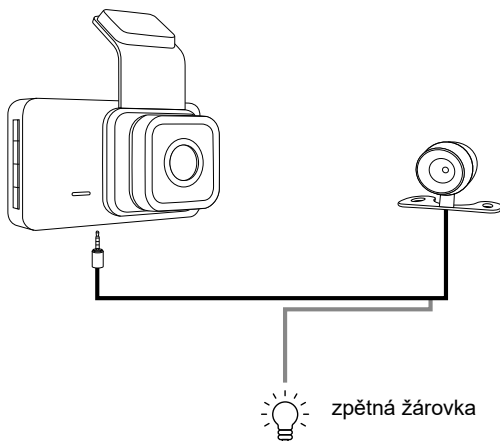
Instalace kamery ve vozidle



1. Vypněte motor vozidla.
2. Vložte kartu microSD do slotu kamery (používejte karty třídy 10 nebo vyšší).
3. Kameru umístěte za zpětné zrcátko.
4. Upravte polohu kamery tak, aby pokrývala požadovaný prostor.
5. Připojení couvací kamery

Couvací kameru je nutné připojit kabelem do odpovídajícího konektoru na přední kameře.

Aby se obraz na obrazovce automaticky přepínal na zadní kameru při zařazení zpátečky, je nutné připojit červený kabel od prodlužovacího kabelu zadní kamery ke kontaktu +12V na žárovce zpětného světla. Doporučuje se využít kvalifikovaný servis a školeného technika.



6. Nastartujte motor a zkontrolujte funkčnost kamery v aplikaci.

Technické specifikace

Rozlišení videa:	FHD/1920x1080p
WiFi aplikace:	VIIDURE
Komprese videa:	H.264
Cyklický záznam:	1/2/3min
Datum a čas:	Ano
Detekce pohybu:	Ano
Parkovací režim:	Ano
SPZ:	Ano
Typ karty:	microSD až 64 GB, třída 10 nebo vyšší (není součástí balení)
Úhel záběru:	120°
Provozní teplota:	-20°C~70°C
Rádiové rozhraní:	Wi-Fi 2,4 GHz

Maximální výkon vysílače (E.I.R.P) ≤20 dBm

Provozní rozsah zařízení: 2400 MHz – 2483,5 MHz

Megabajt Sp. z o.o. tímto prohlašuje, že rádiové zařízení autokamera Tracer Opti 3D-WF splňuje směrnici 2014/53/EU. Úplné znění prohlášení o shodě EU je k dispozici na adrese: www.tracer.pl/TRAKAM47569

Bezpečnostné informácie

- Udržujte zariadenie mimo dosahu ohňa, vysokých teplôt, vody a vysokej vlhkosti.
- Nepripájajte zariadenie, ak prišlo do priameho kontaktu s vodou alebo vysokou vlhkosťou. Môže dôjsť k elektrickému prepätiu, čo môže spôsobiť zranenie, poškodenie zdravia alebo samotného zariadenia.
- Ak zariadenie vykazuje známky mechanického poškodenia, nepripájajte ho.
- Opravy elektrických zariadení by mali vykonávať iba špecializované servisy odborníkmi.
- Zariadenie neobsluhujte mokrými rukami.
- Nepoužívajte zariadenie na iný účel, než na aký bolo určené.
- Uchovávajte zariadenie mimo dosahu detí. Nie je to hračka.
- Batérie v zariadení by nemali byť vystavené priamemu kontaktu s vysokými teplotami alebo ohňom.
- Pripevnite kameru na miesto, ktoré neobmedzuje zorné pole vodiča vozidla.

UPOZORNENIE: Počas prevádzky by mal byť videorekordér pripojený k stálemu zdroju napájania vo vozidle pomocou priloženého napájacieho adaptéra. Vstavaná batéria slúži len na uchovanie nastavení a záznamov v prípade nepredvídaných udalostí na ceste a neposkytuje dostatočný zdroj energie na prevádzku rekordéra (nahrávanie videa).

Popis zariadenia

- ① Tlačidlo OK/Potvrdenie
- ② Tlačidlo zmeny režimu
- ③ Tlačidlo uzamknutia záznamu
- ④ Tlačidlo Zap/Vyp
- ⑤ Konektor na pripojenie zadnej kamery
- ⑥ Prvok na upevnenie na sklo
- ⑦ Napájací konektor
- ⑧ Objektív kamery
- ⑨ Otvor na resetovanie
- ⑩ Vstavaný mikrofón
- ⑪ Slot na microSD kartu
- ⑫ Tlačidlo výberu – hore

- 13 Tlačidlo režimu kamery
- 14 Tlačidlo výberu – dole
- 15 Modrá LED dióda
- 16 Červená LED dióda

Funkcie kamery

1. Napájanie

Pred prvým použitím pripojte dodanú nabíjačku do napájacieho konektora kamery. Nabíjačku zapojte do zodpovedajúcej zásuvky vo vozidle..

2. Tlačidlo Zap/Vyp

Dlhé stlačenie tlačidla (cca 3 sekundy) zapne zariadenie. Opätovné dlhé stlačenie tlačidla zariadenie vypne.

3. Pred zapnutím kamery alebo hneď po jej zapnutí vložte microSD kartu do príslušného slotu.

- Ak kamera nemá vloženú kartu, bude signalizovať jej absenciu, kým ju nevložíte. Ak kartu nechcete používať, môžete upozornenia vypnúť v aplikácii po pripojení kamery.

4. Autokamera má vstavaný reproduktor a mikrofón, ktoré umožňujú záznam a prehrávanie zvuku.

5. Tlačidlo – šípka hore

- Počas prehrávania krátke stlačenie prejde na ďalšie video.
- V režime náhľadu krátke stlačenie prepne zobrazenie z prednej na zadnú kameru.
- V menu režimov prechádza na ďalší režim.
- Dlhé stlačenie zapína/vypína WiFi.

6. Tlačidlo – šípka dole

- Počas prehrávania krátke stlačenie prejde na predchádzajúce video.
- V menu režimov prechádza na predchádzajúci režim.
- V režime náhľadu krátke stlačenie zapína/vypína zvuk.

7. Menu

- Krátke stlačenie prepína medzi režimami Video/Foto/Prehrávanie.

8. Tlačidlo uzamknutia záznamu

- Stlačením uzamknete alebo odomknete záznam proti vymazaniu.

9. Tlačidlo OK/Potvrdenie

Indikátor

- Neprerušované červené svetlo - pripojte napájanie
- 28 Modré svetlo blinká - nahrávanie prebieha.

WiFi aplikácia na ovládanie kamery

Zakúpený videorekordér podporuje WiFi pripojenie k telefónu alebo tabletu. Po nainštalovaní príslušnej aplikácie a pripojení kamery môže telefón slúžiť ako displej na sledovanie cesty alebo na úpravu nastavení kamery.

1. Naskenujte nižšie uvedený QR kód a postupujte podľa pokynov na inštaláciu aplikácie VIIDURE.



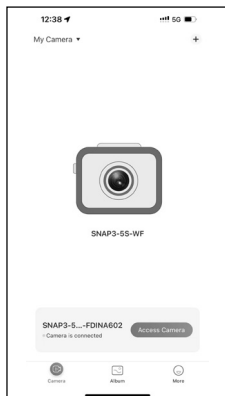
2. Po nainštalovaní aplikácie zapnite autokameru.
3. Otvorte nastavenia WiFi, kde nájdete zariadenie **OPTI 3D-WF**. Vyberte toto zariadenie zo zoznamu.
4. Zadaťte heslo **12345678** (heslo je možné zmeniť v aplikácii).
5. Po úspešnom pripojení kamery k mobilnému zariadeniu sa čas a dátum automaticky synchronizujú s telefónom. Nahraté videá a fotografie sa budú synchronizovať pri každom pripojení zariadení.

Rozhodnutie o formátovaní karty môžete vykonať sami v aplikácii. Pri prvom použití kamery je formátovanie nevyhnutné. Odporúča sa kartu pravidelne formátovať raz alebo dvakrát mesačne.

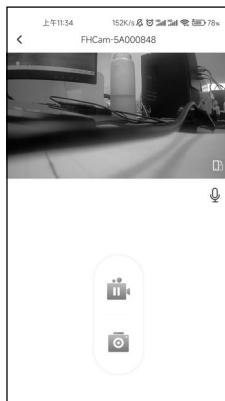
Dôležité: Pred formátovaním karty si zálohujte videá a fotografie, ktoré nechcete stratiť.

Funkcie aplikácie VIIDURE

1. Pripojenie kamery

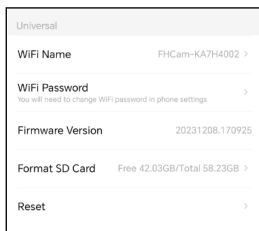
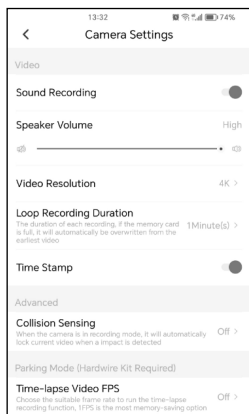


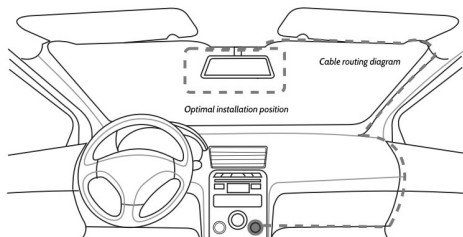
2. Náhľad/záznam obrazu



3. Možnosť zmeny nastavení:

- Záznam zvuku (zap/vyp)
- Hlasitosť
- Výber rozlíšenia záznamu
- Záznam v slučke
- Dátum a čas vo videu (zap/vyp)
- Nastavenie citlivosti nárazového senzora (G-senzor)
- Dĺžka záznamu (záznam v slučke)
- Možnosť formátovania pamäťovej karty
- Reset kamery

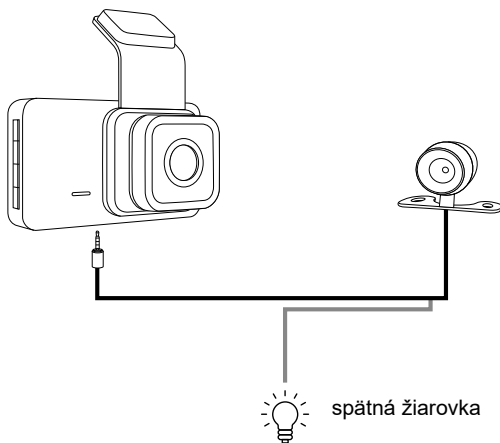


Inšalačný návod pre kameru vo vozidle

1. Vypnite motor vozidla.
2. Vložte pamäťovú kartu do slotu kamery (používajte karty triedy 10 alebo vyššej).
3. Umiestnite kameru za spätné zrkadlo na čelné sklo.
(K baleniu sú priložené špeciálne fólie, ktoré umožňujú nalepenie a neskôr jednoduché premiestnenie kamery na iné miesto.)
Kábel nabíjačky možno viesť pozdĺž okraja čelného skla.
4. Upravte polohu kamery tak, aby objektív zaberал požadovanú oblasť.
5. Pripojenie cúvacej kamery

Cúvaciu kameru je potrebné pripojiť káblom do príslušného konektora na prednej kamere.

Aby sa obraz na obrazovke automaticky prepínal na zadnú kameru po zaradení spiatocky, je potrebné pripojiť červený kábel z predĺžovacieho kábla zadnej kamery na kontakt +12V pri žiarovke cúvacieho svetla. Odporúča sa využiť kvalifikovaný servis a školeného inštalátora.



6. Naštartujte motor a skontrolujte pripojenie a obraz prostredníctvom aplikácie, či bola kamera správne nainštalovaná.

Technické špecifikácie

Rozlíšenie videa:	FHD/1920x1080p
WiFi aplikácia:	Aplikácia WiFi VIIDURE
Komprese videa:	H.264
Cyklické nahrávanie:	1/2/3min
Dátum a čas:	Áno
Detekcia pohybu:	Áno
Parkovací režim:	Áno
EČV:	Áno
Typ karty:	microSD až 64 GB, trieda 10 alebo vyššia (nie je súčasťou balenia)
Uhol záberu:	120°
Prevádzková teplota:	-20°C~70°C
Rádiové rozhranie:	Wi-Fi 2,4 GHz

Maximálny výkon vysielacza (E.I.R.P) ≤20 dBm

Prevádzkový rozsah zariadenia: 2400 MHz – 2483,5 MHz

Megabajt Sp. z o.o. týmto prehlasuje, že rádiové zariadenie autokamera Tracer Opti 3D-WF spĺňa smernicu 2014/53/EÚ. Úplné znenie prehlásenia o zhode EÚ je dostupné na adrese: www.tracer.pl/TRAKAM47569

Biztonsági információk

- Tartsa a készüléket távol tűztől, magas hőmérséklettől, víztől és magas páratartalomtól.
- Ne csatlakoztassa a készüléket, ha az közvetlenül érintkezett vízzel vagy magas páratartalommal. Ez elektromos túlfeszültséget okozhat, ami sérülést, egészségkárosodást vagy a készülék meghibásodását eredményezheti.
- Ha a készülék mechanikai sérülés jeleit mutatja, ne csatlakoztassa.
- Az elektromos készülékek javítását csak szakképzett szakemberek végezhetik szakszervizekben.
- Ne kezelje a készüléket nedves kézzel.
- Ne használja a készüléket más célra, mint amire tervezték.
- Tartsa a készüléket távol gyermekektől. Ez nem játék.
- A készülék akkumulátorait ne tegye ki közvetlen hőhatásnak vagy tűznek.
- Rögzítse a kamerát olyan helyre, amely nem korlátozza a járművezető látómezőjét.

FIGYELMEZTETÉS: A videórögzítő működése során folyamatos áramforráshoz kell csatlakoztatni a járműben a kamera mellékelt tápegységével. A beépített akkumulátor kizárólag a beállítások és felvételek megőrzésére szolgál váratlan közlekedési események esetén, és nem biztosít elegendő energiaforrást a kamera működéséhez (videók rögzítéséhez).

Készülék leírása

- ① OK/Megerősítő gomb
- ② Üzem módváltó gomb
- ③ Felvétel zárolásának gombja
- ④ Be-/Kikapcsoló gomb
- ⑤ Hátsó kamera csatlakozó
- ⑥ Szélvédőre rögzítés eleme
- ⑦ Tápellátás csatlakozó
- ⑧ Kamera lencséje
- ⑨ Reset nyílás
- ⑩ Beépített mikrofon
- ⑪ microSD kártyahely
- ⑫ Fel gomb
- ⑬ Kamera funkció mód

- ⑭ Le gomb
- ⑮ Kék LED fény
- ⑯ Piros LED fény

A kamera funkciói

1. Tápellátás

Első használat előtt csatlakoztassa a mellékelt töltőt a kamera tápcsatlakozójához, majd a töltőt a jármű megfelelő csatlakozójába.

2. Be-/Kikapcsoló gomb

A gomb hosszú megnyomása (kb. 3 másodperc) bekapcsolja az eszközt. Ismételt hosszú megnyomás kikapcsolja azt.

3. A kamera bekapcsolása előtt vagy rögtön utána helyezze be a microSD memóriakártyát a nyílásba.

- Ha nincs behelyezve memóriakártya, a kamera folyamatosan figyelmeztet erre, amíg be nem helyezik. Ha nem kíván memóriakártyát használni, a figyelmeztetéseket kikapcsolhatja az alkalmazáson keresztül.

4. Az autókamera beépített hangszóróval és mikrofonnal rendelkezik, amelyek lehetővé teszik háttérhangok rögzítését és lejátszását.

5. Fel gomb

- Lejátszás közben rövid megnyomás a következő videóra vált.
- Előnézeti módban rövid megnyomás átvált az első és hátsó kamera nézete között.
- Menüben váltás a következő üzemmódra.
- Hosszú megnyomás bekapcsolja/kikapcsolja a WiFi-t.

6. Le gomb

- Lejátszás közben rövid megnyomás az előző videóra vált.
- Menüben váltás az előző üzemmódra.
- Előnézeti módban rövid megnyomás be-/kikapcsolja a hangot.

7. Menü gomb

- Rövid megnyomás az üzemmódok között vált: Videó/Fotó/Lejátszás.

8. Felvétel zárolás gomb

- Rövid megnyomás zárolja/oldja a felvételt törlés ellen.

9. OK/Megerősítő gomb

LED jelzések

- Folyamatos piros fény – csatlakoztassa a tápegységet.
- A kék fény villog – a felvétel folyamatban van.

WiFi alkalmazás a kamera vezérléséhez

Az Ön által vásárolt autókamera WiFi vezeték nélküli kapcsolattal rendelkezik telefonhoz vagy táblagéphez. Az alkalmazás telepítése után és a kamera csatlakoztatásával telefonja kijelzőként működhet, amelyen láthatja az utat, valamint módosíthatja a kamera beállításait.

1. Olvassa be az alábbi QR-kódot, és kövesse az utasításokat a VIIDU-RE alkalmazás telepítéséhez.



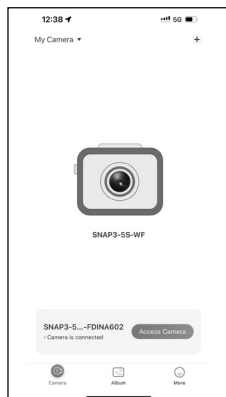
2. Az alkalmazás telepítése után kapcsolja be az autókamerát.
3. Lépjen be a WiFi-beállításokba, és keresse meg az **OPTI 3D-WF** nevű eszközt. Válassza ki a listából.
4. Írja be a **12345678** jelszót (a jelszó bármikor megváltoztatható).
5. A kamera és a mobilkészülék sikeres csatlakoztatása után az idő és a dátum automatikusan szinkronizálódik a telefonjával. A rögzített videók és képek is szinkronizálódnak minden csatlakozás során.

A memóriakártya formázásának eldöntése az alkalmazásban lehetséges, attól függően, hogy tartalmaz-e olyan elemeket, amelyeket meg szeretne tartani. Első használatkor kötelező a kártya formázása, majd ajánlott ezt havonta egyszer vagy kétszer megismételni.

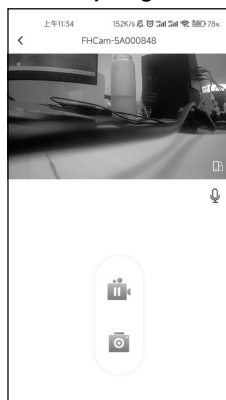
Fontos: A formázás előtt mentse el azokat a videókat vagy képeket, amelyeket nem szeretne törölni.

A VIIDURE alkalmazás funkciói

1. Kamera csatlakoztatása

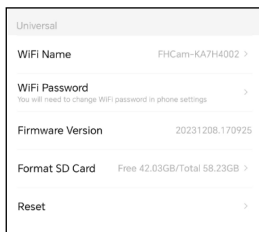
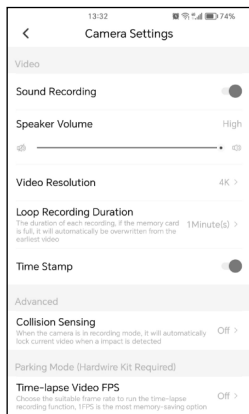


2. Élő kép/ rögzítés

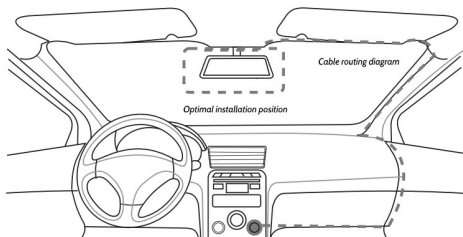


3. Beállítások módosítása:

- Hangrögzítés (be/ki)
- Hangerőszabályozás
- Videófelbontás kiválasztása
- Ciklikus rögzítés
- Dátum és idő megjelenítése a videón (be/ki)
- Ütközésérzékelő (G-szenzor) érzékenysége kiválasztása
- Rögzítési idő beállítása (ciklikus rögzítés)
- Memóriakártya formázása
- Kamera alaphelyzetbe állítása



A kamera telepítési útmutatója járműben



1. Kapcsolja ki a jármű motorját.
2. Helyezze be a memóriakártyát a kamera nyílásába (használgjon legalább 10-es osztályú kártyát).
3. Helyezze el a kamerát a visszapillantó tükör mögötti területen a szélvédőhöz közel.

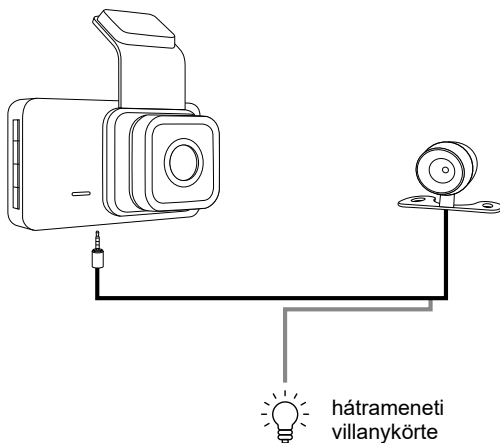
(A csomagban található speciális fóliák megkönnyítik a kamera rögzítését, illetve későbbi áthelyezését.)

A töltőkábel elhelyezhető az első szélvédő széle mentén.

4. Állítsa be a kamera pozícióját úgy, hogy az objektív megfelelő területet rögzítsen.
5. A tolatókamera csatlakoztatása

A tolatókamerát egy kábellel kell csatlakoztatni az első kamera megfelelő csatlakozójához.

Annak érdekében, hogy a képernyő automatikusan átváltson a tolatókamera képére hátramenetbe kapcsoláskor, a hátsó kamera hosszabbító kábeléből kiinduló piros vezeték csatlakoztatni kell a +12V-os csatlakozási pontra a tolatólámpánál. Ajánlott szakképzett műhely és tapasztalt szerelő szolgáltatásait igénybe venni.



6. Indítsa be a motort, és ellenőrizze az alkalmazásban a kapcsolatot és a képet, hogy a kamera megfelelően lett-e telepítve.

Műszaki adatok

Videó felbontás:	FHD/1920x1080p
WiFi alkalmazás:	VIIDURE
Videótömörítés:	H.264
Ciklikus felvétel:	1/2/3min
Dátum és idő:	Igen
Mozgásérzékelés:	Igen
Parkoló mód:	Igen
Rendszámtábla rögzítés:	Igen
Memóriakártya típusa:	microSD 64 GB-ig, legalább 10-es osztály (nem tartozék)
Látószög:	120°
Üzemi hőmérséklet:	-20°C~70°C
Rádió interfész:	Wi-Fi 2,4 GHz

Maximális adóteljesítmény (E.I.R.P) ≤20 dBm

Az eszköz működési tartománya: 2400 MHz – 2483,5 MHz

Megabajt Sp. z o.o. kijelenti, hogy a Tracer Opti 3D-WF autókamera rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU megfelelési nyilatkozat teljes szövege elérhető itt:

www.tracer.pl/TRAKAM47569

Информация за безопасност

- Дръжте устройството далеч от огън, висока температура, вода и висока влажност.
- Не включвайте устройството, ако е било в пряк контакт с вода или висока влажност. Това може да доведе до електрическо пренапрежение, което да причини наранявания, увреждане на здравето или повреда на устройството.
- Ако устройството показва признаци на механична повреда, не го включвайте.
- Ремонтите на електрическите устройства трябва да се извършват само от специалисти в специализирани сервиси.
- Не използвайте устройството с мокри ръце.
- Не използвайте устройството за други цели, освен за предназначението му.
- Дръжте устройството далеч от деца. Това не е играчка.
- Батериите в устройството не трябва да бъдат излагани на директен контакт с висока температура или огън.
- Закрепете камерата на място, което не ограничава зрителното поле на водача на превозното средство.

ВНИМАНИЕ: По време на работа видеорекордерът трябва да бъде свързан към постоянен източник на захранване в превозното средство с помощта на включения в комплекта адаптер. Вградената батерия служи само за запазване на настройките и записите при непредвидени пътни събития и не предоставя достатъчно захранване за работа на рекордера (запис на видеоклипове).

Описание на устройството

- ① Бутон ОК/Потвърждение
- ② Бутон за смяна на режими
- ③ Бутон за заключване на записа
- ④ Бутон за включване/изключване
- ⑤ Порт за свързване на задна камера
- ⑥ Елемент за закрепване на стъкло
- ⑦ ахранващ порт
- ⑧ Обектив на камерата
- ⑨ Отвор за нулиране
- ⑩ Вграден микрофон

- ⑪ Слот за microSD карта
- ⑫ Бутон за избор – нагоре
- ⑬ Режим за камера функции
- ⑭ Бутон за избор – надолу
- ⑮ Син светодиодиод
- ⑯ Червен светодиодиод

Функции на камерата

1. Захранване

Преди първата употреба свържете включеното зарядно към захранващия порт на камерата. Зарядното включете в подходящия порт на автомобила.

2. Бутон за включване/изключване

Продължително натискане (около 3 секунди) включва устройството. Повторно продължително натискане изключва камерата.

3. Преди включване или веднага след включване на камерата, поставете microSD карта в съответния слот.

- Ако камерата няма поставена карта, ще сигнализира за липсата ѝ, докато не я поставите. Ако не искате да използвате карта, можете да изключите известията чрез приложението след свързване с камерата.

4. Автокамерата има вграден високоговорител и микрофон, което позволява запис и възпроизвеждане на фонов звук.

5. Бутон – стрелка нагоре

- По време на възпроизвеждане кратко натискане преминава към следващото видео.
- В режим на предварителен преглед кратко натискане превключва изгледа между предната и задната камера.
- В менюто превключва към следващ режим.
- Продължително натискане включва/изключва WiFi.

6. Бутон – стрелка надолу

- По време на възпроизвеждане кратко натискане преминава към предишното видео.
- В менюто превключва към предишен режим.
- В режим на предварителен преглед кратко натискане включва/изключва звука.

7. Меню

- Кратко натискане превключва между режими: видео/снимка/възпроизвеждане.

8. Бутон за заключване на записа

- Кратко натискане заключва/отключва записа срещу изтриване.

9. Бутон ОК/Потвърждение

Светлинен индикатор

- Постоянна червена светлина - свържете захранването.
- Синята светлина мига - записът е в ход.

WiFi приложение за управление на камерата

Закупеният видеорегистратор поддържа безжична WiFi връзка с телефон или таблет. След инсталиране на съответното приложение и свързване с камерата, телефонът може да служи като екран за наблюдение на пътя и за промяна на настройките.

1. Сканирайте QR кода по-долу и следвайте инструкциите за инсталиране на приложението VIIDURE.



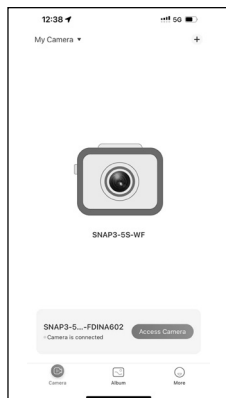
2. След инсталация включете автокамерата.
3. Влезте в WiFi настройките и намерете устройството **OPTI 3D-WF**. Изберете го от списъка.
4. Въведете парола **12345678** (паролата може да бъде променена от потребителя по всяко време).
5. След успешно свързване времето и датата ще се синхронизират автоматично с телефона. Записаните видеа и снимки също ще се синхронизират автоматично при всяко свързване.

В приложението можете да решите дали да форматирате картата. При първа употреба форматирането е задължително. Препоръчва се редовно форматиране веднъж или два пъти месечно.

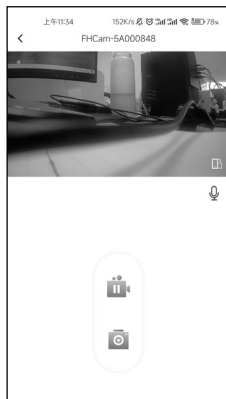
Важно: Преди форматиране се уверете, че сте съхранили всички важни видеа или снимки.

Функции на приложението VIIDURE

1. Свързване на камерата

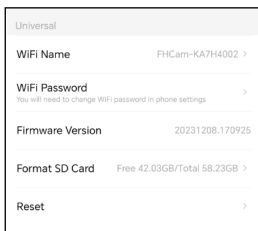
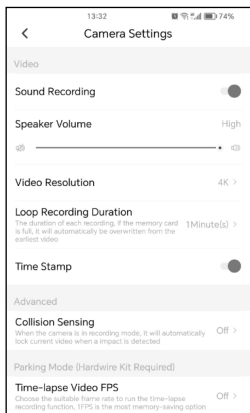


2. Преглед/запис на изображението

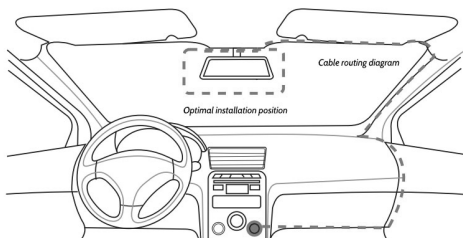


3. Възможност за промяна на настройките:

- Запис на звук (вкл./изкл.)
- Ниво на звука
- Избор на резолюция на записа
- Цикличен запис
- Дата и час на видеото (вкл./изкл.)
- Избор на чувствителност на сензора за сблъсък (G-сензор)
- Продължителност на записа (цикличен запис)
- Форматиране на картата памет
- Нулиране на камерата



Инструкции за инсталиране на камерата в автомобила



1. Изключете двигателя на автомобила.
2. Поставете картата памет в съответния слот на камерата (използвайте карти клас 10 или по-висок).
3. Монтирайте камерата зад огледалото за обратно виждане, близо до предното стъкло.
(Към комплекта са включени специални фолиа, които позволяват

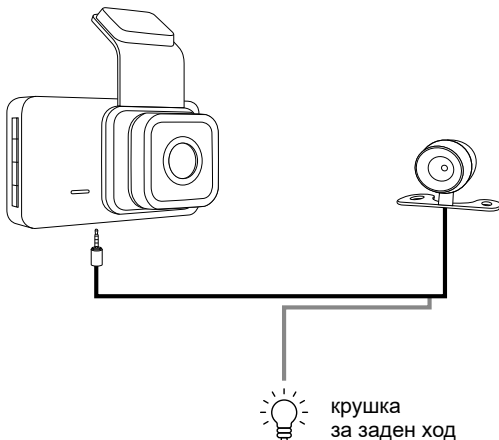
лесно залепване и по-късно преместване на камерата на друго място.)

Кабелът на зарядното устройство може да бъде прокаран по ръба на предното стъкло.

4. Настройте позицията на камерата, така че обективът да обхваща желаната зона.
5. Свързване на камерата за задно виждане

Камерата за задно виждане трябва да бъде свързана с кабел към съответния вход на предната камера.

За да може изображението на екрана автоматично да се превключва към камерата за задно виждане при включване на задна скорост, червеният кабел от удължителя на задната камера трябва да се свърже към +12V на крушката за заден ход. Препоръчително е да се използва квалифициран сервиз и обучен техник.



6. Стартирайте двигателя и проверете връзката и изображението в приложението, за да се уверите, че камерата е правилно инсталирана.

Технически спецификации

Резолюция на видеото:	FHD/1920x1080p
WiFi приложение:	VIIDURE
Видео компресия:	H.264
Цикличен запис:	1/2/3 минути
Дата и час:	Да
Детекция на движение:	Да
Паркинг режим:	Да
Регистрационни номера:	Да
Тип карта:	microSD до 64 GB, клас 10 или по-висок (не е включена)
Ъгъл на виждане:	120°
Работна температура:	-20°C~70°C
Радиоинтерфейс:	Wi-Fi 2,4 GHz

Максимална мощност на предавателя (E.I.R.P) ≤20 dBm

Работен диапазон на устройството: 2400 MHz – 2483,5 MHz

Megabajt Sp. z o.o. декларира, че радиоустройството автокамера Tracer Opti 3D-WF е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на декларацията за съответствие е достъпен на адрес: www.tracer.pl/TRAKAM47569

Saugos informacija

- Laikykitės prietaisą toliau nuo ugnies, aukštos temperatūros, vandens ir didelės drėgmės.
- Nejunkite prietaiso, jei jis buvo tiesiogiai kontaktavęs su vandeniu ar didele drėgme. Tai gali sukelti elektros viršįtampį, kuris gali lemti sužalojimus, sveikatos sutrikimus ar paties prietaiso gedimą.
- Jei prietaisas turi mechaninių pažeidimų požymių, nejunkite jo.
- Elektrinių prietaisų remontą turėtų atlikti tik kvalifikuoti specialistai specializuotuose servisuose.
- Nenaudokite prietaiso šlapiomis rankomis.
- Nenaudokite prietaiso kitiems tikslams, nei numatyta.
- Laikykitės prietaisą toliau nuo vaikų. Tai nėra žaislas.
- Prietaiso baterijos neturėtų būti tiesiogiai veikiamos aukštos temperatūros ar ugnies.
- Pritvirtinkite kamerą vietoje, kuri neriboja transporto priemonės vairuotojo matymo lauko.

DĖMESIO: Eksploatacijos metu vaizdo registratorius turi būti prijungtas prie nuolatinio maitinimo šaltinio transporto priemonėje naudojant komplekte esantį maitinimo adapterį. Integruota baterija užtikrina tik nustatymų ir įrašų išsaugojimą nenumatytų eismo įvykių atveju, tačiau neužtikrina pakankamo maitinimo registratoriui veikti (vaizdo įrašymui).

Įrenginio aprašymas

- ① OK/Patvirtinimo mygtukas
- ② Režimų keitimo mygtukas
- ③ Įrašų užrakinimo mygtukas
- ④ Įjungimo/Išjungimo mygtukas
- ⑤ Galinės kameros prijungimo jungtis
- ⑥ Tvirtinimo prie stiklo elementas
- ⑦ Maitinimo jungtis
- ⑧ Kameros objektyvas
- ⑨ Atstatymo anga
- ⑩ Integruotas mikrofonas
- ⑪ microSD kortelės lizdas
- ⑫ Pasirinkimo mygtukas – į viršų
- ⑬ Kameros funkcijų režimas

- ⑭ Pasirinkimo mygtukas – į apačią
- ⑮ Mėlynas LED indikatorius
- ⑯ Raudonas LED indikatorius

Kameros funkcijos

1. Maitinimas

Prieš pirmą naudojimą prijunkite priedamą įkroviklį prie kameros maitinimo lizdo. Įkroviklį įjunkite į tinkamą automobilio lizdą.

2. Įjungimo/Išjungimo mygtukas

Ilgai (apie 3 s) paspaudus mygtuką, įrenginys įsijungia. Pakartotinis ilgas paspaudimas išjungia įrenginį.

3. Prieš įjungdami kamerą arba iškart po įjungimo įdėkite microSD kortelę į lizdą.

- Jei kortelė neįdėta, kamera praneš apie jos trūkumą, kol ji nebus įdėta. Jei nenorite naudoti kortelės, pranešimus galima išjungti programėlėje po kameros prijungimo.

4. Autokamera turi integruotą garsiakalbį ir mikrofoną, kurie leidžia įrašyti ir atkurti fono garsus.

5. Mygtukas – rodyklė į viršų

- Atkūrimo metu trumpas paspaudimas pereina prie kito vaizdo įrašo.
- Peržiūros režime trumpas paspaudimas perjungia vaizdą iš priekinės į galinę kamerą.
- Meniu režimuose pereina prie kito režimo.
- Ilgas paspaudimas įjungia/išjungia WiFi.

6 Mygtukas – rodyklė žemyn

- Atkūrimo metu trumpas paspaudimas pereina prie ankstesnio vaizdo įrašo.
- Meniu režimuose pereina prie ankstesnio režimo.
- Peržiūros režime trumpas paspaudimas įjungia/išjungia garsą.

7. Meniu

• Trumpas paspaudimas keičia režimus: vaizdo įrašymas/fotografavimas/peržiūra.

8. Įrašų užraškinimo mygtukas

• Trumpas paspaudimas užrašina/atrašina įrašą nuo ištrynimo.

9. OK/Patvirtinimo mygtukas

Indikatorius

- Nuolat šviečia raudona lemputė – prijunkite maitinimo šaltinį
- 52 Mirksi mėlyna lemputė – vyksta įrašymas.

WiFi programėlė kameros valdymui

Jūsų įsigyta vaizdo registratorius palaiko WiFi ryšį su telefonu ar planšetiniu kompiuteriu. Įdiegus tinkamą programėlę ir prijungus kamerą, telefonas gali būti naudojamas kaip ekranas, rodantis kelią ir leidžiantis keisti kameros nustatymus.

1. Nuskaitykite žemiau esantį QR kodą ir vykdykite instrukcijas, kad įdiegtumėte VIIDURE programėlę.



2. Po programėlės įdiegimo įjunkite autokamerą.
3. Įeikite į WiFi nustatymus ir raskite įrenginį **OPTI 3D-WF**. Pasirinkite jį iš sąrašo.
4. Įveskite slaptažodį **12345678** (slaptažodį galima pakeisti bet kuriuo metu).
5. Po sėkmingo kameros prijungimo prie mobiliojo įrenginio, laikas ir data bus automatiškai sinchronizuoti su telefonu. Įrašai ir nuotraukos taip pat bus sinchronizuoti kiekvieno prisijungimo metu.

Sprendimą dėl kortelės formatavimo galite priimti programėlėje. Pirmą kartą naudojant kamerą formatavimas yra būtinas. Vėliau rekomenduojama kortelę formatuoti reguliariai – vieną ar du kartus per mėnesį.

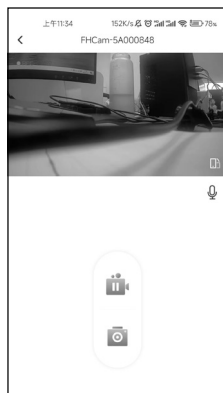
Svarbu: Prieš formatuodami kortelę, įsitikinkite, kad išsaugojote visus svarbius įrašus ar nuotraukas.

VIIDURE programėlės funkcijos

1. Kameros prijungimas

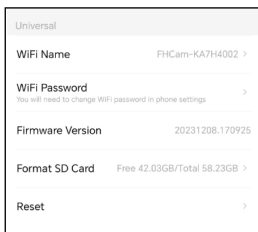
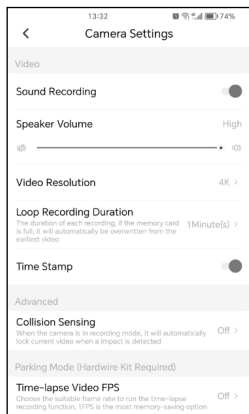


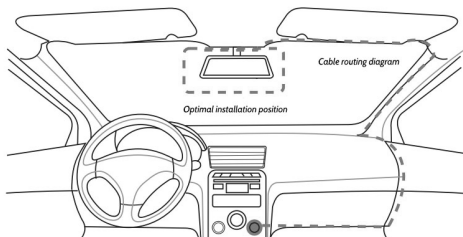
2. Vaizdo peržiūra/įrašymas



3. Galimybė keisti nustatymus:

- Garso įrašymas (įj./išj.)
- Garso lygis
- Vaizdo įrašo raiškos pasirinkimas
- Ciklinis įrašymas
- Data ir laikas vaizdo įrašė (įj./išj.)
- Smūgio jutiklio jautrumo nustatymas (G jutiklis)
- Įrašymo trukmė (ciklinis įrašymas)
- Atminties kortelės formatavimas
- Kameros atstatymas



Kameros montavimo automobilio viduje instrukcija

1. Išjunkite automobilio variklį.
2. Įdėkite atminties kortelę į kameros lizdą (naudokite ne mažesnės nei 10 klasės korteles).
3. Kameras pritvirtinkite priekinio stiklo srityje, esančioje už galinio vaizdo veidrodėlio.

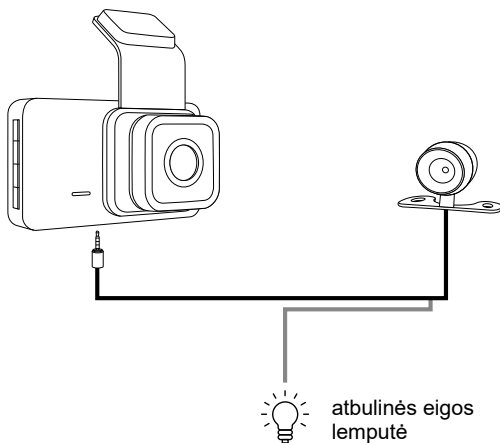
(Komplekte yra specialios plėvelės, leidžiančios lengvai priklijuoti kamerą ir vėliau ją perkelti į kitą norimą vietą.)

Įkroviklio laidą galite praveisti palei priekinio stiklo kraštą.

4. Sureguliuokite kameros padėtį, kad objektyvas apimtų reikiamą plotą.
5. Galinio vaizdo kameros prijungimas

Galinio vaizdo kamera turi būti prijungta kabeliu prie atitinkamos jungties priekinėje kameroje.

Kad ekranas automatiškai perjungtų vaizdą į galinę kamerą įjungus atbulinę pavarą, raudoną laidą nuo galinės kameros ilginamojo laido reikia prijungti prie +12V gnybto prie atbulinės eigos lempučių. Rekomenduojama kreiptis į kvalifikuotą dirbtuvę ir patyrusį montuotoją.



6. Užveskite variklį ir patikrinkite programėlėje ryšį ir vaizdą, ar kamera tinkamai sumontuota.

Techniniai duomenys

Vaizdo raiška:	FHD/1920x1080p
WiFi programėlė:	VIIDURE
Vaizdo suspaudimas:	H.264
Ciklinis įrašymas:	1/2/3 min.
Data ir laikas:	Taip
Judesių aptikimas:	Taip
Parkavimo režimas:	Taip
Valstybiniai numeriai:	Taip
Kortelės tipas:	microSD iki 64 GB, ne mažesnės nei 10 klasės (nepridedama)
Matymo kampas:	120°
Darbinė temperatūra:	-20°C~70°C
Radio sąsaja:	Wi-Fi 2,4 GHz

Maksimali siųstuvo galia (E.I.R.P) ≤20 dBm

Įrenginio veikimo diapazonas: 2400 MHz – 2483,5 MHz

Megabajt Sp. z o.o. pareiškia, kad radio įrenginys autokamera Tracer Opti 3D-WF atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas pateikiamas šiuo adresu: www.tracer.pl/TRAKAM47569

Drošības informācija

- Glabājiet ierīci tālāk no uguns, augstas temperatūras, ūdens un augsta mitruma.
- Nepievienojiet ierīci, ja tā ir bijusi tiešā saskarē ar ūdeni vai augstu mitrumu. Tas var izraisīt elektrisko pārspriegumu, kas var radīt ievainojumus, veselības bojājumus vai ierīces bojājumus.
- Ja ierīcei ir mehānisku bojājumu pazīmes, nepievienojiet to.
- Elektrisko ierīču remontu drīkst veikt tikai kvalificēti speciālisti specializētos servisos.
- Neizmantojiet ierīci ar mitrām rokām.
- Neizmantojiet ierīci citiem mērķiem, nekā tā ir paredzēta.
- Glabājiet ierīci tālāk no bērniem. Tā nav rotaļlieta.
- Ierīces baterijas nedrīkst pakļaut tiešai saskarei ar augstu temperatūru vai uguni.
- Piestipriniet kameru vietā, kas neierobežo transportlīdzekļa vadītāja redzes lauku.

UZMANĪBU: Darbības laikā videoreģistratoram jābūt pievienotam nepārtrauktam barošanas avotam transportlīdzeklī, izmantojot komplektā iekļauto barošanas adapteri. Iebūvētā baterija ir paredzēta tikai iestatījumu un ierakstu saglabāšanai neparedzētu ceļu negadījumu gadījumā, bet tā nenodrošina pietiekamu enerģijas avotu reģistratora darbībai (video ierakstīšanai).

Ierīces apraksts

- ① OK/Apstiprināšanas poga
- ② Režīmu pārslēgšanas poga
- ③ Ierakstu bloķēšanas poga
- ④ Ieslēgšanas/Izslēgšanas poga
- ⑤ Savienojuma ports aizmugurējai kamerai
- ⑥ Elementu stiprināšanai pie stikla
- ⑦ Barošanas ports
- ⑧ Kameras objektīvs
- ⑨ Atiestatīšanas atvere
- ⑩ Iebūvēts mikrofons
- ⑪ microSD kartes slots
- ⑫ Izvēles poga – uz augšu
- ⑬ Kameras funkciju režīms

- ⑭ Izvēles poga – uz leju
- ⑮ Zilā LED diode
- ⑯ Sarkanā LED diode

Kameras funkcijas

1. Barošana

Pirms pirmās lietošanas pieslēdziet komplektā iekļauto lādētāju kameras barošanas portam. Pievienojiet lādētāju transportlīdzekļa barošanas kontaktligzdai.

2. Ieslēgšanas/Izslēgšanas poga

Ilgstoša pogas nospiešana (apmēram 3 sekundes) ieslēdz ierīci. Atkārtota ilgstoša nospiešana izslēdz to.

3. Pirms kameras ieslēgšanas vai tūlīt pēc tās ieslēgšanas ievietojiet microSD karti kartes slotā.

- Ja karti nav ievietota, kamera signalizēs par tās neesamību, līdz tā tiks ievietota. Ja nevēlaties izmantot karti, paziņojumus var atslēgt lietotnē pēc kameras pievienošanas.

4. Autokameras ir iebūvēts skaļrunis un mikrofons, kas ļauj ierakstīt un atskaņot fona skaņas.

5. Poga – bultiņa uz augšu

- Atkārtēšanas režīmā īss nospiešana pāriet uz nākamo video.
- Priekšskatījuma režīmā īsa nospiešana pārslēdz skatu starp priekšējo un aizmugurējo kameru.
- Režīmu izvēlnē pāriet uz nākamo režīmu.
- Ilgstoša nospiešana ieslēdz/izslēdz WiFi.

6. Poga – bultiņa uz leju

- Atkārtēšanas režīmā īss nospiešana pāriet uz iepriekšējo video.
- Režīmu izvēlnē pāriet uz iepriekšējo režīmu.
- Priekšskatījuma režīmā īsa nospiešana ieslēdz/izslēdz skaņu.

7. Izvēlnē

- Īsa nospiešana pārslēdz režīmus: video/foto/atkārtošana.

8. Ierakstu bloķēšanas poga

- Īsa nospiešana bloķē/atbloķē ierakstu dzēšanai.

9. OK/Apstiprināšanas poga

LED indikators

- Nepārtraukti deg sarkana gaisma — pievienojiet strāvas padevi
- Mirgo zilā gaisma — notiek ierakstīšana.

WiFi lietotne kameras vadībai

Iegādātais videoreģistrators atbalsta WiFi bezvadu savienojumu ar tālruni vai planšetdatoru. Pēc atbilstošas lietotnes instalēšanas un kameras pievienošanas tālrunis var kalpot kā ekrāns, kas rāda ceļu un ļauj mainīt kameras iestatījumus.

1. Skenējiet zemāk esošo QR kodu un izpildiet norādījumus, lai instalētu VIIDURE lietotni.



2. Pēc lietotnes instalēšanas ieslēdziet autokameru.
3. Ievadiet WiFi iestatījumos un atrodi ierīci OPTI 3D-WF. Izvēlieties to no saraksta.
4. Ievadiet paroli 12345678 (paroli var mainīt jebkurā brīdī).
5. Pēc veiksmīgas kameras pievienošanas mobilajai ierīcei laiks un datums automātiski sinhronizējas ar tālruni. Ieraksti un fotogrāfijas tiek automātiski sinhronizēti katrā savienojuma reizē.

Jautājumu par kartes formatēšanu var izlemt lietotnē. Pirmo reizi izmantojot kameru, formatēšana ir nepieciešama. Turpmāk ieteicams formatēt karti reizi vai divas mēnesī.

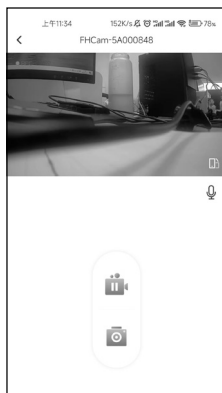
Svarīgi: Pirms kartes formatēšanas pārlicinieties, ka esat saglabājis visus svarīgos ierakstus vai fotogrāfijas.

VIIDURE lietotnes funkcijas

1.Kameras pievienošana

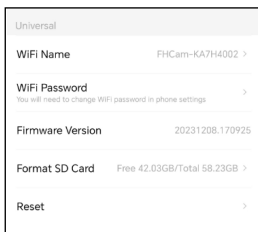
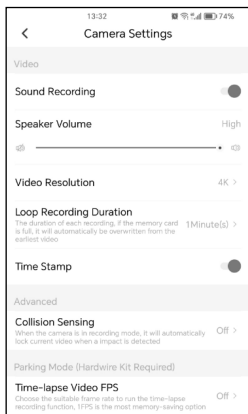


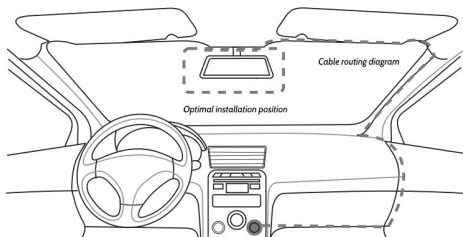
2.Attēla priekšskatīšana/ierakstīšana



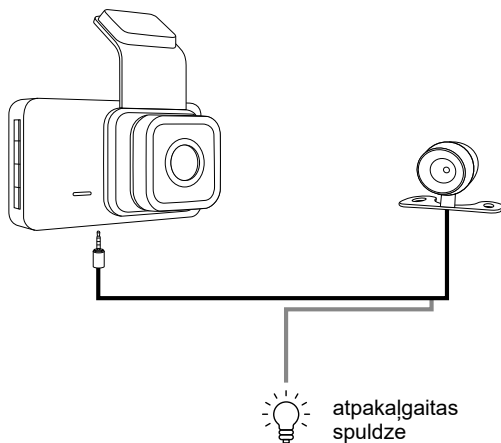
3. Iestatījumu maiņas iespējas:

- Skaņas ieraksts (iesl./izsl.)
- Skaļuma līmenis
- Video ieraksta izšķirtspējas izvēle
- Cikliskais ieraksts
- Datums un laiks video (iesl./izsl.)
- G-sensora jutības līmeņa iestatījumi
- Ierakstīšanas ilgums (cikliskais ieraksts)
- Atmiņas kartes formatēšana
- Kameras atiestatīšana



Kameras uzstādīšanas instrukcija transportlīdzeklī

1. Izslēdziet automašīnas dzinēju.
2. Ievietojiet atmiņas karti kameras slotā (izmantojiet kartes ar vismaz 10. klasi).
3. Uzstādiet kameru vējstikla zonā aiz atpakaļskata spoguļa.
(Komplektā ir iekļautas speciālas plēves, kas ļauj viegli piestiprināt kameru un vēlāk pārvietot to uz citu vietu.)
Barošanas kabeli var tikt novietoti gar vējstikla malu.
4. Noregulējiet kameras pozīciju tā, lai objektīvs aptvertu nepieciešamo skata zonu.
5. Atpakaļskata kameras pieslēgšana
Atpakaļskata kamera jāpievieno ar kabeli pie atbilstošās pieslēgvietas priekšējā kamerā.
Lai ekrāns automātiski pārslēgtos uz atpakaļskata kameras attēlu, kad tiek ieslēgta atpakaļgaita, sarkanais vads no aizmugurējās kameras pagarinātāja jāpievieno +12V kontaktam pie atpakaļgaitas luktura. Ieteicams izmantot kvalificētu darbnīcu un pieredzējušu uzstādītāju.



6. Iedarbiniet dzinēju un pārbaudiet lietotnē savienojumu un attēlu, lai pārliecinātos, ka kamera ir pareizi uzstādīta.

Tehniskās specifikācijas

Video izšķirtspēja:	FHD/1920x1080p
WiFi lietotne:	VIIDURE
Video saspiešana:	H.264
Cikliskais ieraksts:	1/2/3 minūtes
Datums un laiks:	Jā
Kustības detektors:	Jā
Parkošanās režīms:	Jā
Reģistrācijas numuru ierakstīšana:	Jā
Kartes tips:	microSD līdz 64 GB, vismaz 10. klase (nav iekļauta komplektā)
Redzes leņķis:	120°
Darba temperatūra:	-20°C~70°C
Radio interfeiss:	Wi-Fi 2,4 GHz

Maksimālā raidītāja jauda (E.I.R.P) ≤20 dBm

Ierīces darbības diapazons: 2400 MHz – 2483,5 MHz

Megabajt Sp. z o.o. apliecina, ka radiopiekļuves ierīce autokamera Tracer Opti 3D-WF atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šeit: www.tracer.pl/TRAKAM47569

Turvalisuse teave

- Hoidke seade eemal tulest, kõrgeast temperatuurist, veest ja kõrgeast õhuniiskusest.
- Ärge ühendage seadet, kui see on olnud otseses kontaktis vee või kõrge õhuniiskusega. See võib põhjustada elektrilist ülepõnget, mis võib viia vigastuste, tervisekahjustuste või seadme kahjustumiseni.
- Kui seadmel on mehaaniliste kahjustuste märke, ärge seda ühendage.
- Elektriseadmete remonti tohivad teostada ainult kvalifitseeritud spetsialistid spetsialiseeritud teeninduspunktid.
- Ärge kasutage seadet märgade kätega.
- Ärge kasutage seadet muul otstarbel, kui see on ette nähtud.
- Hoidke seade eemal lastest. See ei ole mänguasi.
- Seadme patareisid ei tohi otseselt kokku puutuda kõrge temperatuuri ega tulega.
- Kinnitage kaamera kohta, mis ei piira sõiduki juhi vaatevälja.

TÄHELEPANU: Töö ajal peab videosalvesti olema ühendatud sõiduki püsiva toiteallikaga, kasutades komplektis olevat toiteadapertit. Sisseehitatud aku tagab ainult seadistuste ja salvestuste säilimise ootamatute liiklusjuhtumite korral ega paku piisavat toiteallikat salvesti tööks (videote salvestamiseks).

Seadme kirjeldus

- ① OK/Kinnituse nupp
- ② Režiimivahetuse nupp
- ③ Salvestuse lukustuse nupp
- ④ Sisselülitamise/Väljalülitamise nupp
- ⑤ Tagakaamera ühendusport
- ⑥ Kinnitusdetail klaasi jaoks
- ⑦ Toiteport
- ⑧ Kaamera objektiiv
- ⑨ Taastamise ava
- ⑩ Sisseehitatud mikrofoni
- ⑪ microSD-kaardi pesa
- ⑫ Valikunupp – üles
- ⑬ Kaamera funktsioonide režiim
- ⑭ Valikunupp – alla

- 15 Sinine LED-tuli
- 16 Punane LED-tuli

Kaamera funktsioonid

1. Toide

Enne esmakordset kasutamist ühendage komplektis olev laadija kaamera toitepessa. Laadija ühendage sõiduki vastavasse pistikupessa.

2. Sisselülitamise/Väljalülitamise nupp

Nupu pikem vajutamine (umbes 3 sekundit) lülitab seadme sisse. Pikem vajutus lülitab selle välja.

3. Enne kaamera sisselülitamist või kohe pärast sisselülitamist asetage microSD-kaart kaardi pesa.

- Kui kaarti ei ole, teavitab kaamera selle puudumisest, kuni kaart on sisestatud. Kui te ei soovi kaarti kasutada, saate hoiatusteated rakenduses pärast kaamera ühendamist välja lülitada.

4. Autokaamera on varustatud sisseehitatud kõlari ja mikrofoniga, mis võimaldavad salvestada ja esitada helisid.

5. Nupp – üles

- Taasesituse ajal lühike vajutus lülitab järgmise video.
- Eelvaate režiimis lühike vajutus lülitab vaate esikameralt tagakaamemale.
- Menüü režiimis liigub järgmise režiimi juurde.
- Pikem vajutus lülitab WiFi sisse/välja.

6. Nupp – alla

- Taasesituse ajal lühike vajutus lülitab eelmise video.
- Menüü režiimis liigub eelmise režiimi juurde.
- Eelvaate režiimis lühike vajutus lülitab heli sisse/välja.

7. Menüü nupp

- Lühike vajutus vahetab režiimi: video/foto/taasesitus.

8. Salvestuse lukustuse nupp

- Lühike vajutus lukustab/avab salvestuse kustutamise eest.

9.OK/Kinnituse nupp

LED-indikaator

- Püsiv punane tuli – ühendage toiteallikas
- Sinine tuli vilgub – salvestamine on pooleli.

WiFi-rakendus kaamera juhtimiseks

Ostetud videoregistraator toetab WiFi juhtmevaba ühendust telefoni või tahvelarvutiga. Pärast vastava rakenduse installimist ja kaamera ühendamist saab telefoni kasutada ekraanina, et vaadata teed ja muuta kaamera seadeid.

1. Skaneerige allolev QR-kood ja järgige juhiseid, et installida rakendus VIIDURE.



2. Pärast rakenduse installimist lülitage autokaamera sisse.
3. Avage WiFi seaded ja leidke seade **OPTI 3D-WF**. Valige see loendist.
4. Sisestage parool **12345678** (parooli saab igal ajal muuta).
5. Pärast kaamera edukat ühendamist mobiilseadmega sünkroonitakse aeg ja kuupäev automaatselt telefoniga. Salvestatud videod ja fotod sünkroonitakse iga ühenduse ajal.

Kaardi vormindamise otsuse saab teha rakenduses. Esmakordsel kaamera kasutamisel on vormindamine kohustuslik. Soovitame vormindada kaarti regulaarselt kord või kaks kuus.

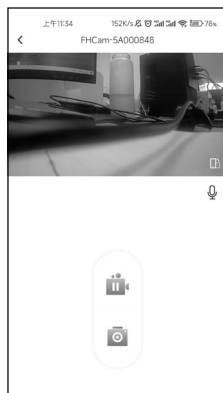
Oluline: Enne kaardi vormindamist veenduge, et olete salvestanud olulised videod või fotod.

VIIDURE rakenduse funktsioonid

1. Kaamera ühendamine

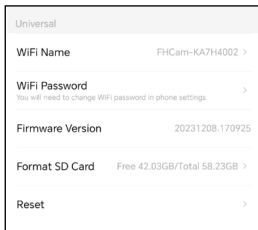
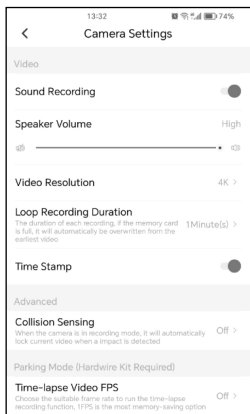


2. Pildi eelvaade/salvestamine

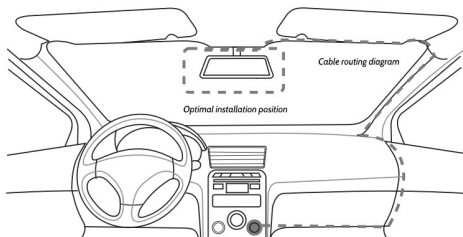


3. Seadete muutmise võimalus:

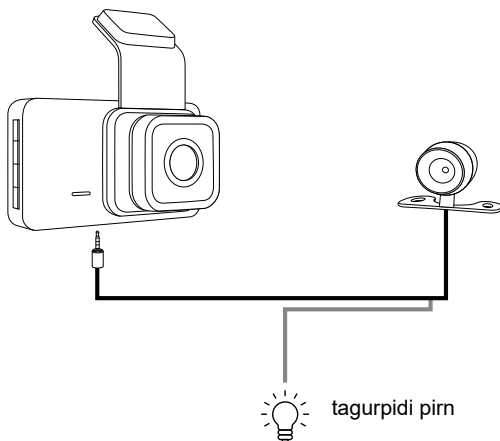
- Helisalvestus (sees/väljas)
- Helitugevuse tase
- Videoresolutsiooni valik
- Tsükliline salvestamine
- Kuupäeva ja kellaaja kuvamine videol (sees/väljas)
- G-sensori tundlikkuse valik
- Salvestuse kestuse seadistamine (tsükliline salvestamine)
- Mälukaardi vormindamine
- Kaamera lähtestamine



Kaamera paigaldamise juhend sõidukisse



1. Lülitage välja sõiduki mootor.
2. Sisestage mälukaart kaamera pesa (kasutage vähemalt 10. klassi kaarte).
3. Asetage kaamera esiklaasile tahavaatepeegli taha.
(Komplektis on spetsiaalsed kiled, mis võimaldavad kaamera hõlpsat kinnitamist ja hilisemat ümberpaigutamist.)
Laadija kaabel võib asetada esiklaasi serva mööda.
4. Reguleerige kaamera asendit nii, et objektiiv kataks soovitud ala.
5. Tagurduskaamera ühendamine
Tagurduskaamera tuleb ühendada kaabliga esikaamera vastavasse pesasse.
Selleks et ekraan vahetaks pildi automaatselt tagurduskaamerale, kui lülitate sisse tagurpidikäigu, tuleb tagakaamera pikendusjuhtme punane juhe ühendada tagurdustule +12V kontaktiga. Soovitav on kasutada kvalifitseeritud töökoda ja koolitatud paigaldajat.



6. Käivitage mootor ja kontrollige rakenduses ühendust ja pilti, et veenduda, kas kaamera on õigesti paigaldatud.

Tehnilised andmed

Videoresolutsioon:	FHD/1920x1080p
WiFi rakendus:	VIIDURE
Video pakkimine:	H.264
Tsükliline salvestamine:	1/2/3 minutit
Kuupäev ja kellaaeg:	Jah
Liikumisandur:	Jah
Parkimisrežiim:	Jah
Registreerimisnumbrid:	Jah
Kaardi tüüp:	microSD kuni 64 GB, vähemalt 10. klass (ei kuulu komplekti)
Vaatenurk:	120°
Töötemperatuur:	-20°C~70°C
Raadioside liides:	Wi-Fi 2,4 GHz

Maksimaalne saatja võimsus (E.I.R.P) ≤20 dBm

Seadme töövahemik: 2400 MHz – 2483,5 MHz

Megabajt Sp. z o.o. kinnitab, et raadiosideseade autokaamera Tracer Opti 3D-WF vastab direktiivile 2014/53/EL. EL vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on saadaval järgmisel veebisaidil:
www.tracer.pl/TRAKAM47569



Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczany na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Zużyty sprzęt może zawierać substancje posiadające właściwości trujące i rakotwórcze, niebezpieczne dla zdrowia i życia ludzi, ponadto zatruwające glebę oraz wody gruntowe. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Więcej informacji na temat punktów utylizacji urządzeń można uzyskać od władz lokalnych, firm utylizacyjnych oraz w miejscu zakupu tego produktu. Gospodarstwo domowe spełnia ważną rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku surowców wtórnych, w tym recyklingu, zużytego sprzętu. Na tym etapie kształtuje się postawy, które wpływają na zachowanie wspólnego dobra jakim jest czyste środowisko naturalne.

The symbol of a crossed-out wheeled bin placed on electronic or electrical equipment, its packaging or accompanying documents means that the product may not be thrown out together with other waste. Used equipment may contain substances with toxic and carcinogenic properties, hazardous to human health and life, and poisoning the soil and groundwater. It is the user's responsibility to hand over the used equipment to a designated collection point for its proper processing. For more information on recycling of electronic and electrical equipment, please contact your local authorities, waste disposal services and the place where you purchased this product.

The household plays an important role in contributing to the reuse and recovery of secondary raw materials, including recycling, waste equipment. At this stage, attitudes are formed that affect the preservation of the common good, which is a clean natural environment.



tracer[®]

Producent:

Megabajt Sp. z o.o., ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa
e-mail: info@megabajt.com.pl, tel. +48 22 560 73 00