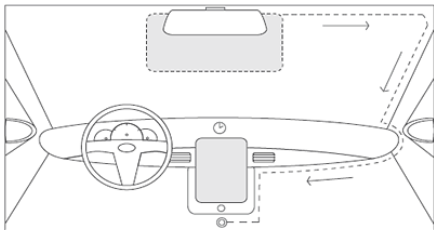


Xblitz®

z3 RUN



A**B**

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Dziękujemy za zakup naszego produktu, mamy nadzieję, że spełni on Państwa oczekiwania. Produkt to kamera zasilana z gniazdka 12/24V, przeznaczona do użytkowania w pojazdach samochodowych. Służy ona do nagrywania trasy pojazdu. Produkt jest stworzony z najwyższej jakości komponentów i elementów. Przed użyciem prosimy zapoznać się z instrukcją obsługi.

01. ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

1. Kamera
2. Czytnik kart pamięci
3. Ładowarka
4. Uchwyt
5. Kabel USB
6. Instrukcja

02. OPIS PRODUKTU

PATRZ RYSUNEK A

1. Obiektyw
2. Głośnik
3. Miejsce montażu uchwyty
4. Przycisk POWER
5. Mikrofon
6. Dioda Led
7. Wyświetlacz
8. Przycisk MODE
9. Przycisk „W GÓRĘ”
10. Przycisk „W DÓŁ”
11. Przycisk MENU
12. Port kart micro SD
13. Port mini USB
14. Przycisk RESET

03. OPIS KLAWISZY

1. POWER

Przytrzymaj 3 sek. aby włączyć lub wyłączyć kamerę.

W trybie video krótkie wciśnięcie włącza i wyłącza nagrywanie.

W trybie zdjęć krótkie wciśnięcie wykonuje zdjęcie.

W trakcie odtwarzania wideo krótkie wciśnięcie działa jako PLAY/ PAUZA.

W Menu krótkie wciśnięcie zatwierdza poszczególne akcje.

2. MODE

Krótkie wciśnięcie poza menu (gdy kamera nie nagrywa) przenosi nas między trybami pracy kamery wideo/ zdjęć/ odtwarzania.

W trakcie nagrywania wideo wciśnięcie powoduje zabezpieczenie aktualnego nagrania przed późniejszym nadpisaniem.

3. W GÓRĘ

W menu i trybie odtwarzania odpowiada za nawigację po poszczególnych pozycjach.

4. W DÓŁ

W menu i trybie odtwarzania odpowiada za nawigację po poszczególnych pozycjach.

W trybie wideo krótkie wciśnięcie włącza i wyłącza tryb parkingowy.

5. MENU

Wciśnięcie powoduje otworenie menu kontekstowego (o ile kamera nie nagrywa). Ponowne naciśnięcie przenosi nas do menu ogólnego.

6. RESET

Wciśnięcie resetuje kamerę i przywraca ustawienia domyślne w kamerze.

04. PRZED UŻYCIEM

1. Zaleca się używanie markowych kart micro SD (od 8GB do 32 GB) klasy 10.
2. Przed włożeniem karty do rejestratora należy ją sformatować do systemu plików FAT32 w komputerze, następnie w rejestratorze.
3. Kartę pamięci należy instalować gdy urządzenie jest wyłączone, w przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia karty i urządzenia. To samo tyczy się wyjmowania karty.
4. W pełni naładowana bateria pozwala na nagrywanie bez zasilania przez max 5 minut. Bateria w urządzeniu służy głównie podtrzymaniu ustawień rejestratora.
5. Kiedy karta pamięci się zapełni, najstarsze niezabezpieczone nagrania zostaną nadpisane.
6. Zaleca się stosowanie funkcji urządzenia zgodnie z ich przeznaczeniem, to znaczy niestosowania WYKRYWANIA RUCHU lub TRYBU PARKINGOWEGO w trakcie jazdy, może to powodować samoczynne włączanie i wyłączenie się urządzenia, np. podczas postoju na skrzyżowaniu.
Zaleca się ustawienie opcji G - SENSOR na minimum w celu uniknięcia zabezpieczania niepotrzebnych materiałów i tym samym utraty miejsca na karcie pamięci. Kartę należy sformatować w systemie plików FAT32 najpierw w komputerze, a następnie w rejestratorze.

7. Dźwięk: urządzenie posiada mikrofon pojemnościowy, który nagrywa wszelkie odgłosy otoczenia, przez co dźwięki mogą nakładać się na siebie powodując zniekształcenia.

05. MONTAŻ KAMERY

PATrz RYSUNEK B

1. Wybierz miejsce montażu kamery. Najlepiej ustawić kamerę tak, aby na podglądzie wyświetlacza widać było jak największy obszar przed samochodem. Upewnij się, że kamera nie będzie zasłaniała widoku kierowcy podczas jazdy.
2. Zamontuj uchwyt na szybko następnie zainstaluj w nim kamerę.
3. Przeprowadź kabel USB tak jak na powyższym rysunku.
4. Podłącz wtyczkę mini USB do kamery.
5. Podłącz ładowarkę do gniazda zapalniczki 12V.

06. ROZPOCZĘCIE PRACY Z URZĄDZENIEM

1. Zamontuj i podłącz kamerę do zasilania.
2. Włóż (sformatowaną do systemu plików FAT32) kartę pamięci micro SD. UWAGA kartę pamięci proszę wkładać i wyjmować tylko gdy urządzenie jest wyłączone.
3. Ustaw w menu:
 - a. datę i godzinę,
 - b. nagrywanie w pętli (dostosuj czas nagrań). Jeśli wyłączysz nagrywanie w pętli pliki nie będą nadpisywane,
 - c. ustaw najwyższą dostępną rozdzielczość,
 - d. ustaw G-Sensor na najniższą możliwą czułość tak, by kamera nie wyłapywała nierówności na drodze i nie zabezpieczała niepotrzebnie nagrań.
4. Upewnij się, że TRYB PARKINGOWY i WYKRYWANIE RUCHU są wyłączone. Jeśli pozostaną włączone podczas normalnego użytkowania będą wpływały na nagrania. Włączanie trybu parkingowego zaleca się tylko gdy pozostawiamy pojazd zaparkowany. TRYB PARKINGOWY można szybko włączyć i wyłączyć w trybie nagrywania za pomocą dłuższego przytrzymania przycisku „W DÓŁ”.
5. Kamera będzie rozpoczynać nagrywanie automatycznie przy każdym włączeniu (pod warunkiem, że w Twoim samochodzie nie ma stałego zasilania w gnieździe zapalniczki).

07. GŁÓWNE CECHY KAMERY

1. Tryby kamery

Kamera posiada 3 tryby pracy. Tryb nagrywania: w tym trybie kamera nagrywa wideo.

Fotograficzny: w tym trybie kamera robi zdjęcia. Tryb odtwarzania: przeglądanie

materiałów zarejestrowanych przez kamerę.

1. Nagrywanie w pętli

Kamera dzieli nagrania według wybranego czasu. Można wybrać długość plików. Gdy karta pamięci zapełni się, najstarsze nagranie zostanie nadpisane.

2. Rozdzielczość

Kamera może nagrywać w kilku rozdzielczościach. Im większa rozdzielczość tym lepsza jakość nagrań, ale też pliki z nagraniem zajmują większą ilość miejsca na karcie pamięci. Zaleca się używanie najwyższej rozdzielczości.

3. G-Sensor

Czujnik grawitacyjny. Gdy czujnik jest włączony w momencie zderzenia plik z nagraniem zostaje zabezpieczony przed nadpisaniem. Zaleca się ustawienie najniższej dostępnej wartości, gdyż przy wyższej kamera może wychwytywać wstrząsy spowodowane nierównościami drogi, co może być powodem zapełnienia się karty pamięci.

4. Tryb Parkingowy

Gdy jest włączony, kamera pozostawiona w samochodzie pod zasilaniem wychwytyje wstrząs samochodu (na przykład podczas stłuczki parkingowej) włącza się i zaczyna nagrywać (nagrania są automatycznie zabezpieczane przed nadpisaniem. Na czas jazdy samochodem zalecamy ją wyłączyć. Może wpływać na funkcję nagrywania w pętli - blokować ją.

5. Tryb wykrywania ruchu

Gdy jest włączony i pozostawimy kamerę w trybie czuwania pod źródłem zasilania kamera po wykryciu ruchu nagra krótki film.

6. Nagrywanie dźwięku

Kamera wraz z nagrywaniem video może też nagrywać dźwięk.

08. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

1. Nie należy samodzielnie rozbierać ani ingerować w kamerę. W razie wystąpienia awarii należy skontaktować się z serwisem.
2. Używaj wyłącznie oryginalnych akcesoriów.
3. Korzystaj wyłącznie z oryginalnej ładowarki dołączonej do zestawu. Użytkowanie innego zasilacza może źle wpływać na działanie baterii.
4. Urządzenia nie można wykorzystywać niezgodnie z prawem obowiązującym w danym kraju lub regionie.
5. Dopuszczalne temperatury pracy urządzenia to: 0-35°C, przechowywanie: +5 do + 45°C, wilgotność: 5-90% bez kondensacji.
6. Nie narażaj urządzenia na uszkodzenia oraz uderzenia fizyczne.
7. Dbaj o czystość produktu, a w szczególności obiektywu. Nie korzystaj z detergentów oraz środków chemicznych przy czyszczeniu.
8. Czyść wyłącznie, gdy urządzenie jest odłączone od zasilania.
9. Trzymaj urządzenie poza zasięgiem dzieci.

10. Nie wystawiaj urządzenia na działanie bardzo wysokich temperatur oraz ognia.

09. FAQ

1. Urządzenie nie włącza się, miga ekran.

Przed uruchomieniem należy naładować baterię urządzenia.

2. Urządzenie nie włącza/ wyłącza się automatycznie.

Powodem takiego zachowania może być stałe zasilanie w gnieździe zapalniczki samochodowej.

3. Urządzenie restartuje się w trakcie jazdy.

Zaleca się sprawdzenie źródła zasilania.

4. Urządzenie nie nagrywa w Pętli (nagrywa losowo).

Należy sprawdzić ustawienie funkcji „wykrywania ruchu” oraz „trybu parkingowego” – obie powinny być wyłączone w trakcie jazdy.

5. Urządzenie pokazuje komunikat „karta pełna”

Należy sprawdzić funkcje „G-sensor” oraz „trybu parkingowego” i ustawić je na minimum. Kartę należy sformatować w formacie FAT32 najpierw w komputerze, a następnie w rejestratorze.

6. Urządzenie nagrywa szumy, zniekształcony, niewyraźny dźwięk:

Urządzenie posiada bardzo czuły mikrofon, który nagrywa wszelkie odgłosy z otoczenia. Nagrane dźwięki mogą nakładać się na siebie. Nawiew powietrza przedniej szyby również może zniekształcać dźwięk.

7. Urządzenie nie odpowiada

Wciśnij krótko przycisk Reset lub przywróć urządzenie do ustawień fabrycznych.

8. Na nagraniu występują poprzeczne pasy

Błędne ustawienie wartości częstotliwości odświeżania obrazu. Ustaw wartość częstotliwości na “50Hz” lub “60Hz” w zależności od ustawień lokalnych.

W związku z ciągłym doskonaleniem produktów producent zastrzega sobie możliwość wprowadzania zmian w urządzeniu bez wcześniejszego informowania, niektóre funkcje opisane w niniejszej instrukcji mogą się nieznacznie różnić w rzeczywistości.

UWAGA: używać wyłącznie oryginalnej ładowarki o prądzie ładowania 5V/1A. Nie podłączać bezpośrednio do gniazdka 220/230V. Niestosowanie się do zaleceń może spowodować uszkodzenie kamery lub niebezpieczne sytuacje.

UWAGA: Odtwarzanie plików na komputerze: Kamera nie posiada trybu pamięci masowej. Aby odtworzyć pliki na komputerze, należy wyjąć kartę pamięci z kamery i podłączyć ją za pomocą czytnika do komputera.

10. SPECYFIKACJA

Procesor: GP2247 | Rozdzielczość nagrywania: Max. 1920x1080 24fps |

Sensor: H63 | Obiektyw: 4G | Kąt widzenia: 110 stopni | Wymiar: wys/sz/gł:

58x66x25mm | Wyświetlacz: 2 cale TFT | Pamięć: Karty micro SD do 32GB klasy 10 | Format zapisu: AVI |
Zasilanie: 5V | USB: Mini USB | Mikrofon/Głośnik: Wbudowane | Bateria: TAK

11. KARTA GWARANCYJNA/ REKLAMACJE

Produkt objęty jest 24-miesięczną gwarancją. Warunki gwarancji można znaleźć na stronie: <https://xblitz.pl/gwarancja/>
Reklamacje należy zgłaszać za pomocą formularza reklamacyjnego znajdującego się pod adresem: <http://reklamacje.kgktrade.pl/>
Szczegóły, kontakt oraz adres serwisu można znaleźć na stronie: www.xblitz.pl.
Specyfikacje i zawartość zestawu mogą ulec zmianie bez powiadomienia, przepraszamy za wszelkie niedogodności.

EN

USER MANUAL

Thank you for purchasing our product - we hope it will satisfy your expectations. This product is a dashboard camera, powered by a 12V/24V socket, meant for use in a car, designed to record footage from the road taken by the vehicle. It is made of components and elements of the highest quality. Before using the product, please read the user's manual carefully.

01. PACKAGE CONTENTS

1. Dashboard camera
2. Memory card reader
3. Charger
4. Holder
5. USB cable
6. User's manual

02. DASHCAM DESCRIPTION

SEE FIG. A

1. Lens
2. Speaker
3. Holder mounting point
4. POWER button
5. Microphone

6. LED diode
7. Display screen
8. MODE button
9. UP button
10. DOWN button
11. MENU button
12. microSD card slot
13. miniUSB port
14. RESET button

03. BUTTONS DESCRIPTION

1. POWER

Hold for 3 seconds to turn the camera on or off.

In VIDEO mode, a short press starts and stops the recording.

In PHOTO mode, a short press takes a photo.

In PLAY VIDEO mode, a short press serves as play/pause button.

In Menu, a short press confirms your choice.

2. MODE

A short press outside of menu (when the camera isn't recording), switches between VIDEO/PHOTO/VIDEO PLAY modes. When video is being recorded, a short press protects the current recording from being overwritten later.

3. UP

In MENU and VIDEO PLAY mode, the button is used to navigate through options.

4. DOWN

In MENU and VIDEO PLAY mode, the button is used to navigate through option.

In VIDEO mode, a short press turns the parking mode on and off.

5. MENU

Pressing the button opens a contextual menu (unless the camera is recording).

Pressing it again takes you back to the general menu.

6. RESET

Pressing the button resets the camera and restores default settings.

04. BEFORE USE

1. Using brand microSD memory cards (from 8GB to 32GB of memory) with speed class 10 is recommended.
2. Before putting the card into the camera, it needs to be formatted to FAT32 file system on your computer, and then again in your camera.
3. The memory card should be installed when the device is turned off, otherwise you can damage the card and the device. The same is true for taking out the memory card.
4. A fully charged battery lets the camera record video with no power supply

for maximally 5 minutes. The battery's primary purpose is ensuring that the device's settings won't be reset due to lack of power.

5. When the memory card gets full, the oldest unprotected recordings will be overwritten.
6. It is recommended that you use the device's functions as intended. Do not use MOTION DETECTION and PARKING MODE when driving, as it can cause the device to turn on and off by itself, e.g. when you stop at a crossroads. It is recommended to set the G-SENSOR option to minimum to avoid protecting unimportant files and loss of space on your memory card. The memory card has to be formatted to FAT32 file system, first on a computer and then in the camera.
7. Sound: the device has a condenser microphone that continuously records all of the surrounding sounds. The sounds can overlap and cause distortion.

05. CAMERA MOUNTING MANUAL

SEE FIG. B

1. Pick a spot to place your camera. It is best to place your camera in a place that makes as much space in front of the vehicle as possible visible on the display screen.
Make sure, that the camera will not obscure the driver's line of sight when driving.
1. Mount the holder on the windshield and then place the camera in the holder.
2. Place the USB cable as shown in the picture above.
3. Connect the miniUSB plug to the camera.
4. Connect the charger to the 12V lighter socket.

06. OPERATING THE DEVICE

1. Mount the camera and connect it to the power supply.
2. Put in a microSD memory card, formatted to FAT32 file system. WARNING the card should be put in and take out only when the device is turned off.
3. Set the:
 - a. time and date,
 - b. Loop recording (set the time of recordings). If you turn loop recording off, files will not be overwritten,
 - c. set the highest resolution available,
 - d. set the G-Sensor to the lowest sensitivity available, so that the camera doesn't save unnecessary video files when you drive on uneven roads.
4. Make sure that MOTION DETECTION and PARKING MODE are turned off. If they remain turned on when you're driving, they will interfere with your recording.

Turning parking mode on is recommended only when you leave your vehicle parked.

PARKING MODE can be quickly turned on and off in recording mode by pressing and holding the DOWN button.

5. The camera will start recording automatically when you turn the engine on (unless your car has a constant power supply in its lighter socket).

07. MAIN FEATURES OF THE CAMERA

1. Camera mode

The camera has 3 modes of operation. Recording mode: the camera records video.

Photo mode: the camera takes pictures. Video Play mode: browsing the footage recorded by the camera.

1. Loop recording

The camera divides the recordings into files of length of your choice. When the memory card is full, the oldest recording will be overwritten.

2. Resolution

The camera can record in many resolutions. The higher the resolution, the better the quality of recordings, at the cost of more space on the memory card being taken. It is recommended that you use the highest resolution available.

3. G-Sensor

Gravity sensor. When the sensor is turned on and your car is hit, the recording from the event will be protected from overwriting. Using the lowest sensitivity setting is recommended, as at higher settings the sensor can trigger when you drive on uneven roads and fill up your memory card with files that won't be overwritten.

4. Parking mode

When it's turned on, the camera left in your car (if connected to power supply) registers the car shaking (for example, due to a parking crash), turns on and starts recording (the recordings are automatically protected from being overwritten.) Turning the parking mode off when driving is recommended. It can block the loop recording function.

5. Motion detection mode

When it's turned on and you leave the camera in standby mode, plugged to power supply, the camera will turn on and record a short video if it detects motion.

6. Sound recording

The camera can record sound along with video footage.

08. SAFETY MEASURES

1. Do not disassembly or interfere with the camera. If the device is faulty, contact the service point.

2. Only use the original accessories.
3. Use only the original charger, included in the set. Using a different power supply can affect the battery negatively.
4. Do not use the device for purposes that are against the law of the country or region you are in.
5. The operating temperature of the device is 0-35°C. Storage temp. is 5°C to 45°. Operating air humidity is 5-90% without condensation
6. Avoid damaging the device with physical force.
7. Clean the device, especially the lens. Do not use detergents or other chemicals when cleaning the device.
8. Clean the device only when it's disconnected from the power supply.
9. Keep the device away from children.
10. Do not expose the device to very high temperatures and fire.

09. FAQ

1. The device doesn't turn on, the screen is flickering.

Charge the device's battery before using the device.

2. The device doesn't turn on/off automatically.

This can be caused by a constant power supply in the car's lighter socket.

3. The device restarts when driving.

Check the power supply.

4. The device doesn't record in loop (or records randomly).

Check the „Motion detection” and „Parking mode” settings - both should be turned off when driving.

5. The device displays a „Memory card full” message.

Check „G-sensor” and „Parking mode” settings and set them to minimum.

The memory card should be formatted to FAT32 file system, first on a computer and then in the camera.

6. The device records noise or distorted, unclear sound.

The device has a very sensitive microphone that records sound from the surroundings.

The recorded sounds can overlap. Air conditioning blowing air on your front windshield can also affect the sound recorded.

7. The device doesn't respond.

Press the RESET button or restore factory settings.

8. There are vertical stripes on the recording.

Wrong screen refresh rate setting. Change the frequency to „50Hz” or „60Hz”, depending on the local settings.

Due to constant improvement of our products, the manufacturer reserves the right to making changes in the device and its set without prior information, some of the functions described in this manual can slightly differ in reality.

WARNING: use only the original charger with 5V/1A power output. (Do not connect directly to a 220V/230V power socket.) Not following the instructions can lead to damaging the camera or dangerous situations.

WARNING: Playing the files on a computer: The camera does not have a mass memory drive mode. To play the files on a computer, take the memory card out of the device and use a memory card reader to connect it to a computer.

10. SPECIFICATION

CPU: GP2247 | Video resolution: Max. 1920x1080 24fps | Sensor: H63 | Lens: 4G | View angle: 110 degrees | Dimensions height/width/depth: 58x66x25mm | Display screen: 2 inch TFT | Memory: microSD memory card with up to 32G of memory, speed class 10 | Recording format: AVI | Power supply: 5V | USB: Mini USB | Microphone/Speaker: Built-in | Battery: YES

11. WARRANTY CARD

The product is covered by a 24-month warranty. The terms of the guarantee can be found at: <https://xblitz.pl/warranty/>

Complaints should be reported using the complaint form located at:

<http://reklamacje.kgktrade.pl/>

Details, contact and website address can be found at: www.xblitz.pl

Specifications and contents of the kit are subject to change without notice.

We apologise for any inconvenience.

DE

BEDIENUNGSANLEITUNG

Vielen Dank für den Kauf unseres Produktes - wir hoffen, dass es Ihre Erwartungen erfüllt. Bei diesem Produkt handelt es sich um eine Armaturenbrettkamera, die über eine 12V/24V-Steckdose mit Strom versorgt wird und für den Einsatz im Auto gedacht ist, um Aufnahmen von der Straße zu machen. Es besteht aus Komponenten und Elementen von höchster Qualität. Bevor Sie das Produkt benutzen, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.

01. VERPACKUNGSINHALT

1. Armaturenbrett-Kamera
2. Speicherkartenleser
3. Ladegerät

4. Halterung
5. USB-Kabel
6. Benutzerhandbuch

02. DASHCAM-BESCHREIBUNG

SIEHE ABB. A

1. Objektiv
2. Sprecher
3. Befestigungspunkt des Halters
4. POWER-Taste
5. Mikrofon
6. LED-Diode
7. Bildschirm
8. MODE-Taste
9. UP-Taste
10. Taste DOWN
11. MENU-Taste
12. microSD-Kartensteckplatz
13. miniUSB-Anschluss
14. RESET-Taste

03. BESCHREIBUNG DER TASTEN

1. POWER

Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um die Kamera ein- oder auszuschalten.

Im VIDEO-Modus kann die Aufnahme durch kurzes Drücken gestartet und gestoppt werden.

Im FOTO-Modus wird durch kurzes Drücken ein Foto aufgenommen.

Im Modus PLAY VIDEO dient ein kurzes Drücken als Wiedergabe-/Pause-Taste.

Im Menü bestätigt ein kurzes Drücken Ihre Wahl.

2. MODUS

Ein kurzer Druck außerhalb des Menüs (wenn die Kamera nicht aufnimmt) schaltet zwischen den Modi VIDEO/PHOTO/VIDEO-WIEDERGABE um. Wenn ein Video aufgezeichnet wird, schützt ein kurzes Drücken die aktuelle Aufnahme davor, später überschrieben zu werden.

3. UP

In den Modi MENÜ und VIDEO-WIEDERGABE dient die Taste zum Navigieren durch die Optionen.

4. DOWN

In den Modi MENÜ und VIDEO-WIEDERGABE dient die Taste zum Navigieren durch die Optionen.

Im VIDEO-Modus schaltet ein kurzes Drücken den Parkmodus ein und aus.

5. MENÜ

Wenn Sie die Taste drücken, wird ein Kontextmenü geöffnet (es sei denn, die Kamera nimmt gerade auf). Durch erneutes Drücken der Taste gelangen Sie zurück zum allgemeinen Menü.

6. RESET

Durch Drücken der Taste wird die Kamera zurückgesetzt und die Standardeinstellungen werden wiederhergestellt.

04. VOR DER VERWENDUNG

1. Es wird empfohlen, microSD-Markenspeicherkarten (von 8 GB bis 32 GB Speicher) mit Geschwindigkeitsklasse 10 zu verwenden.
2. Bevor Sie die Karte in die Kamera einsetzen, müssen Sie sie auf Ihrem Computer im FAT32-Dateisystem formatieren und anschließend in der Kamera erneut formatieren.
3. Die Speicherkarte sollte bei ausgeschaltetem Gerät eingesetzt werden, da Sie sonst die Karte und das Gerät beschädigen können. Das Gleiche gilt für das Herausnehmen der Speicherkarte.
4. Mit einem voll aufgeladenen Akku kann die Kamera maximal 5 Minuten lang Videos ohne Stromversorgung aufnehmen. Die Hauptaufgabe des Akkus besteht darin, sicherzustellen, dass die Einstellungen des Geräts nicht aufgrund eines Stromausfalls zurückgesetzt werden.
5. Wenn die Speicherkarte voll ist, werden die ältesten ungeschützten Aufnahmen überschrieben.
6. Es wird empfohlen, die Funktionen des Geräts wie vorgesehen zu verwenden. Verwenden Sie die Bewegungserkennung und den Parkmodus nicht während der Fahrt, da dies dazu führen kann, dass sich das Gerät selbständig ein- und ausschaltet, z. B. wenn Sie an einer Kreuzung anhalten.
Es wird empfohlen, die Option G-SENSOR auf ein Minimum einzustellen, um den Schutz unwichtiger Dateien und den Verlust von Speicherplatz auf Ihrer Speicherkarte zu vermeiden. Die Speicherkarte muss mit dem FAT32-Dateisystem formatiert werden, zuerst auf einem Computer und dann in der Kamera.
7. Ton: Das Gerät verfügt über ein Kondensatormikrofon, das kontinuierlich alle Umgebungsgeräusche aufnimmt. Die Geräusche können sich überschneiden und Verzerrungen verursachen.

05. HANDBUCH ZUR KAMERAMONTAGE

SIEHE ABB. B

1. Wählen Sie einen Platz für Ihre Kamera. Am besten platzieren Sie die Kamera so, dass möglichst viel Platz vor dem Fahrzeug auf dem Bildschirm

sichtbar ist.

Achten Sie darauf, dass die Kamera die Sicht des Fahrers während der Fahrt nicht verdeckt.

1. Befestigen Sie die Halterung an der Windschutzscheibe und setzen Sie die Kamera in die Halterung ein.
2. Platzieren Sie das USB-Kabel wie in der Abbildung oben gezeigt.
3. Schließen Sie den miniUSB-Stecker an die Kamera an.
4. Schließen Sie das Ladegerät an den 12-V-Zigarettenanzünder an.

06. BEDIENUNG DES GERÄTS

1. Montieren Sie die Kamera und schließen Sie sie an das Stromnetz an.
2. Setzen Sie eine microSD-Speicherkarte ein, die mit dem FAT32-Dateisystem formatiert ist. **WARNUNG:** Die Karte sollte nur bei ausgeschaltetem Gerät eingesetzt und entnommen werden.
3. Stellen Sie die:
 - a. Zeit und Datum,
 - b. Schleifenaufzeichnung (legen Sie die Dauer der Aufzeichnungen fest). Wenn Sie die Schleifenaufzeichnung deaktivieren, werden die Dateien nicht überschrieben,
 - c. die höchste verfügbare Auflösung einstellen,
 - d. Stellen Sie den G-Sensor auf die niedrigste verfügbare Empfindlichkeit ein, damit die Kamera keine unnötigen Videodateien speichert, wenn Sie auf unebenen Straßen fahren.
4. Vergewissern Sie sich, dass **BEWEGUNGSERKENNUNG** und **PARKMODUS** ausgeschaltet sind.

Wenn sie während der Fahrt eingeschaltet bleiben, stören sie die Aufnahme. Es wird empfohlen, den Parkmodus nur dann einzuschalten, wenn Sie Ihr Fahrzeug geparkt lassen.

Der **PARKING MODE** kann im Aufnahmemodus schnell ein- und ausgeschaltet werden, indem Sie die **DOWN**-Taste gedrückt halten.
5. Die Kamera beginnt automatisch mit der Aufzeichnung, wenn Sie den Motor anlassen (es sei denn, Ihr Fahrzeug verfügt über eine konstante Stromversorgung über den Zigarettenanzünder).

07. HAUPTMERKMALE DER KAMERA

1. Kamera-Modus

Die Kamera verfügt über 3 Betriebsmodi. Aufnahmemodus: Die Kamera nimmt Videos auf.

Fotomodus: Die Kamera nimmt Bilder auf. Videowiedergabemodus: Durchsuchen des von der Kamera aufgezeichneten Filmmaterials.

1. Schleifenaufzeichnung

Die Kamera unterteilt die Aufnahmen in Dateien mit der von Ihnen gewählten Länge. Wenn die Speicherkarte voll ist, wird die älteste Aufnahme überschrieben.

2. Auflösung

Die Kamera kann in verschiedenen Auflösungen aufzeichnen. Je höher die Auflösung ist, desto besser ist die Qualität der Aufnahmen, allerdings wird dafür mehr Platz auf der Speicherkarte benötigt. Es wird empfohlen, die höchste verfügbare Auflösung zu verwenden.

3. G-Sensor

Schwerkraft-Sensor. Wenn der Sensor eingeschaltet ist und Ihr Fahrzeug getroffen wird, wird die Aufzeichnung des Ereignisses vor dem Überschreiben geschützt. Es wird empfohlen, die niedrigste Empfindlichkeitseinstellung zu verwenden, da der Sensor bei höheren Einstellungen auslösen kann, wenn Sie auf unebenen Straßen fahren, und die Speicherkarte mit Dateien füllen kann, die nicht überschrieben werden.

4. Parkmodus

Beim Einschalten registriert die im Auto verbleibende Kamera (wenn sie an die Stromversorgung angeschlossen ist), dass das Auto erschüttert wird (z. B. durch einen Unfall beim Einparken), schaltet sich ein und beginnt mit der Aufzeichnung (die Aufnahmen sind automatisch vor dem Überschreiben geschützt.) Es wird empfohlen, den Parkmodus beim Fahren auszuschalten. Er kann die Loop-Aufnahmefunktion blockieren.

5. Bewegungserkennungsmodus

Wenn die Kamera eingeschaltet ist und Sie sie im Standby-Modus am Stromnetz angeschlossen lassen, schaltet sie sich ein und zeichnet ein kurzes Video auf, wenn sie eine Bewegung erkennt.

6. Tonaufnahme

Die Kamera kann neben Videomaterial auch Ton aufzeichnen.

08. SICHERHEITSMASSNAHMEN

1. Nehmen Sie die Kamera nicht auseinander und nehmen Sie keine Eingriffe an ihr vor. Wenn das Gerät defekt ist, wenden Sie sich an die Servicestelle.
2. Verwenden Sie nur das Originalzubehör.
3. Verwenden Sie nur das im Set enthaltene Original-Ladegerät. Die Verwendung eines anderen Netzteils kann sich negativ auf die Batterie auswirken.
4. Verwenden Sie das Gerät nicht für Zwecke, die gegen die Gesetze des Landes oder der Region verstoßen, in der Sie sich befinden.
5. Die Betriebstemperatur des Geräts beträgt 0-35°C. Die Lagertemperatur beträgt 5°C bis 45°. Die Luftfeuchtigkeit bei Betrieb beträgt 5-90% ohne Kondensation.
6. Vermeiden Sie es, das Gerät mit physischer Gewalt zu beschädigen.

7. Reinigen Sie das Gerät, insbesondere das Objektiv. Verwenden Sie zur Reinigung des Geräts keine Reinigungsmittel oder andere Chemikalien.
8. Reinigen Sie das Gerät nur, wenn es von der Stromversorgung abgetrennt ist.
9. Halten Sie das Gerät von Kindern fern.
10. Setzen Sie das Gerät nicht sehr hohen Temperaturen und Feuer aus.

09. FAQ

1. Das Gerät schaltet sich nicht ein, der Bildschirm flackert.

Laden Sie den Akku des Geräts auf, bevor Sie das Gerät verwenden.

2. Das Gerät schaltet sich nicht automatisch ein/aus.

Dies kann durch eine konstante Stromzufuhr in der Zigarettenanzünderbuchse des Autos verursacht werden.

3. Das Gerät startet während der Fahrt neu.

Überprüfen Sie die Stromzufuhr.

4. Das Gerät zeichnet nicht in einer Schleife auf (oder zeichnet zufällig auf).

Überprüfen Sie die Einstellungen «Bewegungserkennung» und «Parkmodus» - beide sollten während der Fahrt ausgeschaltet sein.

5. Das Gerät zeigt die Meldung „Speicherkarte voll“ an.

Prüfen Sie die Einstellungen „G-Sensor“ und „Parkmodus“ und stellen Sie sie auf Minimum.

Die Speicherkarte sollte zuerst auf einem Computer und dann in der Kamera mit dem Dateisystem FAT32 formatiert werden.

6. Das Gerät nimmt Geräusche oder verzerrte, unklare Töne auf.

Das Gerät verfügt über ein sehr empfindliches Mikrofon, das Geräusche aus der Umgebung aufnimmt.

Die aufgenommenen Töne können sich überschneiden. Die Klimaanlage, die Luft auf die Windschutzscheibe bläst, kann ebenfalls den aufgenommenen Ton beeinflussen.

7. Das Gerät antwortet nicht.

Drücken Sie die RESET-Taste oder stellen Sie die Werkseinstellungen wieder her.

8. Auf der Aufnahme sind vertikale Streifen zu sehen.

Falsche Einstellung der Bildwiederholfrequenz. Ändern Sie die Frequenz auf „50Hz“ oder „60Hz“, je nach den lokalen Einstellungen.

Aufgrund der ständigen Verbesserung unserer Produkte, behält sich der Hersteller das Recht vor, Änderungen am Gerät und dessen Ausstattung ohne vorherige Information vorzunehmen, einige der in dieser Anleitung beschriebenen Funktionen können in der Realität leicht abweichen.

WARNUNG: Verwenden Sie nur das Original-Ladegerät mit 5V/1A Ausgangsleistung. (Nicht direkt an eine 220V/230V-Steckdose anschließen.) Die Nichtbeachtung der Anweisungen kann zu Schäden an der Kamera oder zu gefährlichen Situationen führen.

WARNUNG: Abspielen der Dateien auf einem Computer: Die Kamera verfügt nicht über einen Massenspeicherlaufwerk-Modus. Um die Dateien auf einem Computer abzuspielen, nehmen Sie die Speicherkarte aus dem Gerät und schließen Sie sie mit einem Speicherkartenleser an einen Computer an.

10. SPEZIFIKATIONEN

CPU: GP2247 | Videoauflösung: Max. 1920x1080 24fps | Sensor: H63 | Objektiv: 4G | Blickwinkel: 110 Grad | Abmessungen Höhe/Breite/Tiefe: 58x66x25mm | Bildschirm: 2 Zoll TFT | Speicher: microSD-Speicherkarte mit bis zu 32G Speicher, Geschwindigkeitsklasse 10 | Aufnahmeformat: AVI | Spannungsversorgung: 5V | USB: Mini-USB | Mikrofon/Lautsprecher: Eingebaut | Batterie: JA

11. GARANTIEKARTE

Für das Produkt gilt eine 24-monatige Garantie. Die Garantiebedingungen finden Sie unter: <https://xblitz.pl/warranty/>
Beschwerden sollten unter Verwendung des Beschwerdeformulars unter folgender Adresse eingereicht werden: <http://reklamacje.kgktrade.pl/>
Einzelheiten, Kontakt und Website-Adresse finden Sie unter: www.xblitz.pl
Die technischen Daten und der Inhalt des Kits können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Wir entschuldigen uns für etwaige Unannehmlichkeiten.

CZ

NÁVOD K POUŽITÍ

Děkujeme, že jste si zakoupili náš výrobek - doufáme, že splní vaše očekávání. Tento výrobek je kamera na palubní desku, napájená ze zásuvky 12V/24V, určená pro použití v automobilu, určená k záznamu záběrů ze silnice pořízených vozidlem. Je vyrobena z komponentů a prvků nejvyšší kvality. Před použitím výrobku si pečlivě přečtěte návod k použití.

01. OBSAH BALENÍ

1. Kamera na palubní desce
2. Čtečka paměťových karet
3. Nabíječka
4. Držák
5. Kabel USB
6. Uživatelská příručka

02. POPIS PALUBNÍ KAMERY

VIZ OBR. A

1. Objektiv
2. Reproduktor
3. Montážní bod držáku
4. Tlačítko POWER
5. Mikrofon
6. LED dioda
7. Obrazovka displeje
8. Tlačítko MODE
9. Tlačítko UP
10. Tlačítko DOLŮ
11. Tlačítko MENU
12. Slot pro kartu microSD
13. port miniUSB
14. Tlačítko RESET

03. POPIS TLAČÍTEK

1. POWER

Podržením na 3 sekundy fotoaparát zapnete nebo vypnete.

V režimu VIDEO krátkým stisknutím spustíte a zastavíte nahrávání.

V režimu FOTO krátkým stisknutím pořídíte fotografii.

V režimu PLAY VIDEO slouží krátké stisknutí jako tlačítko přehrávání/pauzy.

V nabídce Menu krátkým stisknutím potvrdíte svou volbu.

2. REŽIM

Krátkým stisknutím mimo menu (když kamera nenahrává) přepínáte mezi režimy VIDEO/FOTO/VIDEO PŘEHRÁVÁNÍ. Když se nahrává video, krátké stisknutí chrání aktuální záznam před pozdějším přepsáním.

3. UP

V režimu MENU a VIDEO PLAY slouží tlačítko k procházení možností.

4. DOLŮ

V režimu MENU a VIDEO PLAY slouží tlačítko k procházení možností.

V režimu VIDEO krátkým stisknutím zapnete a vypnete parkovací režim.

5. MENU

Stisknutím tlačítka se otevře kontextová nabídka (pokud fotoaparát nenahrává). Dalším stisknutím se vrátíte do obecné nabídky.

6. RESET

Stisknutím tlačítka resetujete fotoaparát a obnovíte výchozí nastavení.

04. PŘED POUŽITÍM

1. Doporučujeme používat značkové paměťové karty microSD (od 8 GB do 32

GB paměti) s rychlostní třídou 10.

2. Před vložením karty do fotoaparátu je třeba ji naformátovat na souborový systém FAT32 v počítači a poté znovu ve fotoaparátu.
3. Paměťovou kartu je třeba instalovat, když je zařízení vypnuté, jinak hrozí poškození karty i zařízení. Totéž platí pro vyjmutí paměťové karty.
4. Plně nabitá baterie umožňuje nahrávat video bez napájení maximálně 5 minut. Hlavním účelem baterie je zajistit, aby se nastavení zařízení neresetovalo z důvodu nedostatku energie.
5. Když se paměťová karta zaplní, nejstarší nechráněné záznamy se přepíše.
6. Doporučujeme používat funkce zařízení v souladu s jeho určením. Při jízdě nepoužívejte funkce DETEKCE POHYBU a PARKOVACÍ REŽIM, protože by mohlo dojít k samovolnému zapnutí a vypnutí zařízení, např. při zastavení na křižovatce.
Doporučujeme nastavit možnost G-SENSOR na minimum, abyste předešli ochraně nedůležitých souborů a ztrátě místa na paměťové kartě. Paměťovou kartu je třeba naformátovat na souborový systém FAT32, nejprve v počítači a poté ve fotoaparátu.
7. Zvuk: zařízení je vybaveno kondenzátorovým mikrofonom, který nepřetržitě zaznamenává všechny okolní zvuky. Zvuky se mohou překrývat a způsobovat zkreslení.

05. NÁVOD K MONTÁŽI KAMERY

VIZ OBR. B

1. Vyberte si místo, kam umístíte fotoaparát. Nejlepší je umístit kameru na takové místo, aby bylo na displeji vidět co nejvíce prostoru před vozidlem. Ujistěte se, že kamera nezakrývá řidiči výhled při jízdě.
1. Namontujte držák na čelní sklo a poté do něj umístěte kameru.
2. Umístěte kabel USB podle obrázku výše.
3. Připojte konektor miniUSB k fotoaparátu.
4. Připojte nabíječku do 12V zásuvky zapalovače.

06. OVLÁDÁNÍ PŘÍSTROJE

1. Namontujte kameru a připojte ji k napájení.
2. Vložte paměťovou kartu microSD naformátovanou na souborový systém FAT32. UPOZORNĚNÍ kartu vkládejte a vyjímejte pouze při vypnutém zařízení.
3. Nastavte:
 - a. čas a datum,
 - b. Nahrávání ve smyčce (nastavení doby nahrávání). Pokud vypnete nahrávání ve smyčce, soubory se nebudou přepisovat,
 - c. nastavte nejvyšší dostupné rozlišení,
 - d. nastavte G-senzor na nejnižší dostupnou citlivost, aby kamera při jízdě po

nerovných cestách neukládala zbytečné videosoubory.

4. Zkontrolujte, zda jsou vypnuty funkce DETEKCE POHYBU a PARKOVACÍ REŽIM. Pokud zůstanou během jízdy zapnuté, budou rušit nahrávání.

Zapnutí parkovacího režimu se doporučuje pouze v případě, že necháte vozidlo zaparkované.

PARKOVACÍ REŽIM lze rychle zapnout a vypnout v režimu nahrávání stisknutím a podržením tlačítka DOLŮ.

5. Kamera začne nahrávat automaticky po zapnutí motoru (pokud váš vůz nemá stálý zdroj napájení v zásuvce zapalovače).

07. HLAVNÍ FUNKCE FOTOAPARÁTU

1. Režim fotoaparátu

Fotoaparát má 3 provozní režimy. Režim nahrávání: kamera nahrává video.

Režim fotografování: fotoaparát pořizuje snímky. Režim přehrávání videa: prohlížení záznamů pořízených kamerou.

1. Nahrávání ve smyčce

Kamera rozdělí záznamy do souborů o délce podle vašeho výběru. Po zaplnění paměťové karty se nejstarší záznam přepíše.

2. Rozlišení

Kamera dokáže nahrávat v mnoha rozlišeních. Čím vyšší rozlišení, tím lepší kvalita záznamu, ovšem za cenu většího zabraného místa na paměťové kartě. Doporučuje se používat nejvyšší dostupné rozlišení.

3. G-senzor

Gravitační senzor. Když je snímač zapnutý a dojde k nárazu do vašeho vozu, záznam z této události bude chráněn před přepsáním. Doporučujeme používat nejnižší nastavení citlivosti, protože při vyšším nastavení se může snímač spustit při jízdě po nerovných silnicích a zaplnit paměťovou kartu soubory, které nebudou přepsány.

4. Režim parkování

Po zapnutí kamera ponechaná v autě (pokud je připojena k napájení) zaregistruje otřesy auta (například v důsledku havárie při parkování), zapne se a začne nahrávat (záznamy jsou automaticky chráněny proti přepsání.) Doporučujeme parkovací režim při jízdě vypnout. Může totiž blokovat funkci nahrávání ve smyčce.

5. Režim detekce pohybu

Když je kamera zapnutá a necháte ji v pohotovostním režimu připojenou k napájení, zapne se a nahraje krátký videozáznam, pokud zaznamená pohyb.

6. Zvukový záznam

Kamera dokáže zaznamenávat zvuk spolu s videozáznamem.

08. BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

1. Fotoaparát nerozebírejte a nezasahujte do něj. Pokud je přístroj vadný, obraťte se na servisní středisko.
2. Používejte pouze originální příslušenství.
3. Používejte pouze originální nabíječku, která je součástí sady. Použití jiného zdroje napájení může mít negativní vliv na baterii.
4. Nepoužívejte zařízení k účelům, které jsou v rozporu se zákony země nebo regionu, ve kterém se nacházíte.
5. Provozní teplota zařízení je 0-35 °C. Skladovací teplota je 5 °C až 45 °C. Provozní vlhkost vzduchu je 5-90% bez kondenzace.
6. Vyvarujte se poškození zařízení fyzickou silou.
7. Vybírejte přístroj, zejména čočku. Při čištění přístroje nepoužívejte čisticí prostředky ani jiné chemikálie.
8. Zařízení čistěte pouze tehdy, když je odpojeno od zdroje napájení.
9. Přístroj uchovávejte mimo dosah dětí.
10. Nevystavujte zařízení velmi vysokým teplotám a ohni.

09. ČASTO KLADENÉ DOTAZY

1. Zařízení se nezapne, obrazovka bliká.

Před použitím zařízení nabijte jeho baterii.

2. Zařízení se automaticky nezapíná/vypíná.

To může být způsobeno stálým napájením v zásuvce zapalovače ve vozidle.

3. Zařízení se při jízdě restartuje.

Zkontrolujte napájení.

4. Zařízení nenahrává ve smyčce (nebo nahrává náhodně).

Zkontrolujte nastavení „Detekce pohybu“ a „Parkovací režim“ - obě nastavení by měla být za jízdy vypnutá.

5. Zařízení zobrazí zprávu „Paměťová karta je plná“.

Zkontrolujte nastavení „G-senzor“ a „Parkovací režim“ a nastavte je na minimum.

Paměťovou kartu je třeba naformátovat na souborový systém FAT32, nejprve v počítači a poté ve fotoaparátu.

6. Zařízení zaznamenává šum nebo zkreslený, nejasný zvuk.

Zařízení má velmi citlivý mikrofon, který zaznamenává zvuk z okolí.

Nahrané zvuky se mohou překrývat. Zaznamenaný zvuk může ovlivnit také klimatizace, která fouká vzduch na přední sklo.

7. Zařízení nereaguje.

Stiskněte tlačítko RESET nebo obnovte tovární nastavení.

8. Na záznamu jsou svislé pruhy.

Špatné nastavení obnovovací frekvence obrazovky. Změňte frekvenci na „50Hz“ nebo „60Hz“ v závislosti na místním nastavení.

Vzhledem k neustálému zdokonalování našich výrobků si výrobce vyhrazuje

právo provádět změny v zařízení a jeho sadě bez předchozího informování, některé funkce popsané v tomto návodu se mohou ve skutečnosti mírně lišit.
UPOZORNĚNÍ: používejte pouze originální nabíječku s výstupním napětím 5 V/1 A. (Nepřipojujte přímo do zásuvky 220V/230V.) Nedodržení pokynů může vést k poškození fotoaparátu nebo nebezpečným situacím.
VAROVÁNÍ: Přehrávání souborů v počítači: Fotoaparát nemá režim velkokapacitní paměťové jednotky. Chcete-li soubory přehrávat v počítači, vyjměte paměťovou kartu ze zařízení a pomocí čtečky paměťových karet ji připojte k počítači.

9. SPECIFIKACE

PROCESOR: Rozlišení videa: GP2247 | Rozlišení videa: Max. 1920x1080 24 snímků za sekundu | Snímač: | Napájení: 5V | USB: Mikrofon: vestavěný | Baterie: ANO

10. ZÁRUČNÍ KARTA

Na výrobek se vztahuje záruka 24 měsíců. Záruční podmínky naleznete na **adrese: <https://xblitz.pl/warranty/>.**

Stížnosti by měly být hlášeny prostřednictvím formuláře pro stížnosti, který se nachází na adrese: <http://reklamacje.kgktrade.pl/>.

Podrobnosti, kontakt a adresu webových stránek naleznete na adrese: www.xblitz.pl.

Specifikace a obsah sady se mohou změnit bez předchozího upozornění. Omlouváme se za případné nepřijemnosti.

HU

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Köszönjük, hogy megvásárolta termékünket - reméljük, hogy megfelel az elvárásainak. Ez a termék egy műszerfali kamera, amely 12V/24V-os aljzatról táplálható, autóban való használatra szánt, a jármű által az útról készített felvételek rögzítésére szolgál. A legmagasabb minőségű alkatrészekből és elemekből készült. A termék használata előtt kérjük, figyelmesen olvassa el a használati útmutatót.

01. CSOMAG TARTALMA

1. Műszerfali kamera
2. Memóriakártya-olvasó
3. Töltő

4. Tartó
5. USB kábel
6. Felhasználói kézikönyv

02. DASHCAM LEÍRÁS

LÁSD A ÁBRÁT

1. Objektív
2. Beszélő
3. Tartó rögzítési pontja
4. POWER gomb
5. Mikrofon
6. LED dióda
7. Kijelző képernyő
8. MODE gomb
9. UP gomb
10. DOWN gomb
11. MENU gomb
12. microSD kártyahely
13. miniUSB port
14. RESET gomb

03. GOMBOK LEÍRÁSA

1. POWER

Tartsa lenyomva 3 másodpercig a kamera be- vagy kikapcsolásához. VIDEO üzemmódban egy rövid megnyomással elindíthatja és leállíthatja a felvételt.

FOTÓ üzemmódban egy rövid megnyomással fényképet készíthet.

PLAY VIDEO üzemmódban a rövid megnyomás a lejátszás/szünet gombként szolgál.

A Menüben egy rövid nyomásra megerősíti a választást.

2. MODE

A menü kívül (amikor a fényképezőgép nem rögzít) rövid megnyomásával válthat a VIDEO/PHOTO/VIDEO PLAY üzemmódok között. Videófelvétel közben a rövid megnyomás megvédi az aktuális felvételt a későbbi felülírástól.

3. UP

MENÜ és VIDEÓJÁTÉK üzemmódban a gomb a lehetőségek közötti navigációra szolgál.

4. LEFELE

A MENÜ és a VIDEÓJÁTÉK üzemmódban a gombot az opciók közötti navigációra használja.

VIDEO üzemmódban rövid megnyomással be- és kikapcsolható a parkolási

üzemmód.

5. MENÜ

A gomb megnyomásával egy kontextuális menü nyílik meg (kivéve, ha a kamera éppen rögzít). Újbóli megnyomásával visszatérhet az általános menübe.

6. RESET

A gomb megnyomásával a kamera alaphelyzetbe kerül, és visszaáll az alapértelmezett beállítások.

04. HASZNÁLAT ELŐTT

1. Márkás microSD memóriakártyák (8 GB-tól 32 GB-ig terjedő memóriával) használata ajánlott 10-es sebességsztályban.
2. Mielőtt a kártyát a fényképezőgépbe helyezné, a számítógépen, majd a fényképezőgépben is FAT32 fájlrendszerre kell formázni.
3. A memóriakártyát a készülék kikapcsolt állapotában kell beszerezni, különben a kártya és a készülék is megsérülhet. Ugyanez igaz a memóriakártya kivételére is.
4. A teljesen feltöltött akkumulátorral a kamera áramellátás nélkül legfeljebb 5 percre tud videót rögzíteni. Az akkumulátor elsődleges célja annak biztosítása, hogy a készülék beállításai ne álljanak vissza áramhiány miatt.
5. Ha a memóriakártya megtelt, a legrégebbi nem védett felvételek felülíródnak.
6. Javasoljuk, hogy a készülék funkcióit rendeltetésszerűen használja. Ne használja a MOTION DETECTION és a PARKING MODE funkciót vezetés közben, mivel ez azt eredményezheti, hogy a készülék magától be- és kikapcsol, pl. amikor megáll egy kereszteződésben.
A G-SENSOR opciót ajánlott minimálisra állítani, hogy elkerülje a nem fontos fájlok védelmét és a memóriakártyán való helyvesztést. A memóriakártyát FAT32 fájlrendszerre kell formázni, először a számítógépen, majd a fényképezőgépben.
7. Hang: a készülék kondenzátoros mikrofonnal rendelkezik, amely folyamatosan rögzíti az összes környező hangot. A hangok átfedhetik egymást és torzítást okozhatnak.

05. KAMERA FELSZERELÉSI KÉZIKÖNYV

LÁSD A B ÁBRÁT

1. Válasszon egy helyet a fényképezőgépének. A legjobb, ha a kamerát olyan helyre helyezi el, hogy a jármű előtt minél nagyobb tér legyen látható a kijelző képernyőjén.
Győződjön meg róla, hogy a kamera nem takarja el a vezető látóterét vezetés közben.
1. Szerelje fel a tartót a szélvédőre, majd helyezze a kamerát a tartóba.

2. Helyezze az USB-kábelt a fenti képen látható módon.
3. Csatlakoztassa a miniUSB csatlakozót a kamerához.
4. Csatlakoztassa a töltőt a 12 V-os szivargyűjtő aljzathoz.

06. A KÉSZÜLÉK MŰKÖDTETÉSE

1. Szerelje fel a kamerát, és csatlakoztassa a tápegységhez.
2. Helyezzen be egy FAT32 fájlrendszerrel formázott microSD memóriakártyát. FIGYELMEZTETÉS a kártyát csak a készülék kikapcsolt állapotában szabad behelyezni és kivenni.
3. Állítsa be a:
 - a. idő és dátum,
 - b. Hurokfelvétel (a felvételek idejének beállítása). Ha kikapcsolja a hurokfelvételt, a fájlok nem lesznek felülírva,
 - c. állítsa be az elérhető legnagyobb felbontást,
 - d. állítsa a G-érzékelőt az elérhető legalacsonyabb érzékenységre, hogy a kamera ne mentsen feleslegesen videofájlokat, amikor egyetlen úton halad.
4. Győződjön meg róla, hogy a MOTION DETECTION és a PARKING MODE ki van kapcsolva.

Ha vezetés közben bekapcsolva maradnak, akkor zavarják a felvételt. A parkolási üzemmód bekapcsolása csak akkor ajánlott, ha a járművet parkolva hagyja. A PARKING MODE gyorsan be- és kikapcsolható felvételkészítési módban a DOWN gomb lenyomásával és nyomva tartásával.
5. A kamera automatikusan elindítja a felvételt, amikor bekapcsolja a motort (kivéve, ha az autója állandó áramforrással rendelkezik az öngyűjtő aljzatban).

07. A KAMERA FŐ JELLEMZŐI

1. Kamera üzemmód

A kamera 3 üzemmóddal rendelkezik. Felvételi üzemmód: a kamera videót rögzít.

Fotó mód: a fényképezőgép képeket készít. Videolejátszás mód: a kamera által rögzített felvételek böngészése.

1. Hurokfelvétel

A kamera a felvételeket az Ön által választott hosszúságú fájlokra osztja. Ha a memóriakártya megtelt, a legrégebbi felvétel felülírásra kerül.

2. Felbontás

A kamera számos felbontásban képes rögzíteni. Minél nagyobb a felbontás, annál jobb minőségűek a felvételek, aminek az az ára, hogy több helyet foglal a memóriakártyán. Javasoljuk, hogy az elérhető legnagyobb felbontást használja.

3. G-érzékelő

Gravitációs érzékelő. Ha az érzékelő be van kapcsolva, és az autóját elütik, az eseményről készült felvétel védve lesz a felülírástól. A legalacsonyabb érzékenységi beállítás használata ajánlott, mivel a magasabb beállításoknál az érzékelő beindulhat, ha egyetlen úton halad, és megtöltheti a memóriakártyát olyan fájlokkal, amelyek nem lesznek felülírva.

4. Parkolási mód

Bekapcsoláskor az autóban hagyott kamera (ha az áramellátáshoz csatlakoztatva van) regisztrálja az autó rázkódását (például egy parkolási baleset miatt), bekapcsol és elkezdi a rögzítést (a felvételek automatikusan védve vannak a felülírástól.) A parkolási üzemmódot vezetés közben ajánlott kikapcsolni. Ez blokkolhatja a hurokfelvétel funkciót.

5. Mozgásérzékelési mód

Ha bekapcsolja, és a kamerát készenléti üzemmódban, áramforráshoz csatlakoztatva hagyja, a kamera bekapcsol és rövid videót rögzít, ha mozgást érzékel.

6. Hangfelvétel

A kamera a videofelvételek mellett hangot is rögzíthet.

08. BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

1. Ne szedje szét a kamerát, és ne avatkozzon bele. Ha a készülék meghibásodott, forduljon a szervizponthoz.
2. Csak az eredeti tartozékokat használja.
3. Csak a készletben található eredeti töltőt használja. Más tápegység használata negatívan befolyásolhatja az akkumulátort.
4. Ne használja a készüléket olyan célokra, amelyek az adott ország vagy régió törvényeivel ellentétesek.
5. A készülék üzemi hőmérséklete 0-35°C. A tárolási hőmérséklet 5°C és 45°C között van. Az üzemi levegő páratartalma 5-90% kondenzáció nélkül.
6. Kerülje a készülék fizikai erővel történő sérülését.
7. Tisztítsa meg a készüléket, különösen a lencsét. Ne használjon tisztítószereket vagy más vegyszereket a készülék tisztításakor.
8. A készüléket csak akkor tisztítsa meg, ha le van választva a tápegységről.
9. Tartsa a készüléket gyermekektől távol.
10. Ne tegye ki a készüléket nagyon magas hőmérsékletnek és tűznek.

09. GYIK

1. A készülék nem kapcsol be, a képernyő villog.

A készülék használata előtt töltsse fel a készülék akkumulátorát.

2. A készülék nem kapcsol be/ki automatikusan.

Ezt okozhatja az autó szivargyújtó aljzatában lévő állandó áramellátás.

3. A készülék vezetés közben újraindul.

Ellenőrizze az áramellátást.

4. A készülék nem rögzít hurokban (vagy véletlenszerűen rögzít).

Ellenőrizze a „Mozgásérzékelés” és a „Parkolási mód” beállításokat - mindkettőnek ki kell lennie kapcsolva vezetés közben.

5. A készülék a „Memóriakártya megtelt” üzenetet jeleníti meg.

Ellenőrizze a „G-érzékelő” és a „Parkolási mód” beállításokat, és állítsa őket minimálisra.

A memóriakártyát először a számítógépen, majd a fényképezőgépben FAT32 fájlrendszerre kell formázni.

6. A készülék zajt vagy torz, nem tiszta hangot rögzít.

A készülék egy nagyon érzékeny mikrofonnal rendelkezik, amely rögzíti a környezetből érkező hangokat.

A rögzített hangok átfedhetik egymást. Az első szélvédőre fúvó légkondicionáló szintén befolyásolhatja a rögzített hangot.

7. A készülék nem válaszol.

Nyomja meg a RESET gombot, vagy állítsa vissza a gyári beállításokat.

8. A felvételen függőleges csíkok vannak.

Rossz képernyőfrissítési sebesség beállítása. Módosítsa a frekvenciát „50Hz”-re vagy „60Hz”-re, a helyi beállításoktól függően.

Mivel termékeink folyamatos fejlesztése miatt a gyártó fenntartja a jogot, hogy a készüléket és annak készletét előzetes tájékoztatás nélkül módosítsa, a jelen kézikönyvben leírt egyes funkciók a valóságban némileg eltérhetnek.

FIGYELMEZTETÉS: csak az eredeti, 5V/1A kimeneti feszültségű töltőt használja. (Ne csatlakoztassa közvetlenül 220V/230V-os hálózati aljzathoz.) Az utasítások be nem tartása a fényképezőgép károsodásához vagy veszélyes helyzetekhez vezethet.

FIGYELMEZTETÉS: A fájlok lejátszása számítógépen: A fényképezőgép nem rendelkezik tömegmemória-meghajtó üzemmóddal. A fájlok számítógépen történő lejátszásához vegye ki a memóriakártyát a készülékből, és egy memóriakártya-olvasóval csatlakoztassa a készüléket egy számítógéphez.

10. MŰSZAKI ADATOK

CPU: GP2247 | Videófelbontás: GP2247 | Videófelbontás: GP2247 Felbontás: Max. 1920x1080 24fps | Érzékelő: 1920x1080 24fps: H63 | Objektív: 4G | Betekintési szög: 110 fok | Méretek magasság/szélesség/mélység: 58x66x25mm | Képernyő: 2 hüvelykes TFT | Memória: microSD memóriakártya legfeljebb 32G memóriával, 10-es sebességosztály | Felvételi formátum: A felvételek rögzítése a következő formátumban történik: AVI | Tápellátás: USB: USB: Mini USB | Mikrofon/hangszóró: Beépített | Akkumulátor: IGEN

11. GARANCIA KÁRTYA

A termékre 24 hónapos garancia vonatkozik. A garancia feltételei a következő weboldalon találhatóak: <https://xblitz.pl/warranty/>.

A panaszokat a <http://reklamacje.kgktrade.pl/> oldalon található panaszbejelentő űrlapon kell bejelenteni.

Részletek, elérhetőségek és honlapcímek a következő címen találhatóak: www.xblitz.pl.

A készlet specifikációi és tartalma előzetes értesítés nélkül változhatnak. Elnézést kérünk az esetleges kellemetlenségekért.

SK

POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

Ďakujeme, že ste si zakúpili náš výrobok - dúfame, že splní vaše očakávania. Tento výrobok je kamera na palubnú dosku, napájaná zo zásuvky 12V/24V, určená na použitie v aute, určená na zaznamenávanie záberov z ciest, ktoré vyhotovuje vozidlo. Je vyrobená z komponentov a prvkov najvyššej kvality. Pred použitím výrobku si pozorne prečítajte návod na použitie.

01. OBSAH BALENIA

1. Kamera na prístrojovej doske
2. Čítačka pamäťových kariet
3. Nabíjačka
4. Držiak
5. Kábel USB
6. Používateľská príručka

02. POPIS PALUBNEJ KAMERY

POZRI OBR. A

1. Objektív
2. Reproduktor
3. Montážny bod držiaka
4. Tlačidlo POWER
5. Mikrofón
6. LED dióda
7. Obrazovka displeja
8. Tlačidlo MODE
9. Tlačidlo UP

- 10. Tlačidlo DOWN
- 11. Tlačidlo MENU
- 12. slot na kartu microSD
- 13. port miniUSB
- 14. Tlačidlo RESET

03. POPIS TLAČIDIEL

1. POWER

Podržaním na 3 sekundy zapnete alebo vypnete fotoaparát.

V režime VIDEO krátkym stlačením spustíte a zastavíte nahrávanie.

V režime FOTO krátkym stlačením urobíte fotografiu.

V režime PLAY VIDEO slúži krátke stlačenie ako tlačidlo prehrávania/pozastavenia.

V ponuke Menu krátkym stlačením potvrdíte svoju voľbu.

2. REŽIM

Krátkym stlačením mimo menu (keď kamera nenahráva) sa prepína medzi režimami VIDEO/PHOTO/VIDEO PLAY. Keď sa nahráva video, krátke stlačenie chráni aktuálny záznam pred neskorším prepísaním.

3. UP

V režime MENU a VIDEO PLAY sa tlačidlo používa na navigáciu medzi možnosťami.

4. DOWN

V režime MENU a VIDEO PLAY sa tlačidlo používa na navigáciu medzi možnosťami.

V režime VIDEO krátkym stlačením zapnete a vypnete parkovací režim.

5. MENU

Stlačením tlačidla sa otvorí kontextová ponuka (pokiaľ fotoaparát nenahráva). Opätovným stlačením sa vrátite do všeobecnej ponuky.

6. RESET

Stlačením tlačidla vynulujete fotoaparát a obnovíte predvolené nastavenia.

04. PRED POUŽITÍM

1. Odporúčame používať značkové pamäťové karty microSD (od 8 GB do 32 GB pamäte) s rýchlostnou triedou 10.
2. Pred vložením karty do fotoaparátu ju treba naformátovať na súborový systém FAT32 v počítači a potom znova vo fotoaparáte.
3. Pamäťovú kartu by ste mali inštalovať, keď je zariadenie vypnuté, inak môžete kartu a zariadenie poškodiť. To isté platí aj pre vyberanie pamäťovej karty.
4. Plne nabitá batéria umožňuje kamere nahrávať video bez napájania maximálne 5 minút. Hlavným účelom batérie je zabezpečiť, aby sa nastavenia zariadenia nevymazali z dôvodu nedostatku energie.

5. Keď sa pamäťová karta zaplní, najstaršie nechránené záznamy sa prepíšu.
6. Odporúča sa používať funkcie zariadenia v súlade s jeho určením. Počas jazdy nepoužívajte funkcie MOTION DETECTION a PARKING MODE, pretože to môže spôsobiť, že sa zariadenie samo zapne a vypne, napr. keď zastavíte na križovatke.
Odporúča sa nastaviť možnosť G-SENSOR na minimum, aby ste predišli ochrane nedôležitých súborov a strate miesta na pamäťovej karte. Pamäťovú kartu je potrebné naformátovať na súborový systém FAT32, najprv v počítači a potom vo fotoaparáte.
7. Zvuk: zariadenie má kondenzátorový mikrofón, ktorý nepretržite zaznamenáva všetky okolité zvuky. Zvuky sa môžu prekryvať a spôsobovať skreslenie.

05. NÁVOD NA MONTÁŽ KAMERY

POZRI OBRÁZOK B

1. Vyberte si miesto, kam umiestnite fotoaparát. Najlepšie je umiestniť kameru na také miesto, aby bolo na obrazovke displeja vidieť čo najviac priestoru pred vozidlom.
Uistite sa, že kamera nezakrýva vodičovi výhľad počas jazdy.
1. Namontujte držiak na **čelné** sklo a potom do neho umiestnite fotoaparát.
2. Umiestnite kábel USB tak, ako je znázornené na obrázku vyššie.
3. Pripojte konektor miniUSB k fotoaparátu.
4. Pripojte nabíjačku do 12V zásuvky zapaľovača.

06. OVLÁDANIE ZARIADENIA

1. Namontujte fotoaparát a pripojte ho k napájaniu.
2. Vložte pamäťovú kartu microSD naformátovanú na súborový systém FAT32. UPOZORNENIE kartu vkladajte a vyberajte len vtedy, keď je zariadenie vypnuté.
3. Nastavte:
 - a. čas a dátum,
 - b. Nahrávanie v slučke (nastavenie času nahrávania). Ak vypnete nahrávanie v slučke, súbory sa nebudú prepisovať,
 - c. nastavte najvyššie dostupné rozlíšenie,
 - d. nastavte G-senzor na najnižšiu dostupnú citlivosť, aby kamera neukladala zbytočné videosúbory pri jazde po nerovných cestách.
4. Uistite sa, že sú vypnuté funkcie MOTION DETECTION a PARKING MODE. Ak zostanú zapnuté počas jazdy, budú rušiť nahrávanie. Zapnutie parkovacieho režimu sa odporúča len vtedy, keď necháte vozidlo zaparkované.
PARKOVACÍ REŽIM môžete rýchlo zapnúť a vypnúť v režime nahrávania

stlačením a podržaním tlačidla DOLE.

5. Kamera začne nahrávať automaticky po zapnutí motora (pokiaľ vaše vozidlo nemá v zásuvke zapaľovača trvalý zdroj napájania).

07. HLAVNÉ FUNKCIE FOTOAPARÁTU

1. Režim fotoaparátu

Fotoaparát má 3 režimy prevádzky. Režim nahrávania: kamera nahráva video. Režim fotografovania: fotoaparát fotografuje. Režim prehrávania videa: prezerať záznamov zaznamenaných fotoaparátom.

1. Nahrávanie v slučke

Kamera rozdelí záznamy do súborov s dĺžkou podľa vášho výberu. Keď je pamäťová karta plná, najstarší záznam sa prepíše.

2. Rozlíšenie

Kamera dokáže nahrávať v mnohých rozlíšeniach. Čím vyššie rozlíšenie, tým lepšia kvalita záznamov za cenu väčšieho zabraného miesta na pamäťovej karte. Odporúča sa používať najvyššie dostupné rozlíšenie.

3. G-senzor

Gravitačný senzor. Keď je snímač zapnutý a do vášho vozidla niekto narazí, záznam z udalosti bude chránený pred prepísaním. Odporúča sa používať najnižšie nastavenie citlivosti, pretože pri vyšších nastaveniach sa môže snímač spustiť pri jazde po nerovných cestách a zaplniť pamäťovú kartu súbormi, ktoré sa neprepíšu.

4. Režim parkovania

Po zapnutí kamera ponechaná v aute (ak je pripojená k napájaniu) zaregistruje otrasy vozidla (napríklad v dôsledku havárie pri parkovaní), zapne sa a začne nahrávať (záznamy sú automaticky chránené pred prepísaním.) Odporúča sa vypnúť parkovací režim počas jazdy. Môže to zablockovať funkciu nahrávania v slučke.

5. Režim detekcie pohybu

Keď je kamera zapnutá a necháte ju v pohotovostnom režime pripojenú k napájaniu, zapne sa a nahrá krátky videozáznam, ak zistí pohyb.

6. Zvukový záznam

Kamera dokáže spolu s videozáznamom nahrávať aj zvuk.

08. BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

1. Nerozoberajte fotoaparát a nezasahujte do neho. Ak je zariadenie chybné, obráťte sa na servisné stredisko.
2. Používajte len originálne príslušenstvo.
3. Používajte iba originálnu nabíjačku, ktorá je súčasťou súpravy. Použitie iného zdroja napájania môže mať negatívny vplyv na batériu.
4. Zariadenie nepoužívajte na účely, ktoré sú v rozpore so zákonmi krajiny

alebo regiónu, v ktorom sa nachádzate.

5. Prevádzková teplota zariadenia je 0-35 °C. Skladovacia teplota je 5 °C až 45 °C. Prevádzková vlhkosť vzduchu je 5-90% bez kondenzácie
6. Vyhnite sa poškodeniu zariadenia fyzickou silou.
7. Vyčistite zariadenie, najmä objektív. Pri **čistení** zariadenia nepoužívajte **čistiace** prostriedky ani iné chemikálie.
8. Zariadenie **čistite** len vtedy, keď je odpojené od zdroja napájania.
9. Zariadenie uchovávajte mimo dosahu detí.
10. Nevystavujte zariadenie veľmi vysokým teplotám a ohňu.

09. ČASTO KLADENÉ OTÁZKY

1. Zariadenie sa nezapne, obrazovka bliká.

Pred použitím zariadenia nabite batériu zariadenia.

2. Zariadenie sa automaticky nezapína/vypína.

Môže to byť spôsobené stálym napájaním v zásuvke zapaľovača vozidla.

3. Zariadenie sa počas jazdy reštartuje.

Skontrolujte napájanie.

4. Zariadenie nenahráva v slučke (alebo nahráva náhodne).

Skontrolujte nastavenia „Detekcia pohybu“ a „Parkovací režim“ - obe by mali byť počas jazdy vypnuté.

5. Zariadenie zobrazí správu „Pamäťová karta je plná“.

Skontrolujte nastavenia „G-senzor“ a „Parkovací režim“ a nastavte ich na minimum.

Pamäťovú kartu je potrebné naformátovať na súborový systém FAT32, najprv v počítači a potom vo fotoaparáte.

6. Zariadenie zaznamenáva šum alebo skreslený, nejasný zvuk.

Zariadenie má veľmi citlivý mikrofón, ktorý zaznamenáva zvuk z okolia.

Zaznamenané zvuky sa môžu prekryvať. Zaznamenaný zvuk môže ovplyvniť aj klimatizácia, ktorá fúka vzduch na predné sklo.

7. Zariadenie nereaguje.

Stlačte tlačidlo RESET alebo obnovte výrobné nastavenia.

8. Na nahrávke sú zvislé pruhy.

Nesprávne nastavenie obnovovacej frekvencie obrazovky. Zmeňte frekvenciu na „50Hz“ alebo „60Hz“ v závislosti od miestnych nastavení.

Vzhľadom na neustále zdokonaľovanie našich výrobkov si výrobca vyhradzuje právo na zmeny v zariadení a jeho súprave bez predchádzajúceho informovania, niektoré funkcie opísané v tomto návode sa môžu v skutočnosti mierne líšiť.

VAROVANIE: používajte iba originálnu nabíjačku s výstupným napätím 5 V/1 A. (Nepripájajte priamo do zásuvky 220 V/230 V.) Nedodržanie pokynov môže viesť k poškodeniu fotoaparátu alebo k nebezpečným situáciám.

VAROVANIE: Prehrávanie súborov na počítači: Fotoaparát nemá režim veľkoka-

pacitnej pamäťovej jednotky. Ak chcete súbory prehrať v počítači, vyberte pamäťovú kartu zo zariadenia a pomocou **čítačky** pamäťových kariet ju pripojte k počítaču.

9. ŠPECIFIKÁCIA

CPU: GP2247 | Rozlíšenie videa: V prípade, že je to možné, je možné, že je to možné, ale nie je to možné. 1920x1080 24fps | Snímač: | Rozmery výška/šírka/hĺbka: 58x66x25 mm | Displej: 2" TFT | Pamäť: pamäťová karta microSD s kapacitou až 32 G, trieda rýchlosti 10 | Formát záznamu: | Napájanie: 5V | USB: Vstavaný mikrofón | Batéria: ÁNO

10. ZÁRUČNÁ KARTA

Na výrobok sa vzťahuje 24-mesačná záruka. Záručné podmienky nájdete na adrese: <https://xblitz.pl/warranty/>

Sťažnosti by sa mali nahlasovať prostredníctvom formulára sťažnosti, ktorý sa nachádza na adrese: <http://reklamacje.kgktrade.pl/>.

Podrobnosti, kontakt a webovú adresu nájdete na: www.xblitz.pl

Špecifikácie a obsah súpravy sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Ospravedlňujeme sa za prípadné nepríjemnosti.

LT

VARTOTOJO VADOVAS

Dėkojame, kad įsigijote mūsų gaminių - tikimės, kad jis patenkins jūsų lūkesčius. Šis gaminys yra prietaisų skydelio kamera, maitinama iš 12V/24V lizdo, skirta naudoti automobilyje ir skirta filmuoti transporto priemonės filmuotą medžiagą iš kelio. Ji pagaminta iš aukščiausios kokybės komponentų ir elementų. Prieš naudodami gaminį atidžiai perskaitykite naudotojo vadovą.

01. PAKUOTĖS TURINYS

1. Prietaisų skydelio kamera
2. Atminties kortelių skaitytuvas
3. Įkroviklis
4. Laikiklis
5. USB laidas
6. Vartotojo vadovas

02. PRIETAISŲ KAMEROS APRAŠYMAS

ŽR. A PAV.

1. Objektivas
2. Garsiakalbis
3. Laikiklio tvirtinimo taškas
4. Maitinimo mygtukas
5. Mikrofonas
6. LED diodas
7. Ekranas
8. MODE mygtukas
9. Mygtukas aukštyn
10. Mygtukas DOWN
11. MENIU mygtukas
12. „microSD“ kortelės lizdas
13. miniUSB prievadas
14. RESET mygtukas

03. MYGTUKŲ APRAŠYMAS

1. POWER

Palaikykite 3 sekundes, kad įjungtumėte arba išjungtumėte fotoaparata. VIDEO režimu trumpu paspaudimu paleidžiamas ir sustabdomas įrašymas. FOTOGRAFAVIMO režimu trumpai paspaudus mygtuką fotografuojama. PLAY VIDEO režime trumpai paspaudus mygtuką, jis naudojamas kaip atkūrimo / pristabdymo mygtukas.

Meniu, trumpai paspaudę patvirtinsite savo pasirinkimą.

2. REŽIMAS

Trumpai paspaudus ne meniu (kai fotoaparatas neįrašinėja), perjungiami VIDEO/ FOTO/VIDEO PLAY režimai. Kai įrašomas vaizdo įrašas, trumpas paspaudimas apsaugo dabartinį įrašą nuo vėlesnio perrašymo.

3. UP

MENIU ir VIDEO PLAY režimu mygtukas naudojamas naršyti parinktis.

4. DOWN

MENIU ir VIDEO PLAY režimu mygtukas naudojamas naršyti po parinktį. VIDEO režimu trumpu paspaudimu įjungiamas ir išjungiamas stovėjimo režimas.

5. MENIU

Paspaudus mygtuką atidaromas kontekstinis meniu (nebent fotoaparatas įrašinėja). Paspaudus mygtuką dar kartą, grįžtama į bendrąjį meniu.

6. RESET

Paspaudus mygtuką fotoaparatas iš naujo nustatomas ir atkuriami numatytieji nustatymai.

04. PRIEŠ NAUDOJIMĄ

1. Rekomenduojama naudoti firmines „microSD“ atminties korteles (nuo 8 iki 32 GB atminties), kurių greičio klasė yra 10.
2. Prieš įdėdami kortelę į fotoaparata, kompiuteryje ją reikia suformatuoti į FAT32 failų sistemą, o fotoaparate - dar kartą.
3. Atminties kortelę reikia įdėti, kai prietaisas yra išjungtas, kitaip galite sugadinti kortelę ir prietaisą. Tas pats pasakytina ir apie atminties kortelės išėmimą.
4. Visiškai įkrautas akumuliatorius leidžia fotoaparatai įrašinėti vaizdo įrašus be maitinimo šaltinio ne ilgiau kaip 5 minutes. Pagrindinė akumuliatoriaus paskirtis - užtikrinti, kad prietaiso nustatymai nebūtų iš naujo nustatyti dėl energijos trūkumo.
5. Kai atminties kortelė bus pilna, seniausi neapsaugoti įrašai bus perrašyti.
6. Rekomenduojama prietaiso funkcijas naudoti pagal paskirtį. Nenaudokite judesio aptikimo ir stovėjimo režimo, kai vairuojate, nes dėl to prietaisas gali savaime įsijungti ir išsijungti, pvz., kai sustojate sankryžoje.
Rekomenduojama nustatyti minimalią G-SENSOR parinktį, kad išvengtumėte nesvarbių failų apsaugos ir vietos atminties kortelėje praradimo. Atminties kortelę reikia suformatuoti FAT32 failų sistema, iš pradžių kompiuteryje, o paskui fotoaparate.
7. Garsas: prietaisas turi kondensatoriaus mikrofoną, kuris nuolat įrašinėja visus aplinkinius garsus. Garsai gali persidengti ir sukelti iškraipymus.

05. FOTOAPARATO MONTAVIMO VADOVAS

ŽR. B PAV.

1. Išsirinkite vietą, kurioje pastatysite fotoaparata. Geriausia kamera statyti tokioje vietoje, kad ekrano ekrane būtų matoma kuo daugiau erdvės priešais transporto priemonę.
Įsitinkinkite, kad kamera neužstotų vairuotojui matomumo linijos vairuojant.
1. Pritvirtinkite laikiklį prie priekinio stiklo, tada įdėkite fotoaparata į laikiklį.
2. USB kabelį padėkite taip, kaip parodyta paveikslėlyje.
3. Prijunkite mini USB kištuką prie fotoaparato.
4. Prijunkite įkroviklį prie 12 V žiebtuvėlio lizdo.

06. PRIETAISO VALDYMAS

1. Sumontuokite fotoaparata ir prijunkite jį prie maitinimo šaltinio.
2. Įdėkite «microSD» atminties kortelę, suformatuotą FAT32 failų sistema. ĮSPĖJIMAS kortelę reikia įdėti ir išimti tik tada, kai prietaisas yra išjungtas.
3. Nustatykite:
 - a. laikas ir data,

- b. Įrašymas kilpa (nustatykite įrašų laiką). Jei išjungsite ciklinį įrašymą, failai nebus perrašomi,
 - c. nustatykite didžiausią galimą skiriamąją gebą,
 - d. nustatykite mažiausią galimą G jutiklio jautrumą, kad fotoaparatas neišaugotų nereikalingų vaizdo failų, kai važiuojate nelygiais keliais.
4. Įsitikinkite, kad judesio aptikimo ir parkavimo režimas yra išjungti. Jei jie bus įjungti vairuojant, trukdys įrašyti.
- Parkavimo režimą rekomenduojama įjungti tik tada, kai paliekate automobilį stovėti.
- Įrašymo režimu galima greitai įjungti ir išjungti PARKING MODE (stovėjimo režimą) paspaudus ir laikant nuspaustą mygtuką DOWN (žemyn).
5. Fotoaparatas pradės įrašinėti automatiškai, kai įjungsite variklį (nebet jūsų automobilyje yra nuolatinis maitinimo šaltinis žiebtuvėlio lizde).

07. PAGRINDINĖS FOTOAPARATO FUNKCIJOS

1. Fotoaparato režimas

Fotoaparatas veikia 3 režimais. Įrašymo režimas: fotoaparatas įrašinėja vaizdo įrašus.

Nuotraukų režimas: fotoaparatas fotografuoja. Vaizdo įrašų atkūrimo režimas: peržiūrima fotoaparato įrašyta filmuota medžiaga.

1. Įrašymas kilpa

Fotoaparatas padalina įrašus į pasirinktos trukmės failus. Kai atminties kortelė bus pilna, seniausias įrašas bus perrašytas.

2. Rezoliucija

Fotoaparatas gali įrašinėti įvairios raiškos įrašus. Kuo didesnė skiriamoji geba, tuo geresnė įrašų kokybė, tačiau tai kainuoja daugiau vietos atminties kortelėje. Rekomenduojama naudoti didžiausią galimą skiriamąją gebą.

3. G jutiklis

Gravitacijos jutiklis. Įjungus jutiklį ir automobiliui atsitrenkus, įvykio įrašas bus apsaugotas nuo perrašymo. Rekomenduojama naudoti mažiausią jautrumo nustatymą, nes esant aukštesniems nustatymams jutiklis gali suveikti, kai važiuojate nelygiu keliu, ir užpildyti atminties kortelę failais, kurie nebus perrašyti.

4. Parkavimo režimas

Įjungta kamera, palikta automobilyje (jei ji prijungta prie maitinimo šaltinio), užfiksuoja, kad automobilis dreba (pvz., dėl avarijos stovėjimo vietoje), įsijungia ir pradeda įrašinėti (įrašai automatiškai apsaugomi nuo perrašymo). Jis gali užblokuoti kilpinio įrašymo funkciją.

5. Judesio aptikimo režimas

Įjungus fotoaparata ir palikus jį budėjimo režimu, prijungtą prie maitinimo šaltinio, fotoaparatas įsijungs ir įrašys trumpą vaizdo įrašą, jei aptiks judesį.

6. Garso įrašymas

Fotoaparatas kartu su vaizdo įrašais gali įrašyti ir garsą.

08. SAUGOS PRIEMONĖS

1. Neišardykite fotoaparato ir nesikiškite į jį. Jei prietaisas sugedo, kreipkitės į aptarnavimo punktą.
2. Naudokite tik originalius priedus.
3. Naudokite tik originalų įkroviklį, esantį rinkinyje. Naudojant kitokį maitinimo šaltinį gali būti daromas neigiamas poveikis akumuliatoriui.
4. Nenaudokite prietaiso tikslais, kurie prieštarauja šalies ar regiono, kuriame esate, įstatymams.
5. Prietaiso darbinė temperatūra yra 0-35 °C. Laikymo temperatūra - nuo 5 °C iki 45 °C. Darbinė oro drėgmė yra 5-90% be kondensato
6. Venkite pažeisti prietaisą fizine jėga.
7. Išvalykite prietaisą, ypač objektyvą. Valydami prietaisą nenaudokite ploviklių ar kitų cheminių medžiagų.
8. Prietaisą valykite tik tada, kai jis yra atjungtas nuo maitinimo šaltinio.
9. Laikykite prietaisą atokiau nuo vaikų.
10. Nepalikite prietaiso labai aukštoje temperatūroje ir ugnyje.

09. DUK

1. Prietaisas neįsijungia, ekranas mirga.

Prieš naudodami prietaisą įkraukite jo akumuliatorių.

2. Įrenginys neįsijungia ir neišsijungia automatiškai.

Taip gali atsitikti dėl nuolatinio maitinimo šaltinio automobilio žiebtuvėlio lizde.

3. Važiuojant prietaisas paleidžiamas iš naujo.

Patikrinkite maitinimo šaltinį.

4. Įrenginys neįrašinėja cikliška (arba įrašinėja atsitiktinai).

Patikrinkite nustatymus „Judėsio aptikimas“ ir „Stovėjimo režimas“ - važiuojant abu nustatymai turėtų būti išjungti.

5. Prietaisas rodo pranešimą „Atminties kortelė pilna“.

Patikrinkite „G jutiklio“ ir „Parkavimo režimo“ nustatymus ir nustatykite juos į minimalų lygį.

Atminties kortelę reikia suformatuoti į FAT32 failų sistemą, pirmiausia kompiuteryje, o paskui fotoaparate.

6. Prietaisas įrašo triukšmą arba iškraipytą, neaiškų garsą.

Prietaisas turi labai jautrų mikrofoną, kuris įrašinėja aplinkos garsą.

Įrašyti garsai gali persidengti. Oro kondicionierius, pučiantis orą ant priekinio stiklo, taip pat gali turėti įtakos įrašytam garsui.

7. Įrenginys nereaguoja.

Paspauskite RESET mygtuką arba atkurkite gamyklinius nustatymus.

8. Įrašė yra vertikalios juostos.

Neteisingas ekrano atnaujinimo dažnio nustatymas. Pakeiskite dažnį į „50Hz“ arba „60Hz“, priklausomai nuo vietinių nustatymų.

Dėl nuolatinio mūsų gaminių tobulinimo gamintojas pasilieka teisę be išankstinio informavimo keisti prietaisą ir jo rinkinį, todėl kai kurios šiame vadove aprašytos funkcijos iš tikrųjų gali šiek tiek skirtis.

ĮSPĖJIMAS: naudokite tik originalų įkroviklį su 5 V/1 A galios išvestimi. (Neprijunkite tiesiogiai prie 220V/230V maitinimo lizdo.) Nesilaikydami instrukcijų galite sugadinti fotoaparataus arba patekti į pavojingą situaciją.

ĮSPĖJIMAS: failų atkūrimas kompiuteryje: Fotoaparatas neturi masinės atminties įrenginio režimo. Norėdami atkurti failus kompiuteryje, išimkite atminties kortelę iš prietaiso ir naudodami atminties kortelių skaitytuvą prijunkite jį prie kompiuterio.

9. SPECIFIKACIJA

PROCESORIUS: GP2247 | Vaizdo raiška: Maksimalus: vaizdo kamera, vaizdo kamera su vaizdo įrašu, vaizdo kamera su vaizdo įrašu, vaizdo kamera su vaizdo įrašu. 1920x1080 24 kadrai per sekundę | Jutiklis: | Vaizdo kampas: 110 laipsnių | Matmenys: aukštis/plotis/gylis: 58x66x25 mm | Ekranas: 2 colių TFT | Atmintis: microSD atminties kortelė, iki 32 GB atminties, 10 greičio klasė | Įrašymo formatai: | Maitinimo šaltinis: 5V | USB: Mikrofonas / garsiakalbis: 5 V | Mikrofonas / garsiakalbis: Įmontuotas | Baterija: TAIP

10. GARANTIJOS KORTELĖ

Gaminiui suteikiama 24 mėnesių garantija. Garantijos sąlygas rasite adresu: <https://xblitz.pl/warranty/>

Apie skundus reikėtų pranešti naudojant skundo formą, esančią adresu:

<http://reklamacje.kgktrade.pl/>

Išsamią informaciją, kontaktinius duomenis ir svetainės adresą galima rasti adresu: www.xblitz.pl.

Rinkinio specifikacijos ir turinys gali būti keičiami be išankstinio įspėjimo.

Atsiprašome už nepatogumus.

LV

LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA

Paldies, ka iegādājāties mūsu produktu - ceram, ka tas apmierinās jūsu cerības. Šis izstrādājums ir ar 12V/24V kontaktlīdzdas palīdzību darbināma instrumentu

paneļa kamera, kas paredzēta lietošanai automašīnā un paredzēta, lai ierakstītu transportlīdzekļa uzņemtos kadrus no ceļa. Tā ir izgatavota no augstākās kvalitātes sastāvdaļām un elementiem. Pirms izstrādājuma lietošanas uzmanīgi izlasiet lietošanas pamācību.

01. IEPAKOJUMA SATURS

1. Instrumentu paneļa kamera
2. Atmiņas karšu lasītājs
3. Lādētājs
4. Turētājs
5. USB kabelis
6. Lietotāja rokasgrāmata

02. DASHCAM APRAKSTS

SKATĪT A FIG.

1. Objektīvs
2. Runātājs
3. Turētāja montāžas punkts
4. IESPĒJAS poga
5. Mikrofons
6. LED diode
7. Displeja ekrāns
8. REŽĪMA poga
9. Augšup poga
10. Poga DOWN
11. MENU poga
12. microSD kartes slots
13. miniUSB ports
14. RESET poga

03. POGU APRAKSTS

1. POWER

Lai ieslēgtu vai izslēgtu kameru, turiet to 3 sekundes.

VIDEO režīmā ar īsu nospiešanu sāk un pārtrauc ierakstīšanu.

FOTO režīmā ar īsu nospiešanu tiek uzņemts fotoattēls.

PLAY VIDEO režīmā īss nospiedums kalpo kā atskaņošanas/pauzes poga.

Izvēlnē ar īsu nospiešanu apstipriniet savu izvēli.

2. REŽĪMS

Ar īsu nospiešanu ārpus izvēlnes (kad kamera neveic ierakstīšanu) pārslēdzas starp VIDEO/FOTO/VIDEO PLAY režīmiem. Kad tiek ierakstīts video, īss nospiedums pasargā pašreizējo ierakstu no tā, ka tas vēlāk tiks pārrakstīts.

3. UP

MENU un VIDEO atskaņošanas režīmā šo pogu izmanto, lai pārvietotos starp opcijām.

4. DOWN

MENU un VIDEO atskaņošanas režīmā poga tiek izmantota, lai pārvietotos starp opcijām.

VIDEO režīmā ar īsu nospiešanu ieslēdz un izslēdz stāvvietas režīmu.

5. MENU

Nospiežot pogu, tiek atvērta kontekstuālā izvēlne (ja vien kamera neveic ierakstu). Nospiežot to vēlreiz, tiek atgriezts atpakaļ vispārējā izvēlnē.

6. RESET

Nospiežot šo pogu, tiek atiestatīta kameras darbība un atjaunoti noklusējuma iestatījumi.

04. PIRMS LIETOŠANAS

1. Ieteicams izmantot zīmola microSD atmiņas kartes (no 8 GB līdz 32 GB atmiņas) ar 10. ātruma klasi.
2. Pirms kartes ievietošanas kamerā tā jānoformātē datorā FAT32 failu sistēmā un pēc tam vēlreiz kamerā.
3. Atmiņas karte jāuzstāda, kad ierīce ir izslēgta, pretējā gadījumā varat sabojāt karti un ierīci. Tas pats attiecas uz atmiņas kartes izņemšanu.
4. Pilnībā uzlādēts akumulators ļauj kamerai ierakstīt video bez barošanas avota ne ilgāk kā 5 minūtes. Akumulatora galvenais uzdevums ir nodrošināt, lai ierīces iestatījumi netiktu atiestatīti enerģijas trūkuma dēļ.
5. Kad atmiņas karte būs pilna, vecākie neaizsargātie ieraksti tiks pārrakstīti.
6. Ierīces funkcijas ieteicams izmantot atbilstoši paredzētajam. Neizmantojiet kustības noteikšanas un stāvēšanas režīmu braukšanas laikā, jo tas var izraisīt ierīces ieslēgšanos un izslēgšanos, piemēram, apstājoties krustojumā. Ieteicams iestatīt G-SENSOR opciju uz minimumu, lai izvairītos no nesvarīgu failu aizsardzības un atmiņas kartes vietas zaudēšanas. Atmiņas karte jānoformātē FAT32 failu sistēmā, vispirms datorā un pēc tam kamerā.
7. Skaņa: ierīcei ir kondensatora mikrofons, kas nepārtraukti ieraksta visas apkārtējās skaņas. Skaņas var pārklāties un radīt izkropļojumus.

05. KAMERAS MONTĀŽAS ROKASGRĀMATA

SKATĪT B ATTĒLĀ

1. Izvēlieties vietu, kur novietot kameru. Vislabāk ir novietot kameru tādā vietā, lai uz displeja ekrāna būtu redzams pēc iespējas vairāk vietas transportlīdzekļa priekšā. Pārliecinieties, ka kamera neaizsedz autovadītāja redzeslauku braukšanas laikā.

1. Uzstādiet turētāju uz vējstikla un pēc tam ievietojiet kameru turētājā.
2. Novietojiet USB kabeli, kā parādīts attēlā iepriekš.
3. Pievienojiet miniUSB kontaktdakšu kamerai.
4. Pievienojiet lādētāju 12V šķiltavas kontaktligzdai.

06. IERĪCES EKSPLUATĀCIJA

1. Uzstādiet kameru un pievienojiet to barošanas avotam.
2. Ievietojiet microSD atmiņas karti, formatētu ar FAT32 failu sistēmu. BRĪDINĀJUMS, karti drīkst ievietot un izņemt tikai tad, kad ierīce ir izslēgta.
3. Iestatiet:
 - a. laiks un datums,
 - b. ierakstīšana cilpā (iestatiet ierakstu laiku). Ja cilpas ierakstīšanu izslēgsiet, faili netiks pārrakstīti,
 - c. iestatiet augstāko pieejamo izšķirtspēju,
 - d. iestatiet G-sensoru uz zemāko pieejamo jutību, lai kamera neuzkrāj nevajadzīgus video failus, ja braucat pa nelīdzeniem ceļiem.
4. Pārliecinieties, vai ir izslēgts kustības noteikšanas un stāvēšanas režīms. Ja tās paliks ieslēgtas braukšanas laikā, tās traucēs ierakstīšanai. Stāvvietas režīmu ieteicams ieslēgt tikai tad, ja atstājat transportlīdzekli novietotu stāvvietā. Ierakstīšanas režīmā var ātri ieslēgt un izslēgt PARKING MODE, nospiežot un turot nospiestu pogu DOWN.
5. Kamera sāks ierakstīt automātiski, kad ieslēgsiet dzinēju (ja vien jūsu automašīnai nav pastāvīga barošanas avota šķiltavas kontaktligzdā).

07. KAMERAS GALVENĀS FUNKCIJAS

1. Kameras režīms

Kamerai ir 3 darbības režīmi. Ierakstīšanas režīms: kamera ieraksta video. Foto režīms: kamera uzņem attēlus. Video atskaņošanas režīms: kameras ierakstīto kadru pārlūkošana.

1. Cilpas ierakstīšana

Kamera sadala ierakstus jūsu izvēlētajā garuma failos. Kad atmiņas karte ir pilna, vecākais ieraksts tiks pārrakstīts.

2. Rezolūcija

Kamera var ierakstīt daudzās izšķirtspējās. Jo augstāka izšķirtspēja, jo labāka ir ierakstu kvalitāte, taču tas nozīmē, ka tiek aizņemts vairāk vietas atmiņas kartē. Ieteicams izmantot augstāko pieejamo izšķirtspēju.

3. G-sensors

Gravitācijas sensors. Ja sensors ir ieslēgts un automašīna tiek notriekta, notikuma ieraksts tiks pasargāts no pārrakstīšanas. Ieteicams izmantot zemāko jutības iestatījumu, jo pie augstākiem iestatījumiem sensors var ieslēgties, braucot pa

nelīdzieniem ceļiem, un papildīt atmiņas karti ar failiem, kas netiks pārrakstīti.

4. Autostāvvietas režīms

Kad tā ir ieslēgta, kamera, kas atstāta automašīnā (ja tā ir pieslēgta pie barošanas avota), reģistrē automašīnas satricinājumu (piemēram, stāvvietā notikušas avārijas dēļ), ieslēdzas un sāk ierakstīt (ieraksti tiek automātiski aizsargāti pret pārrakstīšanu.) Ieteicams izslēgt stāvvietas režīmu braukšanas laikā. Tas var bloķēt cilpas ierakstīšanas funkciju.

5. Kustības noteikšanas režīms

Kad kamera ir ieslēgta un atstājat to gaidīšanas režīmā, pieslēgtu pie strāvas padeves, kamera ieslēdzas un ieraksta īsu video, ja tā konstatē kustību.

6. Skaņas ierakstīšana

Kamera var ierakstīt skaņu kopā ar videoierakstiem.

08. DROŠĪBAS PASĀKUMI

1. Nedemontējiet kameru un netraucējiet tās darbību. Ja ierīce ir bojāta, sazinieties ar servisa centru.
2. Izmantojiet tikai oriģinālos piederumus.
3. Izmantojiet tikai oriģinālo lādētāju, kas iekļauts komplektā. Cita barošanas avota izmantošana var negatīvi ietekmēt akumulatoru.
4. Neizmantojiet ierīci mērķiem, kas ir pretrunā ar valsti vai reģionā, kurā atrodaties, spēkā esošajiem tiesību aktiem.
5. Ierīces darba temperatūra ir 0-35°C. Uzglabāšanas temperatūra ir no 5°C līdz 45°. Darba gaisa mitrums ir 5-90% bez kondensācijas.
6. Izvairieties no ierīces bojāšanas ar fizisku spēku.
7. Notīriet ierīci, īpaši objektīvu. Tīrot ierīci, nelietojiet mazgāšanas līdzekļus vai citas ķīmikālijas.
8. Ierīci tīriet tikai tad, kad tā ir atvienota no barošanas avota.
9. Ierīci turiet bērniem nepieejamā vietā.
10. Nepakļaujiet ierīci ļoti augstai temperatūrai un uguns iedarbībai.

09. BIEŽĀK UZDOTIE JAUTĀJUMI

1. Ierīce netiek ieslēgta, ekrāns mirgo.

Pirms ierīces lietošanas uzlādējiet ierīces akumulatoru.

2. Ierīce netiek automātiski ieslēgta/izslēgta.

To var izraisīt pastāvīga strāvas padeve automašīnas šķiltavas kontaktligzdā.

3. Ierīce tiek restartēta braukšanas laikā.

Pārbaudiet barošanas avotu.

4. Ierīce neieraksta cilpā (vai ieraksta nejauši).

Pārbaudiet iestatījumus „Kustības noteikšana” un „Autostāvvietas režīms” - braukšanas laikā abiem jābūt izslēgtiem.

5. Ierīcē tiek parādīts ziņojums „Atmiņas karte pilna”.

Pārbaudiet iestatījumus „G-sensors” un „Autostāvvietas režīms” un iestatiet tos uz minimumu.

Atmiņas karte vispirms datorā un pēc tam kamerā jānoformātē FAT32 failu sistēmā.

6. Ierīce ieraksta troksni vai izkropļotu, neskaidru skaņu.

Ierīcei ir ļoti jutīgs mikrofons, kas ieraksta apkārtējo skaņu.

Ierakstītās skaņas var pārklāties. Gaisa kondicionieris, kas pūš gaisu uz priekšējā vējstikla, arī var ietekmēt ierakstīto skaņu.

7. Ierīce nereaģē.

Nospiediet RESET pogu vai atjaunojiet rūpnīcas iestatījumus.

8. Ierakstā ir vertikālas svītras.

Nepareizs ekrāna atsvaidzināšanas ātruma iestatījums. Atkarībā no vietējiem iestatījumiem mainiet frekvenci uz „50 Hz” vai „60 Hz”.

Sakarā ar mūsu produktu pastāvīgu uzlabošanu ražotājs patur tiesības veikt izmaiņas ierīcē un tās komplektācijā bez iepriekšējas informācijas, dažas no šajā rokasgrāmatā aprakstītajām funkcijām var nedaudz atšķirties realitātē.

BRĪDINĀJUMS: izmantojiet tikai oriģinālo lādētāju ar 5V/1A izejas jaudu.

(Neieslēdziet tieši 220V/230V strāvas kontaktligzdā.) Instrukciju neievērošana var izraisīt kameras bojājumus vai bīstamas situācijas.

Brīdinājums: Failu atskaņošana datorā: Kamera nav aprīkota ar masveida atmiņas diska režīmu. Lai atskaņotu failus datorā, izņemiet atmiņas karti no ierīces un, izmantojot atmiņas karšu lasītāju, pievienojiet to datoram.

9. SPECIFIKĀCIJA

PROCESORS: GP2247 | Video izšķirtspēja: Maks. 1920x1080 24 kadri sekundē | Sensors: H63 | Objektīvs: 4G | Skata leņķis: 110 grādi | Izmēri augstums/platums/dziļums: 58x66x25 mm | Displeja ekrāns: 2 collas TFT | Atmiņa: microSD atmiņas karte ar atmiņas ietilpību līdz 32G, ātruma klase 10 | Ierakstīšanas formāts: | Barošanas avots: video ierakstīšanas formāts: AVI | Iebūvējams: 5V | USB: Mini USB | Mikrofons/skaļrunis: Iebūvēts | Akumulators: JĀ

10. GARANTIJAS KARTE

Izstrādājumam ir 24 mēnešu garantija. Ar garantijas noteikumiem var iepazīties: <https://xblitz.pl/warranty/>.

Par sūdzībām jāziņo, izmantojot sūdzību veidlapu, kas atrodas tīmekļa vietnē: <http://reklamacje.kgktrade.pl/>.

Sīkāka informācija, kontaktinformācija un tīmekļa vietnes adrese atrodama šādā adresē: www.xblitz.pl.

Komplekta specifikācijas un saturs var tikt mainīts bez iepriekšēja brīdinājuma.

Atvainojamies par sagādātajām neērtībām.

KASUTUSJUHEND

Täname teid meie toote ostmise eest - loodame, et see vastab teie ootustele. See toode on armatuurlaua kaamera, mis saab toidet 12V/24V pistikupesast, mis on mõeldud kasutamiseks autos ja mis on mõeldud sõiduki poolt tee pealt tehtud filmide salvestamiseks. See on valmistatud kõrgeima kvaliteediga komponentidest ja elementidest. Enne toote kasutamist lugege hoolikalt kasutusjuhendit.

01. PAKENDI SISU

1. Armatuurlaua kaamera
2. Mälukaardi lugeja
3. Laadija
4. Omanik
5. USB-kaabel
6. Kasutusjuhend

02. DASHCAM KIRJELDUS

VAATA JOONIST A

1. Objektiv
2. Kõneleja
3. Hoidja kinnituspunkt
4. POWER nupp
5. Mikrofon
6. LED-diiod
7. Ekraan
8. MODE nupp
9. UP nupp
10. DOWN nupp
11. MENU nupp
12. microSD-kaardi pesa
13. miniUSB port
14. RESET nupp

03. NUPPUDE KIRJELDUS

1. POWER

Hoidke 3 sekundit all, et kaamerat sisse või välja lülitada.

VIDEO-režiimis alustab ja peatab salvestuse lühike vajutus.
PHOTO-režiimis tehakse foto lühikese vajutusega.
PLAY VIDEO režiimis toimib lühike vajutus mängimise/pauseerimise nupuna.
Menüüs kinnitab lühike vajutus teie valikut.

2. MODE

Lühike vajutus väljaspool menüüd (kui kaamera ei salvesta) lülitab režiimide VIDEO/PHOTO/VIDEO PLAY vahel. Kui video salvestatakse, kaitseb lühike vajutus praeguse salvestuse hilisema ülekirjutamise eest.

3. UP

MENU ja VIDEO PLAY režiimis kasutatakse nuppu valikute vahel navigeerimiseks.

4. ALLA

MENU ja VIDEO PLAY režiimis kasutatakse nuppu valikute vahel navigeerimiseks. VIDEO-režiimis lülitab parkimisrežiimi lühikese vajutusega sisse ja välja.

5. MENU

Nupule vajutades avaneb kontekstmenüü (välja arvatud juhul, kui kaamera salvestab). Uuesti vajutades jõuate tagasi üldmenüüsse.

6. RESET

Nupu vajutamine lähtestab kaamera ja taastab vaikimisi seaded.

04. ENNE KASUTAMIST

1. Soovitav on kasutada kiirusklassiga 10 kaubamärgiga microSD-mälukaarte (alates 8 GB kuni 32 GB mälu).
2. Enne kaardi kaamerasse panemist tuleb see vormindada arvutis FAT32-failisüsteemi ja seejärel uuesti kaamerasse.
3. Mälukaart tuleb paigaldada, kui seade on välja lülitatud, vastasel juhul võite kahjustada kaarti ja seadet. Sama kehtib ka mälukaardi välja võtmise kohta.
4. Täielikult laetud aku võimaldab kaameral salvestada videot ilma toiteallikata maksimaalselt 5 minutit. Aku peamine eesmärk on tagada, et seadme seaded ei nullida toite puudumise tõttu.
5. Kui mälukaart saab täis, kirjutatakse vanimad kaitsmata salvestused üle.
6. Soovitav on kasutada seadme funktsioone ettenähtud viisil. Ärge kasutage sõidu ajal MOTION DETECTION ja PARKING MODE, sest see võib põhjustada seadme iseeneslikku sisse- ja väljalülitumist, nt kui te peatute ristmikul. Soovitav on seadistada valik G-SENSOR minimaalseks, et vältida ebaoluliste failide kaitsmist ja mälukaardil ruumi kadumist. Mälukaart tuleb vormindada FAT32-failisüsteemi, esmalt arvutis ja seejärel kaameras.
7. Heli: seadmel on kondensaatormikrofon, mis salvestab pidevalt kõiki ümbritsevaid helisid. Helid võivad kattuda ja põhjustada moonutusi.

05. KAAMERA PAIGALDUSJUHEND VAATA JOONIST B

1. Valige koht, kuhu oma kaamera paigutada. Kõige parem on paigutada kaamera sellisesse kohta, et võimalikult palju ruumi sõiduki ees oleks ekraanil nähtav.
Veenduge, et kaamera ei varjaks sõidu ajal juhi vaatevälja.
1. Paigaldage hoidik tuuleklaasile ja seejärel asetage kaamera hoidikusse.
2. Asetage USB-kaabel nii, nagu on näidatud ülaltoodud pildil.
3. Ühendage miniUSB-pistik kaameraga.
4. Ühendage laadija 12 V süütepistikupessa.

06. DVICE'I KASUTAMINE

1. Paigaldage kaamera ja ühendage see vooluvõrku.
2. Pange sisse microSD-mälukaart, mis on vormindatud FAT32-failisüsteemi. ETTEVAATUST kaart tuleb sisestada ja välja võtta ainult siis, kui seade on välja lülitatud.
3. Määrake:
 - a. kellaeg ja kuupäev,
 - b. Loop salvestamine (seadistage salvestuste aeg). Kui lülitate loop-salvestuse välja, ei kirjutata faile üle,
 - c. määrata kõrgeima võimaliku eraldusvõime,
 - d. seadistage G-sensor madalaimale võimalikule tundlikkusele, et kaamera ei salvestaks ebatasasel teel sõites mittevajalikke videofaile.
4. Veenduge, et MOTION DETECTION ja PARKING MODE on välja lülitatud. Kui need jäävad sõidu ajal sisse lülitatud, häirivad need teie salvestamist. Parkimisrežiimi sisselülitamine on soovitatav ainult siis, kui jätate sõiduki pargitud seisma.
PARKING MODE saab salvestusrežiimis kiiresti sisse ja välja lülitada, kui vajutada ja hoida all nuppu DOWN.
5. Kaamera alustab salvestamist automaatselt, kui lülitate mootori sisse (välja arvatud juhul, kui teie autos on pidev vooluvõrk tulemasinapesa).

07. KAAMERA PEAMISED OMADUSED

1. Kaamera režiim

Kaamerale on 3 töörežiimi. Salvestusrežiim: kaamera salvestab videot.

Fotorežiim: kaamera teeb pilte. Videomängurežiim: kaamera poolt salvestatud materjali sirvimine.

1. Loop salvestamine

Kaamera jagab salvestused teie valitud pikkusega failideks. Kui mälukaart on täis, kirjutatakse vanim salvestus üle.

2. Resolutsioon

Kaamera saab salvestada paljudes resolutsioonides. Mida suurem on resolutsioon, seda parem on salvestuste kvaliteet, kuid selle arvelt kulub rohkem ruumi

mälukaardil. Soovitav on kasutada kõrgeimat võimalikku resolutsiooni.

3. G-sensor

Gravitatsiooniandur. Kui andur on sisse lülitatud ja teie auto saab löögi, on sündmuse salvestus kaitstud ülekirjutamise eest. Soovitav on kasutada madalaimat tundlikkuse seadistust, sest kõrgemate seadistuste puhul võib sensor käivituda, kui sõidate ebatasasel teel, ja täita mälukaardi failidega, mida ei saa üle kirjutada.

4. Parkimisrežiim

Kui see on sisse lülitatud, registreerib autosse jäetud kaamera (kui see on vooluvõrku ühendatud) auto raputuse (näiteks parkimiskahjustuse tõttu), lülitub sisse ja alustab salvestamist (salvestused on automaatselt ülekirjutamise eest kaitstud.) Parkimisrežiimi on soovitatav sõidu ajal välja lülitada. See võib blokeerida loop-salvestusfunktsiooni.

5. Liikumise tuvastamise režiim

Kui see on sisse lülitatud ja jätate kaamera ooterežiimi, kui see on ühendatud vooluvõrku, lülitub kaamera sisse ja salvestab lühikese video, kui ta tuvastab liikumise.

6. Helisalvestus

Kaamera saab salvestada heli koos videomaterjaliga.

08. TURVAMEETMED

1. Ärge võtke kaamerat lahti ega sekkuge sellesse. Kui seade on vigane, võtke ühendust teeninduspunktiga.
2. Kasutage ainult originaalvarvikuid.
3. Kasutage ainult originaallaadijat, mis kuulub komplekti. Teistsuguse toiteallika kasutamine võib akut negatiivselt mõjutada.
4. Ärge kasutage seadet eesmärkidel, mis on vastuolus selle riigi või piirkonna seadustega, kus te viibite.
5. Seadme töötemperatuur on 0-35 °C. Säilitustemperatuur on 5°C kuni 45°C. Õhuniiskus on 5-90% ilma kondenseerumiseta.
6. Vältige seadme kahjustamist füüsilise jõuga.
7. Puhastage seade, eriti objektiiv. Ärge kasutage seadme puhastamisel pesuvahendeid ega muid kemikaale.
8. Puhastage seadet ainult siis, kui see on vooluvõrgust lahti ühendatud.
9. Hoidke seade lastest eemal.
10. Ärge pange seadet väga kõrge temperatuuri ja tulega kokku.

09. KKK

1. **Seade ei lülitu sisse, ekraan väreleb.**
Enne seadme kasutamist laadige seadme akut.
2. **Seade ei lülitu automaatselt sisse/välja.**

Selle põhjuseks võib olla pidev vooluvõrk auto süütepistikupesas.

3. Seade taaskäivitub sõidu ajal.

Kontrollige toiteallikat.

4. Seade ei salvesta loopis (või salvestab juhuslikult).

Kontrollige seaded „Liikumistuvastus” ja „Parkimisrežiim” - mõlemad peaksid sõidu ajal olema välja lülitatud.

5. Seade kuvab teate „Mälukaart täis”.

Kontrollige seaded „G-sensor” ja „Parkimisrežiim” ning seadke need minimaalseks.

Mälukaart tuleb vormindada FAT32-failisüsteemi, kõigepealt arvutis ja seejärel kaameras.

6. Seade salvestab müra või moonutatud, ebaselge heli.

Seadmel on väga tundlik mikrofoni, mis salvestab ümbritseva heli.

Salvestatud helid võivad kattuda. Kliimaseadme puhumine esiklaasile võib samuti mõjutada salvestatud heli.

7. Seade ei reageeri.

Vajutage nuppu RESET või taastage tehaseeadistused.

8. Salvestusel on vertikaalsed triibud.

Vale ekraani värskendussageduse seadistus. Muutke sagedus „50Hz” või „60Hz”, sõltuvalt kohalikest seadetest.

Tootja jätab endale õiguse teha muudatusi seadmes ja selle komplektis ilma eelneva teavitamiseta, kuna meie toodete pideva täiustamise tõttu võivad mõned käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud funktsioonid tegelikkuses veidi erineda.

HOIATUS: kasutage ainult originaalalaadijat, mille väljundvõimsus on 5 V/1 A. (Ärge ühendage otse 220V/230V toitepistikupesaga.) Juhiste eiramine võib põhjustada kaamera kahjustamist või ohtlikke olukordi.

HOIATUS: failide mängimine arvutis: Kaameral ei ole massmäluseadme režiimi. Failide esitamiseks arvutis võtke mälukaart seadmest välja ja ühendage see mälukaardilugeja abil arvutiga.

9. SPETSIFIKATSIOON

PROTSESSOR: GP2247 | Video eraldusvõime: GP2247 | Video eraldusvõime: GP2247 Maks. 1920x1080 24fps | Andur: H63 | Objektiiv: 4G | Vaatamisnurk: 110 kraadi | Mõõtmed kõrgus/laius/sügavus: 58x66x25mm | Ekraan: 2-tolline TFT | Mälu: microSD mälukaart kuni 32G mäluga, kiirusklass 10 | Salvestusformaad: | Toiteplokk: AVI | Toiteplokk: 5V | USB: USB | Mikrofoni/kõrval: Vool: Mini USB | Mikrofoni/kõrval: Sisseehitatud | Aku: JA

10. GARANTIAKAART

Tootel on 24-kuuline garantii. Garantiitingimused on leitavad aadressil: <https://xblitz.pl/warranty/>.

Kaebustest tuleb teatada, kasutades kaebuse vormi, mis asub aadressil:

<http://reklamacje.kgktrade.pl/>.

Üksikasjad, kontaktandmed ja veebisaidi aadress on leitavad aadressil:

www.xblitz.pl.

Komplekti spetsifikatsioonid ja sisu võivad muutuda ilma ette teatamata. Vabandame võimalike ebamugavuste pärast.

RO

MANUAL DE UTILIZARE

Vă mulțumim pentru achiziționarea produsului nostru - sperăm că vă va satisface așteptările. Acest produs este o cameră de bord, alimentată de o priză de 12V/24V, destinată utilizării într-un automobil, proiectată pentru a înregistra imagini de pe șosea luate de vehicul. Este fabricat din componente și elemente de cea mai bună calitate. Înainte de a utiliza produsul, vă rugăm să citiți cu atenție manualul de utilizare.

01. CONȚINUTUL PACHETULUI

1. Camera de bord
2. Cititor de carduri de memorie
3. Încărcător
4. Suport
5. Cablu USB
6. Manual de utilizare

02. DESCRIERE DASHCAM

VEZI FIG. A

1. Obiectiv
2. Speaker
3. Punct de montare a suportului
4. Butonul POWER
5. Microfon
6. Diodă LED
7. Ecran de afișare
8. Butonul MODE
9. Butonul UP
10. Butonul DOWN

- 11. Butonul MENU
- 12. slot pentru card microSD
- 13. port miniUSB
- 14. Butonul RESET

03. DESCRIERE BUTOANE

1. PUTERE

Țineți apăsat timp de 3 secunde pentru a porni sau opri camera.

În modul VIDEO, o apăsare scurtă pornește și oprește înregistrarea.

În modul FOTO, o apăsare scurtă realizează o fotografie.

În modul PLAY VIDEO, o apăsare scurtă servește drept buton de redare/paus.

În Meniu, o apăsare scurtă confirmă alegerea dvs.

2. MODE

O apăsare scurtă în afara meniului (când camera nu înregistrează), comută între modurile VIDEO/PHOTO/VIDEO PLAY. Atunci când se înregistrează video, o apăsare scurtă protejează înregistrarea curentă împotriva suprascrierii ulterioare.

3. UP

În modurile MENU și VIDEO PLAY, butonul este utilizat pentru a naviga printre opțiuni.

4. DOWN

În modurile MENU și VIDEO PLAY, butonul este utilizat pentru a naviga prin opțiuni.

În modul VIDEO, o apăsare scurtă activează și dezactivează modul de parcare.

5. MENIUL

Apăsarea butonului deschide un meniu contextual (cu excepția cazului în care camera înregistrează). Dacă îl apăsați din nou, reveniți la meniul general.

6. RESET

Apăsarea butonului resetează camera și restabilește setările implicite.

04. ÎNAINTE DE UTILIZARE

1. Se recomandă utilizarea cardurilor de memorie microSD de marcă (de la 8GB la 32GB de memorie) cu clasa de viteză 10.
2. Înainte de a introduce cardul în aparatul foto, acesta trebuie să fie formatat în sistemul de fișiere FAT32 pe computerul dvs. și apoi din nou în aparatul foto.
3. Cardul de memorie trebuie instalat atunci când aparatul este oprit, altfel puteți deteriora cardul și aparatul. Același lucru este valabil și pentru scoaterea cardului de memorie.
4. O baterie complet încărcată permite camerei să înregistreze clipuri video fără alimentare timp de maximum 5 minute. Scopul principal al bateriei este de a se asigura că setările dispozitivului nu vor fi resetate din cauza lipsei

de energie.

5. Când cardul de memorie se umple, cele mai vechi înregistrări neprotejate vor fi suprascrise.
6. Se recomandă să utilizați funcțiile dispozitivului așa cum sunt prevăzute. Nu utilizați MOTION DETECTION (Detectare mișcare) și PARKING MODE (Modul de parcare) atunci când conduceți, deoarece aceasta poate face ca dispozitivul să se pornească și să se oprească de la sine, de exemplu atunci când opriți la o intersecție.
Se recomandă să setați opțiunea G-SENSOR la minim pentru a evita protejarea fișierelor neimportante și pierderea de spațiu pe cardul de memorie. Cardul de memorie trebuie formatat în sistemul de fișiere FAT32, mai întâi pe un computer și apoi în aparatul foto.
7. Sunet: dispozitivul are un microfon cu condensator care înregistrează continuu toate sunetele din jur. Sunetele se pot suprapune și pot provoca distorsiuni.

05. MANUAL DE MONTARE A CAMEREI

VEZI FIG. B

1. Alegeți un loc în care să plasați aparatul foto. Cel mai bine este să plasați camera într-un loc care să facă vizibil pe ecranul de afișare cât mai mult spațiu în fața vehiculului.
Asigurați-vă că aparatul de fotografiat nu va obtura linia de vizibilitate a șoferului în timpul conducerii.
1. Montați suportul pe parbriz și apoi așezați camera în suport.
2. Așezați cablul USB așa cum se arată în imaginea de mai sus.
3. Conectați fișa miniUSB la cameră.
4. Conectați încărcătorul la priza brichetei de 12 V.

06. OPERAREA DISPOZITIVULUI

1. Montați camera și conectați-o la sursa de alimentare.
2. Introduceți un card de memorie microSD, formatat în sistemul de fișiere FAT32. AVERTISMENT cardul trebuie introdus și scos numai atunci când dispozitivul este oprit.
3. Setări:
 - a. ora și data,
 - b. Înregistrare în buclă (setați durata înregistrărilor). Dacă dezactivați înregistrarea în buclă, fișierele nu vor fi suprascrise,
 - c. setați cea mai mare rezoluție disponibilă,
 - d. setați senzorul G la cea mai mică sensibilitate disponibilă, astfel încât camera să nu salveze fișiere video inutile atunci când conduceți pe drumuri denivelate.

4. Asigurați-vă că MOTION DETECTION și PARKING MODE sunt dezactivate. Dacă acestea rămân pornite în timp ce conduceți, vor interfera cu înregistrarea.
Activarea modului de parcare este recomandată numai atunci când lăsați autovehiculul parcat.
MODUL PARCARE poate fi activat și dezactivat rapid în modul de înregistrare prin apăsarea și menținerea apăsată a butonului DOWN.
5. Camera va începe să înregistreze în mod automat atunci când porniți motorul (cu excepția cazului în care mașina dumneavoastră are o sursă de alimentare constantă în priza de brichetă).

07. PRINCIPALELE CARACTERISTICI ALE CAMEREI

1. Modul aparat foto

Camera are 3 moduri de funcționare. Mod de înregistrare: camera înregistrează video.

Modul foto: aparatul foto face fotografii. Modul de redare video: răfioiește imaginile înregistrate de camera foto.

1. Înregistrare în buclă

Aparatul foto împarte înregistrările în fișiere de lungime la alegere. Când cardul de memorie este plin, cea mai veche înregistrare va fi suprascrisă.

2. Rezoluția

Camera poate înregistra în mai multe rezoluții. Cu cât rezoluția este mai mare, cu atât calitatea înregistrărilor este mai bună, cu prețul ocupării unui spațiu mai mare pe cardul de memorie. Se recomandă să folosiți cea mai mare rezoluție disponibilă.

3. Senzor G

Senzor de gravitație. Atunci când senzorul este pornit și mașina este lovită, înregistrarea evenimentului va fi protejată împotriva suprascrierii. Se recomandă utilizarea celei mai mici setări de sensibilitate, deoarece la setări mai mari senzorul se poate declanșa atunci când conduceți pe drumuri denivelate și umple cardul de memorie cu fișiere care nu vor fi suprascrise.

4. Modul de parcare

Când este pornită, camera lăsată în mașină (dacă este conectată la sursa de alimentare) înregistrează trepidațiile mașinii (de exemplu, din cauza unui accident de parcare), se pornește și începe să înregistreze (înregistrările sunt protejate automat împotriva suprascrierii.) Se recomandă dezactivarea modului de parcare atunci când conduceți. Acesta poate bloca funcția de înregistrare în buclă.

5. Modul de detectare a mișcării

Când este pornită și lăsați camera în modul de așteptare, conectată la sursa de alimentare, aceasta se va porni și va înregistra un scurt videoclip dacă detectează mișcare.

6. Înregistrare sunet
Camera poate înregistra sunetul împreună cu imaginile video.

08. MĂSURI DE SIGURANȚĂ

1. Nu dezamblați și nu interveniți asupra camerei. În cazul în care aparatul este defect, contactați punctul de service.
2. Utilizați numai accesoriile originale.
3. Utilizați numai încărcătorul original, inclus în set. Utilizarea unei surse de alimentare diferite poate afecta negativ bateria.
4. Nu utilizați dispozitivul în scopuri care contravin legii din țara sau regiunea în care vă aflați.
5. Temperatura de funcționare a dispozitivului este de 0-35°C. Temperatura de depozitare este cuprinsă între 5°C și 45°. Umiditatea aerului de funcționare este de 5-90% fără condensare.
6. Evitați să deteriorați dispozitivul prin forță fizică.
7. Curățați dispozitivul, în special obiectivul. Nu utilizați detergenți sau alte substanțe chimice atunci când curățați dispozitivul.
8. Curățați aparatul numai atunci când acesta este deconectat de la sursa de alimentare.
9. Păstrați dispozitivul departe de copii.
10. Nu expuneți dispozitivul la temperaturi foarte ridicate și la foc.

09. ÎNTREBĂRI FRECVENTE

1. **Aparatul nu pornește, iar ecranul pâlpâie.**

Încărcați bateria dispozitivului înainte de a utiliza dispozitivul.

2. **Dispozitivul nu se pornește/oprește automat.**

Acest lucru poate fi cauzat de o alimentare constantă în priză de brichetă a mașinii.

3. **Aparatul se repornește atunci când conduceți.**

Verificați alimentarea cu energie electrică.

4. **Aparatul nu înregistrează în buclă (sau înregistrează aleatoriu).**

Verificați setările „Motion detection” (Detectare mișcare) și „Parking mode” (Mod parcare) - ambele ar trebui să fie dezactivate atunci când conduceți.

5. **Aparatul afișează un mesaj „Memory card full” (Card de memorie plin).**

Verificați setările „G-sensor” și „Parking mode” și setați-le la minim.

Cardul de memorie trebuie formatat în sistemul de fișiere FAT32, mai întâi pe un computer și apoi în aparatul foto.

6. **Dispozitivul înregistrează zgomot sau sunet distorsionat, neclar.**

Dispozitivul are un microfon foarte sensibil care înregistrează sunetul din mediul înconjurător.

Sunetele înregistrate se pot suprapune. Aerul condiționat care suflă aer pe

parbrizul din față poate afecta, de asemenea, sunetul înregistrat.

7. Dispozitivul nu răspunde.

Apăsăți butonul RESET sau restaurați setările din fabrică.

8. Înregistrarea are dungi verticale.

Setare greșită a ratei de reîmprospătare a ecranului. Schimbați frecvența la „50Hz” sau „60Hz”, în funcție de setările locale.

Datorită îmbunătățirii constante a produselor noastre, producătorul își rezervă dreptul de a face modificări ale dispozitivului și ale setului său fără o informare prealabilă, unele dintre funcțiile descrise în acest manual pot fi ușor diferite în realitate.

AVERTISMENT: utilizați numai încărcătorul original cu ieșire de putere de 5V/1A. (Nu conectați direct la o priză de alimentare de 220V/230V.) Nerespectarea instrucțiunilor poate duce la deteriorarea aparatului foto sau la situații periculoase.

AVERTISMENT: Redarea fișierelor pe un computer: Aparatul foto nu dispune de un mod de unitate de memorie de masă. Pentru a reda fișierele pe un computer, scoateți cartela de memorie din aparat și utilizați un cititor de carduri de memorie pentru a o conecta la un computer.

9. SPECIFICAȚIE

CPU: GP2247 | Rezoluție video: Max. 1920x1080 24fps | Senzor: H63 | Lentile: 4G | Unghi de vizualizare: 110 grade | Dimensiuni înălțime/lățime/profunditate: 58x66x25mm | Ecran de afișare: TFT de 2 inch | Memorie: card de memorie microSD cu până la 32G de memorie, viteză clasa 10 | Format de înregistrare: AVI | Alimentare cu energie: 5V | USB: Mini USB | Microfon/Speaker: Built-in | Baterie: DA

10. CARD DE GARANȚIE

Produsul este acoperit de o garanție de 24 de luni. Termenii garanției pot fi găsiți la: <https://xblitz.pl/warranty/>

Reclamațiile trebuie raportate folosind formularul de reclamație aflat la adresa: <http://reklamacje.kgktrade.pl/>

Detalii, adresa de contact și adresa site-ului web pot fi găsite la: www.xblitz.pl
Specificațiile și conținutul kitului pot fi modificate fără notificare prealabilă. Ne cerem scuze pentru orice inconvenient.

РЪКОВОДСТВО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ

Благодарим ви, че закупихте нашия продукт - надяваме се, че той ще задоволи очакванията ви. Този продукт представлява камера за арматурно табло, захранвана от контакт 12V/24V, предназначена за използване в автомобил, предназначена за запис на кадри от пътя, направени от автомобила. Тя е изработена от компоненти и елементи с най-високо качество. Преди да използвате продукта, моля, прочетете внимателно ръководството за употреба.

01. СЪДЪРЖАНИЕ НА ОПАКОВКАТА

1. Камера на арматурното табло
2. Четец на карти с памет
3. Зарядно устройство
4. Държач
5. USB кабел
6. Ръководство за потребителя

02. ОПИСАНИЕ НА КАМЕРИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА АВТОМОБИЛИ

ВИЖТЕ ФИГУРА А

1. Обектив
2. Говорител
3. Монтажна точка на държача
4. Бутон POWER
5. Микрофон
6. LED диод
7. Екран на дисплея
8. Бутон MODE
9. Бутон UP
10. Бутон DOWN
11. Бутон MENU
12. слот за microSD карта
13. порт miniUSB
14. Бутон RESET

03. ОПИСАНИЕ НА БУТОНИТЕ

1. POWER

Задръжте за 3 секунди, за да включите или изключите фотоапарата.

В режим VIDEO кратко натискане стартира и спира записа.
В режим PHOTO с кратко натискане се прави снимка.
В режим PLAY VIDEO краткото натискане служи като бутон за възпроизвеждане/пауза.
В менюто кратко натискане потвърждава избора ви.

2. РЕЖИМ

Кратко натискане извън менюто (когато фотоапаратът не записва) превключва между режимите VIDEO/PHOTO/VIDEO PLAY. Когато се записва видео, краткото натискане предпазва текущия запис от презаписване по-късно.

3. UP

В режим MENU и VIDEO PLAY бутонът се използва за навигация между опциите.

4. DOWN

В режим МЕНЮ и ВИДЕО ПЛЕЙ бутонът се използва за навигация между опциите.

В режим VIDEO с кратко натискане се включва и изключва режимът за паркиране.

5. МЕНЮ

При натискане на бутона се отваря контекстно меню (освен ако фотоапаратът не записва). Повторното му натискане ви връща в общото меню.

6. RESET

Натискането на бутона нулира фотоапарата и възстановява настройките по подразбиране.

04. ПРЕДИ ИЗПОЛЗВАНЕ

1. Препоръчва се използването на маркови microSD карти с памет (от 8 до 32 GB памет) с клас на скорост 10.
2. Преди да поставите картата във фотоапарата, тя трябва да бъде форматирана във файловата система FAT32 на компютъра и след това отново във фотоапарата.
3. Картата с памет трябва да се инсталира, когато устройството е изключено, в противен случай можете да повредите картата и устройството. Същото важи и за изваждането на картата с памет.
4. Напълно заредената батерия позволява на фотоапарата да записва видео без захранване в продължение на максимум 5 минути. Основното предназначение на батерията е да гарантира, че настройките на устройството няма да бъдат нулирани поради липса на захранване.
5. Когато картата с памет се запълни, най-старите незащитени записи ще бъдат презаписани.

6. Препоръчително е да използвате функциите на устройството по предназначение. Не използвайте функциите MOTION DETECTION (Разпознаване на движението) и PARKING MODE (Режим паркиране), когато шофирате, тъй като това може да доведе до самостоятелно включване и изключване на устройството, например когато спрете на кръстовище.
Препоръчително е да настроите опцията G-SENSOR на минимум, за да избегнете защита на маловажни файлове и загуба на място на картата с памет. Картата с памет трябва да се форматира във файловата система FAT32, първо на компютъра и след това във фотоапарата.
7. Звук: устройството има кондензаторен микрофон, който непрекъснато записва всички околни звуци. Звучите могат да се припокриват и да предизвикат изкривяване.

05. РЪКОВОДСТВО ЗА МОНТАЖ НА КАМЕРА

ВИЖТЕ ФИГУРА Б

1. Изберете място, на което да поставите фотоапарата си. Най-добре е да поставите камерата си на място, което прави възможно най-голямо пространство пред автомобила видимо на екрана на дисплея. Уверете се, че камерата няма да закрива видимостта на водача по време на шофиране.
1. Монтирайте държача на предното стъкло и след това поставете камерата в държача.
2. Поставете USB кабела, както е показано на снимката по-горе.
3. Свържете щепсела miniUSB към фотоапарата.
4. Свържете зарядното устройство към 12V гнездото на запалката.

06. РАБОТА С УРЕДА

1. Монтирайте фотоапарата и го свържете към захранването.
2. Поставете карта с памет microSD, форматирана с файлова система FAT32. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Картата трябва да се поставя и изважда само когато устройството е изключено.
3. Задайте:
 - a. час и дата,
 - b. Записване в цикъл (задайте времето на записите). Ако изключите цикличния запис, файловете няма да бъдат презаписвани,
 - c. задайте най-високата налична разделителна способност,
 - d. настройте G-сензора на най-ниската възможна чувствителност, за да не записва камерата ненужни видеофайлове, когато шофирате по неравни пътища.
4. Уверете се, че функциите MOTION DETECTION и PARKING MODE са

изключени.

Ако останат включени, когато шофирате, те ще попречат на записването. Включването на режима за паркиране се препоръчва само когато оставяте автомобила си паркиран.

Режимът PARKING MODE може бързо да се включва и изключва в режим на запис, като натиснете и задържите бутона DOWN.

5. Фотоапаратът ще започне да записва автоматично, когато включите двигателя (освен ако автомобилът ви не е снабден с постоянно захранване в гнездото на запалката).

07. ОСНОВНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА КАМЕРАТА

1. Режим на камерата

Фотоапаратът има 3 режима на работа. Режим на запис: камерата записва видео.

Режим на снимане: фотоапаратът прави снимки. Режим «Възпроизвеждане на видео»: разглеждане на записаните от фотоапарата кадри.

1. Запис в цикъл

Фотоапаратът разделя записите на файлове с дължина по ваш избор. Когато картата с памет е пълна, най-старият запис ще бъде презаписан.

2. Резолюция

Камерата може да записва с много резолюции. Колкото по-висока е разделителната способност, толкова по-добро е качеството на записите, но за сметка на това се заема повече място на картата с памет. Препоръчително е да използвате най-високата налична разделителна способност.

3. G-сензор

Сензор за гравитация. Когато сензорът е включен и автомобилът ви бъде ударен, записът от събитието ще бъде защитен от презаписване. Препоръчва се използването на най-ниската настройка за чувствителност, тъй като при по-високи настройки сензорът може да се задейства, когато шофирате по неравни пътища, и да запълни картата с памет с файлове, които няма да бъдат презаписани.

4. Режим на паркиране

Когато е включена, камерата, оставена в автомобила ви (ако е свързана към захранването), регистрира разклащането на автомобила (например поради катастрофа при паркиране), включва се и започва да записва (записите са автоматично защитени от презаписване.) Препоръчва се изключване на режима за паркиране при шофиране. Той може да блокира функцията за запис в цикъл.

5. Режим на откриване на движение

Когато е включена и оставите камерата в режим на готовност, включена

към захранването, камерата ще се включи и ще запише кратко видео, ако открие движение.

6. Звукозапис

Камерата може да записва звук заедно с видеоматериал.

08. МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

1. Не разглобявайте и не намесвайте фотоапарата. Ако устройството е повредено, свържете се със сервизния пункт.
2. Използвайте само оригинални аксесоари.
3. Използвайте само оригиналното зарядно устройство, включено в комплекта. Използването на друго захранване може да повлияе негативно на батерията.
4. Не използвайте устройството за цели, които са в противоречие със законодателството на страната или региона, в който се намирате.
5. Работната температура на устройството е 0-35°C. Температурата на съхранение е от 5°C до 45°C. Работната влажност на въздуха е 5-90% без кондензация
6. Избягвайте да повреждате устройството с физическа сила.
7. Почистете устройството, особено обектива. Не използвайте детергенти или други химикали при почистване на устройството.
8. Почиствайте устройството само когато е изключено от захранването.
9. Пазете устройството далеч от деца.
10. Не излагайте устройството на много високи температури и огън.

09. ЧЕСТО ЗАДАВАНИ ВЪПРОСИ

1. Устройството не се включва, а екранът трепти.

Заредете батерията на устройството, преди да го използвате.

2. Устройството не се включва/изключва автоматично.

Това може да бъде причинено от постоянно захранване в гнездото на запалката на автомобила.

3. Устройството се рестартира при шофиране.

Проверете захранването.

4. Устройството не записва в цикъл (или записва произволно).

Проверете настройките «Откриване на движение» и «Режим паркиране» - и двете трябва да са изключени, когато шофирате.

5. Устройството извежда съобщение «Картата с памет е пълна».

Проверете настройките «G-сензор» и «Режим на паркиране» и ги задайте на минимум.

Картата с памет трябва да се форматира във файлова система FAT32, първо на компютъра, а след това във фотоапарата.

6. Устройството записва шум или изкривен, неясен звук.

Устройството е снабдено с много чувствителен микрофон, който записва звука от околната среда.

Записаните звуци могат да се припокриват. Климатикът, който издухва въздуха върху предното стъкло, също може да повлияе на записания звук.

7. Устройството не реагира.

Натиснете бутона RESET или възстановете фабричните настройки.

8. На записа има вертикални ивици.

Неправилна настройка на честотата на опресняване на екрана. Променете честотата на «50Hz» или «60Hz», в зависимост от местните настройки.

Поради постоянното усъвършенстване на нашите продукти, производителят си запазва правото да прави промени в устройството и неговия комплект без предварителна информация, някои от функциите, описани в това ръководство, могат леко да се различават в действителност.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Използвайте само оригиналното зарядно устройство с изходна мощност 5V/1A. (Не се свързвайте директно към електрически контакт 220V/230V.) Неспазването на инструкциите може да доведе до повреда на фотоапарата или до опасни ситуации.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Възпроизвеждане на файловете на компютър: Фотоапаратът не разполага с режим на устройство за масова памет. За да възпроизведете файловете на компютър, извадете картата с памет от устройството и използвайте четец на карти с памет, за да го свържете към компютър.

10. СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПРОЦЕСОР: GP2247 | Видео резолюция: Макс. 1920x1080 24 кадъра в секунда | Сензор: H63 | Обектив: 4G | Ъгъл на видимост: 110 градуса | Размери височина/ширина/дълбочина: 58x66x25mm | Екран: 2 инча TFT | Памет: microSD карта памет с до 32G памет, клас на скорост 10 | Формат на запис: AVI | Захранване: 5V | USB: Mini USB | Микрофон/говорител: Вграден | Батерия: ДА

11. ГАРАНЦИОННА КАРТА

Продуктът се покрива от 24-месечна гаранция. Условието на гаранцията можете да намерите на следния адрес: <https://xblitz.pl/warranty/>

Жалбите трябва да се докладват чрез формуляра за жалби, който се намира на адрес: <http://reklamacje.kgktrade.pl/>

Подробености, контакти и адрес на уебсайта можете да намерите на: www.xblitz.pl

Спецификациите и съдържанието на комплекта подлежат на промяна без предизвестие. Извиняваме се за причинените неудобства.

PL



Umieszczony symbol przekreślonego kosza na śmieci informuje, że nieprzydatnych urządzeń elektrycznych czy elektronicznych, ich akcesoriów (takich jak: zasilacze, przewody) lub podzespołów (na przykład baterie, jeśli dołączono) nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Właściwe działania w wypadku konieczności utylizacji urządzeń czy podzespołów (na przykład baterii) lub ich recyklingu polega na oddaniu urządzenia do punktu zbiórki, w którym zostanie ono bezpłatnie przyjęte. Utylizacja podlega wersji przekształconej dyrektywy WEEE (2012/19/UE) oraz dyrektywie w sprawie baterii i akumulatorów (2006/66/WE). Właściwa utylizacja urządzenia zapobiega degradacji środowiska naturalnego. Informacje o punktach zbiórki urządzeń wydają właściwe władze lokalne. Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi prawem obowiązującym na danym terenie.

EN



The crossed out trash can symbol indicates that unusable electrical or electronic devices, its accessories (such as power supplies, cords) or components (for example batteries, if included) cannot be disposed of alongside with household waste. In order to dispose of the devices or its components (for example, batteries) deliver the device to the collection point, where it will be accepted free of charge. Disposal is subject to the recast version of the WEEE Directive (2012/19/ EU) and the Directive on batteries and accumulators (2006/66 / EC). Proper disposal of the device prevents degradation of the natural environment. Information about the collection points of the facilities is issued by the competent local authorities. Incorrect disposal of waste is subject to penalties provided for by the law in force in the given area.

DE



Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass unbrauchbare elektrische oder elektronische Geräte, deren Zubehör (z.B. Netzteile, Kabel) oder Bestandteile (z.B. Batterien, falls vorhanden) nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden können. Um die Geräte oder ihre Bestandteile (z. B. Batterien) zu entsorgen, geben Sie das Gerät bei einer Sammelstelle ab, wo es kostenlos angenommen wird. Die Entsorgung unterliegt der Neufassung der WEEE-Richtlinie (2012/19/ EU) und der Richtlinie über Batterien und Akkumulatoren (2006/66/ EG). Die ordnungsgemäße Entsorgung des Geräts verhindert eine Beeinträchtigung der natürlichen Umwelt. Informationen über die Sammelstellen der Einrichtungen werden von den zuständigen lokalen Behörden herausgegeben. Die unsachgemäße Entsorgung von Abfällen wird durch die in dem jeweiligen Gebiet geltenden Gesetze geahndet.

CZ



Symbol přeškrtnuté popelnice znamená, že nepoužitelná elektrická nebo elektronická zařízení, jejich příslušenství (jako jsou napájecí zdroje, kabely) nebo součásti (například baterie, pokud jsou součástí balení) nelze likvidovat společně s domovním odpadem. Za účelem likvidace zařízení nebo jeho součástí (například baterii) odevzdejte zařízení na sběrné místo, kde bude přijato zdarma. Likvidace podléhá přepracovanému znění směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (2012/19/EU) a směrnici o bateriích a akumulátorech (2006/66/ES). Správná likvidace zařízení zabraňuje znehodnocování přírodního prostředí. Informace o sběrných místech zařízení vydávají příslušné místní úřady. Nesprávná likvidace odpadu podléhá sankcím stanoveným zákonem platným v dané oblasti.

HU



Az áthúzott kukaszimbólum azt jelzi, hogy a használhatatlan elektromos vagy elektronikus eszközök, azok tartozékai (például tápegységek, kábelek) vagy alkatrészei (például akkumulátorok, ha vannak benne) nem helyezhetők el a háztartási hulladékkal együtt. A készülékek vagy alkatrészeik (pl. akkumulátorok) ártalmatlanításához szállítsa a készüléket a gyűjtőhelyre, ahol azt ingyenesen átveszik. Az ártalmatlanításra az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló irányelv (2012/19/ EU) és az elemekről és akkumulátorokról szóló irányelv (2006/66/EK) átdolgozott változata vonatkozik. A készülék megfelelő ártalmatlanítása megakadályozza a természeti környezetet károsodását. A létesítmények gyűjtőhelyeiről az illetékes helyi hatóságok adnak tájékoztatást. A hulladék helytelen ártalmatlanítása az adott területen hatályos törvények által előírt szankciókkal jár.

SK



Symbol prečiarknutého odpadkového koša znamená, že nepoužiteľné elektrické alebo elektronické zariadenia, ich príslušenstvo (napríklad napájacie zdroje, káble) alebo komponenty (napríklad batérie, ak sú súčasťou balenia) nemožno likvidovať spolu s domovým odpadom. Ak chcete zlikvidovať zariadenia alebo ich súčasti (napríklad batérie), odovzdajte zariadenie na zbernom mieste, kde bude prijaté bezplatne. Likvidácia podlieha prepracovanej verzii smernice o OEEZ (2012/19/EU) a smernici o batériách a akumulátoroch (2006/66/ES). Správna likvidácia zariadenia zabraňuje znehodnocovaniu prírodného prostredia. Informácie o zberných miestach zariadení vydávajú príslušné miestne orgány. Nesprávna likvidácia odpadu podlieha sankciám stanoveným v zákone platnom v danej oblasti.

LT



Perbrauktas šiukšliadėžės simbolis reiškia, kad netinkamą naudoti elektros ar elektroninių prietaisų, jų priedų (pvz., maitinimo šaltinių, laidų) ar sudedamųjų dalių (pvz., baterijų, jei yra) negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Norėdami išmesti prietaisus ar jų sudedamąsias dalis (pavyzdžiui, baterijas), pristatykite prietaisą į surinkimo punktą, kur jis bus priimtas nemokamai. Šalinimui taikoma nauja EEJ atliekų direktyvos (2012/19/ES) ir Baterijų ir akumuliatorių direktyvos (2006/66/EB) redakcija. Tinkamas prietaiso šalinimas užkerta kelią gamtinės aplinkos blogėjimui. Informaciją apie įrenginių surinkimo vietas išduoda kompetentingos vietos valdžios institucijos. Už netinkamą atliekų šalinimą taikomos sankcijos, numatytos konkrečioje vietovėje galiojančiuose įstatymuose.

LV



Pārsvītrots atkritumu urnas simbols norāda, ka nederīgas elektriskās vai elektroniskās ierīces, to piederumus (piemēram, barošanas blokus, vadus) vai sastāvdaļas (piemēram, baterijas, ja tās ir iekļautas) nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Lai atbrīvotos no ierīcēm vai to sastāvdaļām (piemēram, baterijām), nogādājiet ierīci savākšanas punktā, kur tā tiks pieņemta bez maksas. Atkritumu apglabāšana notiek saskaņā ar EĒIA direktīvas pārstrādāto redakciju (2012/19/ES) un Direktīvu par baterijām un akumulatoriem (2006/66/EK). Pareiza ierīces utilizācija novērš dabiskās vides degradāciju. Informāciju par iekārtu savākšanas punktiem izsniedz kompetentās vietējās iestādes. Par nepareizu atkritumu apglabāšanu piemēro sankcijas, kas paredzētas attiecīgajā teritorijā spēkā esošajos tiesību aktos.

ET



Läbi kriipsutatud prügikasti sümbol näitab, et kasutuskoõlmatuid elektri- või elektroonikaseadmeid, nende lisaseadmeid (näiteks toiteallikad, juhtmed) või komponente (näiteks patareid, kui need on kaasas) ei tohi koos olmejäätmetega ära visata. Seadmete või nende komponentide (näiteks patareide) kõrvaldamiseks toimetage seade kogumispunkti, kus see võetakse tasuta vastu. Kõrvaldamine toimub vastavalt elektroonikaromude direktiivi uuesti sõnastatud versioonile (2012/19/EL) ning patareide ja akude direktiivile (2006/66/EL). Seadme nõuetekohane kõrvaldamine hoiab ära looduskeskkonna kahjustamise. Teavet seadmete kogumispunktide kohta annavad välja pädevad kohalikud asutused. Jäätmete ebaõige kõrvaldamise eest kehtivad karistused, mis on ette nähtud antud piirkonnas kehtiva seadusega.

RO



Simbolul coşului de gunoi barat indică faptul că dispozitivele electrice sau electronice inutilizabile, accesoriile acestora (cum ar fi sursele de alimentare, cablurile) sau componentele (de exemplu, bateriile, dacă sunt incluse) nu pot fi aruncate împreună cu deşeurile menajere. Pentru a elimina dispozitivele sau componentele acestora (de exemplu, bateriile), predaţi dispozitivul la punctul de colectare, unde va fi acceptat gratuit. Eliminarea este supusă versiunii reformulate a Directivei DEEE (2012/19/ UE) şi a Directivei privind bateriile şi acumulatorii (2006/66 / CE). Eliminarea corectă a dispozitivului previne degradarea mediului natural. Informaţiile privind punctele de colectare a instalaţiilor sunt emise de către autorităţile locale competente. Eliminarea incorectă a deşeurilor este supusă sancţiunilor prevăzute de legislaţia în vigoare în zona respectivă.

BG



Символът на зачеркнатата кофа за боклук показва, че негодните за употреба електрически или електронни устройства, техните принадлежности (като захранващи устройства, кабели) или компоненти (например батерии, ако са включени в комплекта) не могат да бъдат изхвърляни заедно с битовите отпадъци. За да изхвърлите устройствата или техните компоненти (например батерии), предайте устройството в пункта за събиране, където ще бъде прието безплатно. Изхвърлянето е предмет на преработената версия на Директивата за ОЕЕО (2012/19/ЕС) и на Директивата за батериите и акумулаторите (2006/66/ЕС). Правилното изхвърляне на устройството предотвратява влошаването на състоянието на природната среда. Информация за пунктовете за събиране на съоръженията се издава от компетентните местни органи. Неправилното изхвърляне на отпадъците подлежи на санкции, предвидени в действащото в съответния район законодателство.

Xblitz®

Manufacturer:
KGK Trade sp. z o.o. sp. k.
Ujastek 5b
31-752 Cracow
Poland
Made in PRC

