

# Xblitz® [GO<sup>2</sup>]

Instrukcja obsługi w języku polskim - **PL**

User's manual in English language - **EN**

Bedienungsanleitung auf Deutsch - **DE**

Uživatelská příručka v češtině - **CZ**





**Xblitz®**

**[GO<sup>2</sup>]**

INSTRUKCJA OBSŁUGI

PL



## Szanowny kliencie,

dziękujemy za zakup Xblitz G02. Urządzenie jest kamerą samochodową, służącą do nagrywania trasy twojego pojazdu oraz wszelkich zdarzeń drogowych. Wideorejestrator ten posiada opcję połączenia się z modułem GPS i rejestrowania nie tylko nagrań wideo, ale również informacji takich jak położenie geograficzne oraz prędkość, z jakim porusza się pojazd. Jest stworzony z najwyższej jakości komponentów i elementów.

**Przed użyciem produktu prosimy zapoznać się z instrukcją obsługi.**

# 01. PRZED UŻYCIEM

1. Zaleca się używanie markowych kart micro SD (od 16GB do 256 GB) klasy 10. Listę rekomendowanych kart można znaleźć na stronie [www.xblitz.pl](http://www.xblitz.pl) w zakładce G02.
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 w trakcie jazdy, może to powodować samoczynne włączanie i wyłączenie się urządzenia, np. podczas postoju na skrzyżowaniu.
7. Zaleca się ustawienie opcji G - SENSOR na minimum w celu uniknięcia zabezpieczenia niepotrzebnych materiałów i tym samym utraty miejsca na karcie pamięci. Kartę należy formatować w systemie plików FAT32 najpierw w komputerze, a następnie w rejestratorze.
8. Dźwięk: urządzenie posiada mikrofon pojemnościowy, który nagrywa wszelkie odgłosy otoczenia. Dźwięki mogą nakładać się na siebie powodując zniekształcenia.

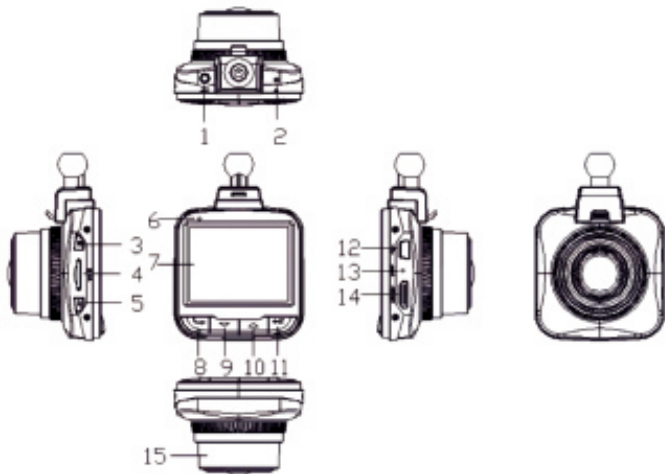
## 02. W ZESTAWIE

1. Kamera
2. Uchwyt samochodowy
3. Instrukcja obsługi
4. Czytnik kart microSD
5. Ładowarka
6. Kabel USB



A black USB cable with a standard USB-A connector on one end and a car charger connector on the other. A red square with the number '6' is positioned above it.

## 03. OPIS REJESTRATORA



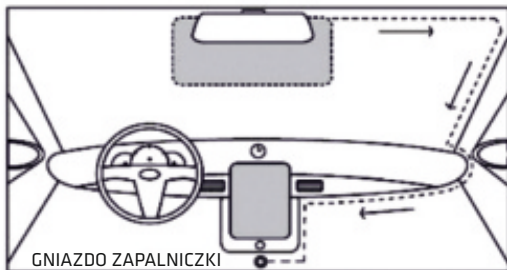
- 1. Port GPS
- 2. Przycisk RESET
- 3. Przycisk POWER
- 4. Port na kartę SD
- 5. Przycisk MENU
- 6. Wskaźnik LED
- 7. Ekran
- 8. Przycisk COFNIJ
- 9. Przycisk W DÓŁ

- 10. Przycisk W GÓRĘ
- 11. Przycisk OK
- 12. Port mini USB
- 13. Mikrofon
- 14. Port micro HDMI
- 15. Obiektyw

## 04. FUNKCJE PRZYCISKÓW

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>PRZYCISK ZASILANIA</b> | Przytrzymanie przycisku włącza/ wyłącza urządzenie. Krótkie wciśnięcie przycisku, gdy urządzenie jest włączone, włącza/ wyłącza wygaszacz wyświetlacza.  |
| <b>MENU</b>               | Wciśnięcie przycisku otwiera menu. Ponowne wciśnięcie przełącza menu z ustawień nagrywania do ustawień ogólnych. Wciśnięcie przycisku po raz trzeci wyłącza menu.<br>Jeśli kamera jest w trakcie nagrywania filmu, wciśnięcie przycisku MENU zabezpieczy aktualne nagranie oraz nagra dodatkowe 20 sekund video. |
| <b>COFNIJ</b>             | W menu – wciśnięcie przycisku cofa nas do poprzedniego menu lub wyłącza menu zupełnie jeśli jesteśmy w menu głównym. W trybie nagrywania – jeśli kamera nie nagrywa filmu, wciśnięcie przycisku przenosi nas do archiwum nagranych plików.   |
| <b>W DÓŁ</b>              | W menu – służy do poruszania się między pozycjami. W trybie nagrywania – wciśnięcie przycisku sprawia, że kamera wykonuje zdjęcie.   |
| <b>W GÓRĘ</b>             | W menu – służy do poruszania się między pozycjami. W trybie nagrywania – wciśnięcie przycisku włącza/ wyłącza nagrywanie dźwięku.  |
| <b>OK</b>                 | W menu – wciśnięcie przycisku zatwierdza wybór opcji. W trybie nagrywania – wciśnięcie przycisku włącza/ wyłącza nagrywanie filmu.   |
| <b>RESET</b>              | Przytrzymanie przycisku przywraca urządzenie do ustawień fabrycznych.  |

## 05. INSTRUKCJA MONTAŻU KAMERY



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 szybie następnie zainstaluj w nim kamerę.
3. Przeprowadź kabel USB tak jak na powyższym rysunku.
4. Podłącz przewód USB do uchwyту.
5. Podłącz ładowarkę do gniazda zapalniczki 12/ 24V.

## 06. GŁÓWNE CECHY PRODUKTU

### 1. Wideorejestrator

Kamera nagrywa filmy z trasy twojego pojazdu. Można nią również wykonywać zdjęcia.

### 2. Nagrywanie w pętli

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



### 3. 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.

### 4. 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 zapełniania się karty pamięci.

### 5. Tryb Parkingowy

Gdy jest włączony, kamera pozostawiona w samochodzie pod zasilaniem (lub bez zasilania ale z naładowaną baterią) wychwytyuje wstrząs samochodu (na przykład podczas stłuczki parkingowej) włącza się i zaczyna nagrywać (nagrania są automatycznie zabezpieczane przed nadpisaniem). Tryb ten działa tylko kiedy kamera jest wyłączona.

### 6. Opcjonalny moduł GPS

Do portu AV kamery Xblitz GO2 można podpiąć moduł GPS. Dzięki niemu, kamera będzie rejestrować nie tylko obraz wideo, ale również prędkość z jaką porusza się pojazd i jego położenie na mapie. **Po podłączeniu modułu do kamery, moduł GPS należy zakupić oddzielnie – nie stanowi on części zestawu kamery Xblitz GO2.** Aby połączyć kamerę samochodową z modułem GPS, wepnij wtyczkę przewodu modułu GPS do portu GPS znajdującego się na kamerze. Odbieranie sygnału GPS po uruchomieniu kamery może trwać do kilku minut. Wykrycie sygnału satelity zależy od lokalizacji i czynników środowiskowych, co może powodować opóźnienia w odbiorze sygnału oraz jego sporadyczny zanik. Aby odtworzyć trasę oraz parametry zapisane przez moduł GPS, pobierz program ze strony: [www.xblitz.pl](http://www.xblitz.pl) w zakładce GO2.

### 7. Nagrywanie dźwięku

Kamera wraz z nagrywaniem wideo może też nagrywać dźwięk.

### 8. Doświetlenie światłem podczerwonym

Kamera posiada osiem diod IR zapewniających dodatkowe oświetlenie w złych warunkach oświetleniowych i w nocy.

**3. Nagrywanie w pętli**

Pozwala ustawić długość filmów, które są zapisywane w pamięci urządzenia.

**4. Time lapse**

Pozwala włączyć tryb nagrywania poklatkowego i ustawić, w jakich odstępach czasu kamera powinna wykonywać kolejne ujęcia.

**5. WDR**

Pozwala włączyć lub wyłączyć tryb Wide Dynamic Range (WDR), który poprawia jakość nagrań przy słabym oświetleniu, np. nocą.

**6. Znacznik daty**

Pozwala ustawić, jakie informacje wyświetlają się na nagranych przez kamerę filmach. Do wyboru – czas, data, znak wodny GPS, numery rejestracyjne twojego pojazdu oraz prędkość z jaką porusza się pojazd.

**7. Audio**

Pozwala włączyć lub wyłączyć nagrywanie dźwięku przez urządzenie.

**8. Głośność**

Pozwala ustawić głośność, z jaką odtwarzany jest dźwięk z nagrania.

**9. Dźwięk klawiszy**

Pozwala włączyć lub wyłączyć sygnał dźwiękowy wydawany przez urządzenie przy naciśnięciu przycisków.

**10. Dźwięk uruchamiania**

Pozwala włączyć lub wyłączyć sygnał dźwiękowy wydawany przez urządzenie przy jego aktywacji.

**11. Lampa IR**

Pozwala włączyć lub wyłączyć diody na światło podczerwone znajdujące się wokół obiektywu. Diody zapewniają dodatkowe oświetlenie z użyciem niewidocznego dla ludzkiego oka światła podczerwonego, pozwalając na nagrywanie filmów również w nocy.

**12. G-Sensor**

Pozwala włączyć i ustawić czułość czujnika grawitacyjnego kamery. Gdy czujnik jest włączony, gdy urządzenie wykryje wstrząs spowodowany np. stłuczką, automatycznie włączy nagrywanie krótkiego filmu który nie zostanie nadpisany przez funkcję nagrywania w pętli.

## 07. ROZPOCZĘCIE PRACY Z URZĄDZENIEM

1. Zamontuj kamerę i podłącz ją do zasilania.
2. Włóż (sformatowaną do systemu plików FAT32) kartę pamięci micro SD do urządzenia.



**UWAGA:** kartę pamięci proszę wkładać i wyjmować tylko gdy urządzenie jest wyłączone.

3. Jeśli posiadasz dodatkowy moduł GPS (patrz sekcja MODUŁ GPS), podłącz go do portu AV kamery. Moduł przyklej w rogu przedniej szyby.

4. Ustaw w menu:

- a. Datę i godzinę.
  - b. Nagrywanie w pętli (dostosuj czas nagrań). Jeśli wyłączysz nagrywanie w pętli, stare pliki nie będą nadpisywane.
  - c. Ustaw najwyższą dostępną rozdzielczość.
  - d. Ustaw G-Sensor na najniższą możliwą czułość. W ten sposób kamera nie będzie zabezpieczała nagrań powstałych np. gdy jedziesz po nierównej drodze.
  - e. Włącz tryb WDR.
  - f. Włącz doświetlanie diodami IR.
5. Upewnij się, że wykrywanie ruchu jest wyłączone. Pozostawienie ich włączonego będzie miało wpływ na nagrania. Włączanie tego trybu zaleca się tylko, gdy pozostawimy pojazd zaparkowany.
6. Kamera rozpocznie nagrywanie automatycznie przy każdym włączeniu (pod warunkiem, że w Twoim samochodzie nie ma stałego zasilania w gnieździe zapalniczki).

## 08. OPIS FUNKCJI W MENU

### A. USTAWIENIA

#### 1. Rozdzielczość

Pozwala ustawić rozdzielczość nagrywanych filmów.

#### 2. Kodowanie Video

Pozwala zmienić format, w jakim kodowane są nagrywane filmy video. Do wyboru jest H.264 i H.265.

### **13. Monitor Parkowania (Tryb Parkingowy)**

Pozwala włączyć tryb parkingowy kamery. Gdy tryb ten jest włączony i urządzenie wykryje wstrząs (wywołany np. stłuczką parkingową), urządzenie automatycznie włączy się i rozpocznie nagrywanie krótkiego filmu który nie zostanie nadpisany przez funkcję nagrywania w pętli.

## **USTAWIENIA OGÓLNE**

### **1. Język**

Pozwala zmienić język, w którym wyświetlane są opcje.

### **2. Ustawienia daty**

Pozwala ustawić datę oraz czas wyświetlane na nagraniach przez urządzenie.

### **3. Strefa czasowa** (by ta funkcja działała potrzebny jest moduł GPS)

Pozwala ustawić w jakiej strefie czasowej znajduje się nasz pojazd (Strefa czasowa Polski to GMT+1). Aby skorzystać z tej opcji, potrzebny jest moduł GPS podłączony do kamery.

### **4. Częstotliwość**

Pozwala zmienić częstotliwość w kamerze.

### **5. Wygaszacz ekranu**

Pozwala ustawić okres nieaktywności, po którym wyświetlacz urządzenia automatycznie się wyłączy.

### **6. Auto wyłączenie**

Pozwala ustawić okres nieaktywności, po którym urządzenie automatycznie się wyłączy.

### **7. Jednostka prędkości**

Pozwala ustawić, w jakich jednostkach wyświetlona zostanie prędkość pojazdu na nagraniu. Do rejestrowania prędkości potrzebny jest moduł GPS podłączony do kamery.

### **8. Limit prędkości**

Pozwala ustawić prędkość, po przekroczeniu której zostaniemy ostrzeżeni przez urządzenie. Do rejestrowania prędkości potrzebny jest moduł GPS podłączony do kamery.

### **9. Ostrzeżenie o formatowaniu**

Pozwala ustawić, co ile dni urządzenie będzie nam przypominać o sformatowaniu karty pamięci.

### **10. Ostrzeżenie o zmęczeniu**

Pozwala ustawić okres czasu, po którym urządzenie ostrzeże kierowcę, że powinien odpuścić od prowadzenia pojazdu.

**11. Informacje GPS**

Wyświetla informacje pozyskane przez odbiornik GPS takie jak prędkość pojazdu i jego położenie geograficzne. Aby skorzystać z tej opcji, potrzebny jest moduł GPS podłączony do kamery.

**12. Numer rejestracyjny**

Pozwala wprowadzić do urządzenia numery rejestracyjne naszego pojazdu.

**13. Pamięć karty micro SD**

Wyświetla informacje dotyczące ilości wykorzystanej pamięci na karcie micro SD w urządzeniu.

**14. Formatuj SD**

Pozwala sformatować kartę micro SD umieszczoną w urządzeniu.

**15. Zresetuj ustawienia**

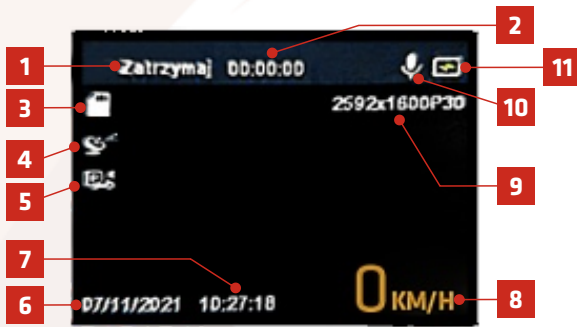
Pozwala zresetować urządzenie do ustawień fabrycznych.

**16. O kamerze**

Wyświetla informacje dotyczące modelu kamery oraz zainstalowanego na niej oprogramowania.

PL

## 09. OPIS IKON NA WYŚWIETLACZU



1. Włączony tryb nagrywania (Nagrywanie/ Zatrzymane)
2. Długość nagrania
3. Obecność karty pamięci
4. Zasięg GPS
5. Włączony tryb parkingowy
6. Data
7. Godzina
8. Prędkość pojazdu
9. Rozdzielczość i ilość klatek na sekundę nagrania
10. Włączone nagrywanie dźwięku
11. Stan baterii

## 10. 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.
11. Jeśli wyczujesz zapach palonego plastiku lub elektroniki z kamery jak najszybciej odłącz urządzenie od zasilania i skontaktuj się z działem serwisu.

## 11. 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 zapalniczeki 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 zmiany w urządzeniu oraz jego zestawie bez wcześniejszego informowania, niektóre funkcje opisane w niniejszej instrukcji mogą się nieznacznie różnić w rzeczywistości.



**UWAGA:** Używać wyłącznie ładowarek o prądzie ładowania do 5V/1,5A. (Nie podłączać bezpośrednio do gniazdka 220/230V). Niestosowanie się do zaleceń może spowodować uszkodzenie kamery lub doprowadzić do niebezpiecznych sytuacji.



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

## 12. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| <b>Procesor:</b>                 | Hi3556V200                  |
| <b>Rozdzielczość nagrywania:</b> | Max 2592x1600               |
| <b>Sensor:</b>                   | SONY IMX335                 |
| <b>Obiektyw:</b>                 | 6G+IR                       |
| <b>Kąt widzenia:</b>             | 140 stopni                  |
| <b>Wymiar: w/s/d:</b>            | 56mm/52mm/34mm              |
| <b>Wyświetlacz:</b>              | 2 cale                      |
| <b>Pamięć:</b>                   | Karty micro SD do 256 GB    |
| <b>Format zapisu:</b>            | MP4 H.264 lub H.265         |
| <b>Zasilanie:</b>                | 5V 1,5A                     |
| <b>USB:</b>                      | Mini USB (zasilanie kamery) |
| <b>Mikrofon/Głośnik:</b>         | Tak                         |
| <b>Bateria:</b>                  | Wbudowany akumulator        |



## 13. 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](http://www.xblitz.pl)

*Specyfikacje i zawartość zestawu mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Przepraszamy za wszelkie niedogodności.*

PL



Umieszczony symbol przekreślonego kosza na śmieci informuje, że nieprzydatnych urządzeń elektrycznych czy elektronicznych, jego 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 polegają 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 karą/mi przewidzianymi prawem obowiązującym na danym terenie.

**Producent:**

KGK Trade sp. z o.o. sp. k.  
Os. Urocze 12  
31-953 Kraków

Wyprodukowano w P.R.C.



**X**blitz®



**Xblitz®**

**[GO<sub>2</sub>]**

USER'S MANUAL

EN





## Dear Customers,

Thank you for purchasing Xblitz G02. The device you received is a dashboard camera that is used to record your vehicle's route and any traffic incidents. This video recorder has the option to connect to a GPS module and record not only videos, but also information such as its geographic position and speed at which the vehicle is moving. Made out of the highest quality components and materials.

**Please read the user's manual before using the product.**

## 01. BEFORE USE

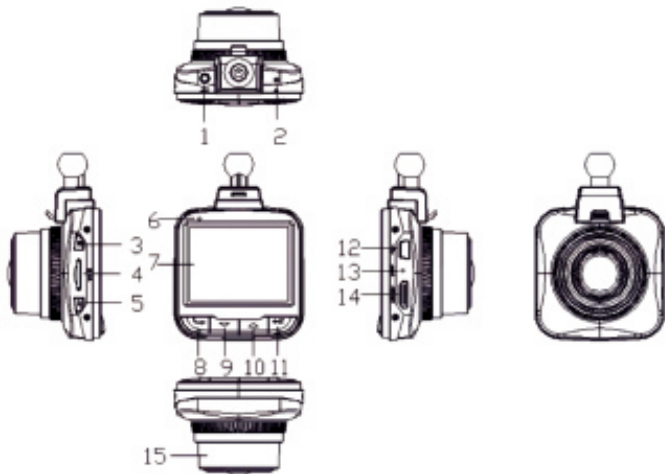
1. It is recommended to use branded Micro SD cards (16GB to 256 GB) of speed class 10. A list of recommended cards can be found on page [www.xblitz.pl](http://www.xblitz.pl) in the G02 tab.
2. Before inserting the card into the recorder, it should be formatted to the FAT32 file system on your computer, then in the recorder.
3. Install the memory card when the device is turned off, otherwise the card and the device can be damaged. The same applies to removing the card.
4. Fully charged battery allows you to record without a power supply for up to 5 minutes. The battery in the device is mainly used to maintain DVR settings.
5. When the memory card is full, the oldest unprotected recordings will be overwritten.
6. It is recommended to use the device features according to their intended purpose, i.e. not using MOTION DETECTION while driving, as it can cause the device to turn on and off automatically, e.g. when stationary at an intersection.
7. It is recommended to set the G-SENSOR sensitivity to a minimum to avoid protecting unnecessary materials and thus losing space on the memory card. You must format the card in the FAT32 file system - first on a computer, and then in the recorder.
8. Sound: The device has a capacitive microphone that records all ambient noise. Sounds may overlap causing distortion.

## 02. INCLUDED

1. Camera
2. Car mount
3. Manual
4. MicroSD card reader
5. Charger
6. USB cable



## 03. DESCRIPTION OF THE CAMERA



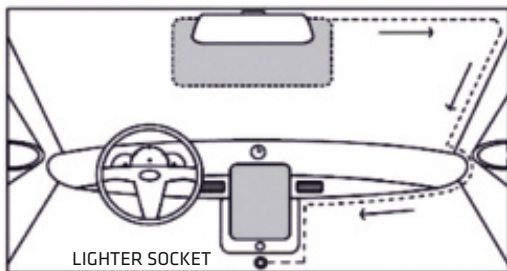
- 1. GPS Port
- 2. RESET button
- 3. POWER button
- 4. SD card slot
- 5. MENU button
- 6. LED Indicator
- 7. Screen
- 8. UNDO button
- 9. DOWN button

- 10. UP button
- 11. OK button
- 12. Mini USB Port
- 13. Microphone
- 14. Micro HDMI Port
- 15. Lens

## 04. BUTTON FUNCTIONS

|              |   |
|--------------|---|
| <b>POWER</b> | Holding the button activates/ deactivates the device<br>Briefly pressing the button while the device is on turns the display screen on/ off.  |
| <b>MENU</b>  | Pressing the button opens the menu. Pressing again switches the menu from recording settings to general settings. Press the button for the third time to turn off the menu.<br><br>If the camera is in the process of recording a movie, pressing the MENU button will protect the current recording from being overwritten and record an additional 20 seconds of video. |
| <b>UNDO</b>  | In the menu, pressing the button goes back to the previous menu or disables the menu altogether if we are in the main menu.<br>In recording mode - if the camera isn't recording a video, pressing the button takes us to the archive of recorded files.  |
| <b>DOWN</b>  | In the menu - used to navigate through the menus.<br>In recording mode, pressing the button takes a picture.  |
| <b>UP</b>    | In the menu - used to navigate through the menus.<br>In recording mode, pressing the button enables/ disables audio recording.  |
| <b>OK</b>    | In the menu, pressing the button confirms the selection.<br>In recording mode, pressing the button turns video recording on/ off.   |
| <b>RESET</b> | Holding the button restores the device to factory settings.   |

## 05. INSTALLATION



1. Select the camera mounting location. It is best to set the camera so that the screen shows the largest area in front of the car. Make sure the camera will not obstruct the driver's view while driving.
2. Mount the holder on the windshield, then install the camera.
3. Route the USB cable as shown above.
4. Connect the USB cable to the mount.
5. Connect the charger to the 12/24V cigarette lighter socket.

## 06. MAIN FEATURES OF THE PRODUCT

### 1. Video recording

The camera records videos of your vehicle's route. You can also take photos.

### 2. Loop recording

The camera divides the recordings into files of selected length. You can select the length of files. When the memory card fills up, the oldest recording will be overwritten.



### 3. Resolution

The camera can record in several resolutions. The higher the resolution, the better the quality of the recordings, but also the bigger the file size. It is recommended to use the highest resolution.

### 4. G-Sensor

Gravity sensor. When the sensor is switched on, the recording is protected from being overwritten. It is recommended to set the lowest available value, as a higher camera can capture shocks caused by uneven roads, which may cause the memory card to fill up.

### 5. Parking mode

When it is on, the camera left in the connected to a power supply (or without power but with a charged battery) will sense any vibrations (for example, caused by a parking crash), turn on and start recording (recordings are automatically protected being overwritten). This mode only works when the camera is switched off.

### 6. Optional GPS module

You can attach a GPS module to the GPS port of the Xblitz G02 camera. With it, the camera will record not only the video, but also the speed with which the vehicle moves and its location on the map. **The GPS module must be purchased separately - it is not part of the Xblitz G02 camera kit.**

To connect the DVR to the GPS module, put the plug of the GPS module cable into the GPS port on the camera. Receiving the GPS signal may take up to several minutes. Reception of the satellite signal depends on the vehicle's location and environmental factors, which may cause delays in signal reception and its sporadic loss. To view the route taken and the parameters saved by the GPS module, download a program from: [www.xblitz.pl](http://www.xblitz.pl) in the G02 tab.

### 7. Audio recording

The camera can also record audio.

### 8. Illumination with infrared light

The camera has eight IR LEDs to provide additional illumination in poor lighting conditions, allowing you to record videos even at night.

## 07. GETTING STARTED

1. Mount the camera and connect it to the power supply.
2. Insert the Micro SD memory card (formatted into the FAT32 file system) into the device.



**NOTE:** Please insert and remove the memory card only when the device is turned off.

3. If you have an additional GPS module (see GPS MODULE section), connect it to the camera's GPS port. Stick the module to the corner of the windshield.
4. Set in the menu:
  - a. Date and time
  - b. Loop recording (adjust the length of recording). If you turn off loop recording, the old files will not be overwritten.
  - c. Set the highest available resolution.
  - d. Set the G-Sensor to the lowest possible sensitivity. This way, the camera will not protect recordings taken on uneven roads.
  - e. Enable WDR mode.
  - f. Turn on IR illumination.
5. Make sure that motion detection is turned off. Leaving it on will affect the recordings. Enabling this mode is recommended only when we leave the vehicle parked.
6. The camera will start recording automatically every time you turn it on (provided that your car does not have a constant power supply in the cigarette lighter socket).

## 08. MENU OPTIONS

### A. SETTINGS

#### 1. Resolution

Sets the resolution of the recorded videos.

#### 2. Video encoding

Allows you to change the format in which the recorded videos are encoded. H. 264 and H.265 options available.

### **3. Loop record**

Sets the length of videos that are saved in the device memory.

### **4. Time lapse Interval**

Allows you to enable the time-lapse recording mode and adjust the interval between subsequent shots.

### **5. WDR**

Allows you to enable or disable Wide Dynamic Range (WDR) mode, which improves the quality of recordings in low lighting conditions, e.g. at night.

### **6. Video stamps**

Lets you set what information is displayed on the videos that the camera recorded. You can choose from the following: time and date stamp, GPS watermark stamp, your vehicle's license plate and the speed with which the car is moving.

### **7. Audio**

Allows you to enable or disable audio recording.

### **8. Speaker Volume**

Sets the volume at which the sound from the recording is played.

### **9. Key tone**

Allows you to turn the sound of buttons being pressed on or off.

### **10. Boot-up tone**

Allows you to turn the sound played by the device when it is activated on or off.

### **11. IR Lamp**

Allows you to turn the infrared light LEDs located around the lens on or off. LEDs provide additional illumination, using infrared light which is not visible to the human eye, allowing you to record videos at night.

### **12. G-Sensor**

Allows you to activate and set the sensitivity of the camera's gravity sensor. When the sensor is turned on, the device detects a shock caused e.g. during a car crash and will automatically record a short video that is not overwritten by the loop recording function.

### **13. Parking Monitor (Parking mode)**

Allows you to activate the parking mode of the camera. When this mode is on and the device detects a shock (such as a parking crash), the device will automatically turn on and start recording a short video that will not be overwritten by the loop recording function.

## GENERAL SETTINGS

### **1. Language**

Lets you change the language in which the options are displayed.

### **2. Date settings**

Sets the date and time displayed on the recordings by the device.

### **3. Time zone setting (GPS module required for this function)**

Allows you to set the time zone in which your vehicle is located. To use this option, you need a GPS module connected to the camera.

### **4. Light Frequency**

Allows you to change the frequency on the camera's recording.

### **5. LCD Auto Off**

Sets the period of inactivity after which the display of the device automatically turns off.

### **6. Auto Power Off**

Sets the period of inactivity after which the device automatically shuts down.

### **7. Speed Unit**

Allows you to set which units the vehicle speed is displayed in the recording. To record the speed, you need a GPS module connected to the camera.

### **8. Speed Limit**

Allows you to set the speed beyond which you will be warned by the device. To record the speed, you need a GPS module connected to the camera.

### **9. Format Alert**

Allows you to set the amount of days after which the device will remind you to format the memory card.

### **10. Fatigue Driving Alert**

Allows you to set the amount of time after which the device will warn the driver that they should take a break from driving.

### **11. GPS Info**

Displays information recorded by the GPS receiver, such as vehicle speed and geographic location. To use this option, you need a GPS module connected to the camera.

### **12. License Plate**

Allows you to enter your vehicle's license plate number.

### 13. Micro SD Card Storage

Displays information about the amount of memory used on the Micro SD card in the device.

### 14. Format SD

Allows you to format the Micro SD card inserted into the device.

### 15. Default Settings

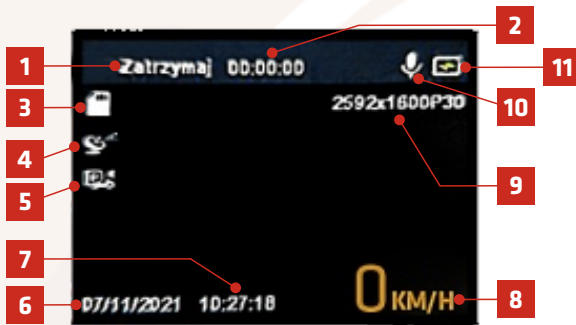
Allows you to reset the device to factory settings.

### 16. About Dash Camera

Displays information about the camera model and software installed on it.

## 09. DISPLAY ICONS

EN



1. Recording mode enabled (recording/ stop)
2. Recording length
3. Memory Card inserted
4. GPS range
5. Parking mode on
6. Date
7. Time
8. Vehicle speed
9. Recording resolution and frame rate
10. Audio recording enabled
11. Battery status

## 10. PRECAUTIONS

1. Do not disassemble or interfere with the camera yourself. If a malfunction occurs, the service point must be consulted.
2. Use only the original accessories.
3. Use only the original charger included in the set. Using a different power supply may adversely affect the battery.
4. The device must be used in accordance with the laws of your country or region.
5. Operating temperature of this unit is 0-35 °C. Storage temperature: + 5 to + 45 °C. Humidity: 5-90%.
6. Do not expose the device to mechanical damage or physical shocks.
7. Keep the product clean, the lens in particular. Do not use detergents or chemical agents for cleaning.
8. Clean only when the device is disconnected from the power supply.
9. Keep the device out of reach of children.
10. Do not expose the device to very high temperatures and fire.
11. If you smell the smell of burning plastic or electronics from the camera as soon as possible disconnect the device from the power supply and contact the service department.

## 11. FAQ

**1. The device does not turn on, the screen flashes.**

Charge The device Battery before turning it on.

**2. The device does not turn on/ off automatically.**

A constant power supply in the cigarette lighter socket can be the reason behind this.

**3. The device restarts while driving.**

Check the power source.

**4. The device does not record in a loop (records randomly).**

Check the "Motion detection" and "Parking Mode" setting – both should be switched off while driving.

**5. The device shows the message "Memory card full".**

Check the "G-sensor" and "Parking Mode" functions and set them to a minimum. The card must be formatted in FAT32 format first on a computer and then in the recorder.

**6. Device records distorted, unclear sound.**

The device has a very sensitive microphone, which records all the sounds of the environment. Recorded sounds can overlap. Windshield air supply also can distort sound.

**7. Device not responding.**

Press the RESET button briefly or restore the device to its factory settings.

**8. There are lateral stripes in the recording.**

Incorrect setting of the image refresh rate value. Set the frequency value to "50Hz" or "60Hz" depending on your local settings.

Due to continuous product improvement, the manufacturer reserves the right to change the device and its set without prior notice, some of the functions described in this manual may be slightly different in reality.



**NOTE:** Only use the original charger with a 5V/1.5A a charging current. (Do not connect directly to the 220/230v socket). Failure to follow the instructions may damage the camera or cause a dangerous situation.



**WARNING! Playing files on your computer:**

The camera does not have a mass storage mode. To play files on your computer, remove the memory card from the camera and connect it to your computer using a memory card reader.

## 12. SPECIFICATION

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| <b>CPU:</b>                            | Hi3556V200                    |
| <b>Recording resolution:</b>           | Max 2592x1600                 |
| <b>Sensor:</b>                         | SONY IMX335                   |
| <b>Lens:</b>                           | 6G+IR                         |
| <b>Angle of view:</b>                  | 140 degrees                   |
| <b>Dimensions: height/width/depth:</b> | 56mm/52mm/34mm                |
| <b>Display screen:</b>                 | 2 inches                      |
| <b>Memory:</b>                         | Micro SD up to 256 GB         |
| <b>Recording Format:</b>               | MP4 H.264 or H.265            |
| <b>Power supply:</b>                   | 5V 1,5A                       |
| <b>USB:</b>                            | Mini USB (Power supply)       |
| <b>Microphone/Speaker:</b>             | Built-in                      |
| <b>Battery:</b>                        | Built-in rechargeable battery |



## 13. WARRANTY/ CLAIMS

This product is covered by a 24-month warranty. The warranty conditions are available on the website: <https://xblitz.pl/warranty/>

Complaints should be submitted with the complaint form which can be found at <http://reklamacje.kgktrade.pl/>

Contact details and the address of the service can be found on the website: [www.xblitz.pl](http://www.xblitz.pl)

*Specyfikacje i zawartość zestawu mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Przepraszamy za wszelkie niedogodności.*

**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.

**Manufacturer:**  
KGK Trade sp. z o.o. sp. k.  
Os. Urocze 12  
31-953 Cracow  
*Made in P.R.C.*



**X**blitz®



**Xblitz®**

**[GO<sup>2</sup>]**

BEDIENUNGSNLEITUNG



DE

## **Vielen Dank, dass Sie sich für Xblitz GO2 entschieden haben.**

Das Gerät, das Sie erhalten, ist eine Autokamera, mit der Sie die Route Ihres Fahrzeugs und etwaige Zwischenfälle im Verkehr aufzeichnen können. Dieser Videorecorder verfügt über die Option, eine Verbindung zum GPS-Modul herzustellen und nicht nur Videos aufzuzeichnen, sondern auch Informationen wie den geografischen Standort und die Geschwindigkeit, mit der sich das Fahrzeug bewegt. Sie besteht aus Komponenten und Elementen höchster Qualität.

**Lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung, bevor Sie das Produkt verwenden.**

## **01. VOR DER VERWENDUNG**

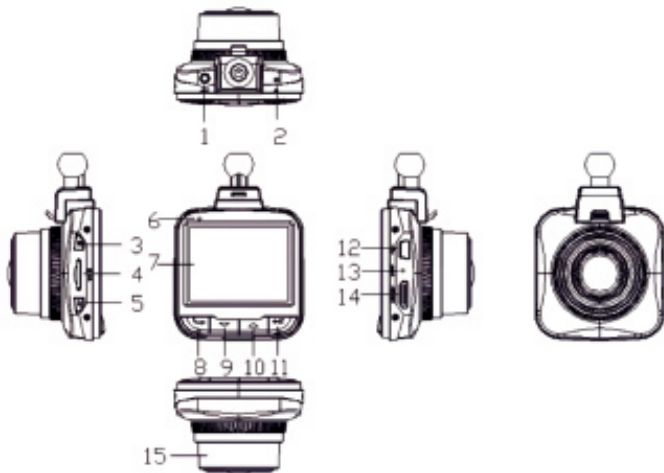
1. Es wird empfohlen, Marken-Micro-SD-Karten (16 GB bis 256 GB) der Klasse 10 zu verwenden. Eine Liste der empfohlenen Karten finden Sie auf der Website [www.xblitz.pl](http://www.xblitz.pl) in der Registerkarte GO2.
2. Bevor Sie die Karte in den Rekorder einlegen, müssen Sie sie zuerst im FAT32-Dateisystem des Computers und dann im Rekorder formatieren.
3. Installieren Sie die Speicherkarte, wenn das Gerät ausgeschaltet ist. Andernfalls können Karte und Gerät beschädigt werden. Gleiches gilt für das Entfernen der Karte.
4. Mit einem vollständig aufgeladenen Akku können Sie bis zu 5 Minuten lang ohne Strom aufnehmen. Der Akku im Gerät dient hauptsächlich zur Aufrechterhaltung der Rekordereinstellungen.
5. Wenn die Speicherkarte voll ist, werden die ältesten ungeschützten Aufnahmen überschrieben.
6. Es wird empfohlen, die Funktionen des Geräts dem jeweiligen Zweck entsprechend zu nutzen, d. h. während der Fahrt nicht die BEWEGUNGSERKENNUNG zu verwenden. Dies kann zum automatischen Ein- und Ausschalten des Geräts führen, z. B. beim Stehen an der Kreuzung.
7. Es wird empfohlen, die Option G - SENSOR auf ein Minimum zu setzen, um unnötiges Material und damit Platz auf der Speicherkarte zu sparen. Die Karte sollte im FAT32-Dateisystem zuerst im Computer und dann im Rekorder formatiert werden.
8. Ton: Das Gerät verfügt über ein Kondensatormikrofon, das alle Umgebungsgeräusche aufzeichnet. Klänge können sich überlappen und Verzerrungen verursachen.

## 02. IM SET ENTHALTEN

1. Kamera
2. Autohalterung
3. Bedienungsanleitung
4. MicroSD-Kartenleser
5. Ladegerät



## 03. BESCHREIBUNG DER VIDEOKAMERA



- 1. GPS-Anschluss
- 2. RESET-Taste
- 3. POWER-Taste
- 4. Post für SD-Karte
- 5. MENU-Taste
- 6. LED Anzeige
- 7. Bildschirm
- 8. ZURÜCK-Taste
- 9. AB-Taste

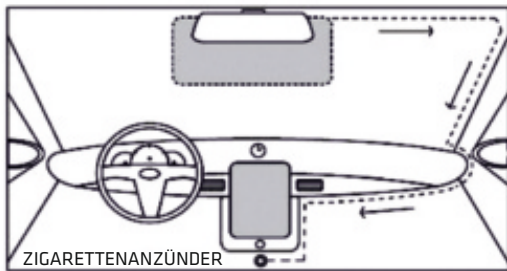
- 10. AUF-Taste
- 11. OK-Taste
- 12. Mini-USB-Anschluss
- 13. Mikrophon
- 14. HDMI-Mikroanschluss
- 15. Objektiv

## 04. TASTENFUNKTIONEN

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>EIN/AUS-TASTE</b> | Wenn Sie die Taste gedrückt halten, wird das Gerät ein- und ausgeschaltet. Durch kurzes Drücken der Taste bei eingeschaltetem Gerät wird der Bildschirmschoner ein- und ausgeschaltet.  |
| <b>MENÜ</b>          | Durch Drücken der Taste wird das Menü geöffnet. Erneut drücken, um das Menü von den Aufnahmeeinstellungen auf die allgemeinen Einstellungen umzuschalten. Ein drittes Drücken der Taste schaltet das Menü aus.<br>Wenn die Kamera ein Video aufzeichnet, wird durch Drücken der MENU-Taste die aktuelle Aufzeichnung geschützt und es werden zusätzliche 20 Sekunden Video aufgezeichnet. |
| <b>ZURÜCK</b>        | Im Menü - durch Drücken der Taste kehren wir zum vorherigen Menü zurück oder schalten das Menü vollständig aus, wenn wir uns im Hauptmenü befinden.<br>Im Aufnahmemodus - Wenn die Kamera keinen Film aufzeichnet, gelangen Sie durch Drücken der Taste zum Archiv der aufgezeichneten Dateien.   |
| <b>AB</b>            | Im Menü - dient zum Navigieren zwischen Elementen.<br>Im Aufnahmemodus - durch Drücken der Taste macht die Kamera eine Aufnahme.  |
| <b>AUF</b>           | Im Menü - dient zum Navigieren zwischen Elementen.<br>Im Aufnahmemodus - durch Drücken der Taste wird die Tonaufnahme aktiviert/ deaktiviert.   |
| <b>OK</b>            | Im Menü - Drücken der Taste bestätigt die Auswahl der Optionen.<br>Im Aufnahmemodus - durch Drücken der Taste wird die Filmaufnahme aktiviert/deaktiviert.  |
| <b>RESET</b>         | Wenn Sie die Taste gedrückt halten, wird das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.  |

DE

## 05. MONTAGEANLEITUNG FÜR DIE KAMERA



1. Wählen Sie den Installationsort der Kamera. Am besten stellen Sie die Kamera so ein, dass der größte Bereich vor dem Auto auf dem Bildschirm zu sehen ist. Stellen Sie sicher, dass die Kamera den Fahrer während der Fahrt nicht behindert.
2. Befestigen Sie die Halterung am Glas und setzen Sie die Kamera ein.
3. Führen Sie das USB-Kabel wie in der Abbildung oben gezeigt.
4. Schließen Sie das USB-Kabel an die Halterung an.
5. Schließen Sie das Ladegerät an den 12/24V-Zigarettenanzünder an.

## 06. HAUPTMERKMALE DES PRODUKTS

### 1. Videorecorder

Die Kamera zeichnet Videos von der Route Ihres Fahrzeugs auf. Sie können auch Bilder damit aufnehmen.

### 2. Schleifenaufnahme

Die Kamera teilt die Aufnahmen nach der gewählten Zeit auf. Sie können die Länge der Dateien auswählen. Wenn die Speicherkarte voll ist, wird die älteste Aufnahme überschrieben.



### 3. Auflösung

Die Kamera kann in mehreren Auflösungen aufnehmen. Je höher die Auflösung, desto besser ist die Qualität der Aufnahmen, aber die Dateien mit der Aufnahme belegen auch mehr Speicherplatz auf der Speicherkarte. Es wird empfohlen, die höchste Auflösung zu verwenden.

### 4. G-Sensor

Schwerkraftsensor. Wenn der Sensor zum Zeitpunkt des Aufpralls eingeschaltet ist, ist die Aufnahmezeit gegen Überschreiben geschützt. Es wird empfohlen, den niedrigsten verfügbaren Wert einzustellen, da die Kamera bei höheren Werten durch Unebenheiten verursachte Erschütterungen aufnehmen kann, die dazu führen können, dass die Speicherkarte voll wird.

### 5. Parkmodus

Beim Einschalten erfasst die Kamera, die unter Spannung (oder ohne, aber mit aufgeladener Batterie) im Auto verbleibt, den Stoß des Autos (z. B. während eines Parkunfalls) und startet die Aufnahme (die Aufnahmen werden automatisch gegen Überschreiben geschützt). Dieser Modus funktioniert nur, wenn die Kamera ausgeschaltet ist.

### 6. Optionales GPS-Modul

Sie können ein GPS-Modul an den GPS-Anschluss der Xblitz GO2-Kamera anschließen. Dank dieser Funktion zeichnet die Kamera nicht nur das Videobild auf, sondern auch die Geschwindigkeit, mit der sich das Fahrzeug bewegt, und seinen Standort auf der Karte. **Nach dem Anschließen des Moduls an die Kamera, muss das GPS-Modul separat erworben werden - es ist nicht im Lieferumfang des des Xblitz GO2-Kamerasetts enthalten.** Um die Autokamera mit dem GPS-Modul zu verbinden, verbinden Sie den Stecker des GPS-Modulkabels mit dem GPS-Anschluss an der Kamera. Der Empfang des GPS-Signals nach dem Start der Kamera kann einige Minuten dauern. Die Erkennung des Satellitensignals hängt vom Standort und von den Umgebungsfaktoren ab. Dies kann zu Verzögerungen beim Signalempfang und zu sporadischen Verlusten führen. Um die Route und die vom GPS-Modul gespeicherten Parameter abzuspielen, laden Sie das Programm von der Website herunter: [www.xblitz.pl](http://www.xblitz.pl) auf der Registerkarte GO2.

### 7. Tonaufnahme

Die Kamera kann zusammen mit der Videoaufnahme auch Ton aufnehmen.

### 8. Infrarotbeleuchtung

Die Kamera verfügt über acht IR-Dioden, die bei schlechten Lichtverhältnissen für zusätzliche Beleuchtung sorgen. So können Sie sogar nachts Filme aufnehmen.

## 07. INBETRIEBNAHME DES GERÄTS

1. Montieren Sie die Kamera und schließen Sie sie an die Stromversorgung an.
2. Legen Sie eine Micro-SD-Speicherkarte in das Gerät ein (im FAT32-Dateisystem formatiert).



**VORSICHT:** Speicherkarte nur bei ausgeschaltetem Gerät ein- und ausstecken.

3. Wenn Sie über ein zusätzliches GPS-Modul verfügen (siehe Abschnitt GPS-MODUL), schließen Sie es an den GPS-Anschluss der Kamera an. Kleben Sie das Modul in die Ecke der Windschutzscheibe.
4. Im Menü einstellen:
  - a. Datum und Uhrzeit.
  - b. Schleifenaufnahme (stellen Sie die Aufnahmezeit ein). Wenn Sie die Schleifenaufnahme ausschalten, werden alte Dateien nicht überschrieben.
  - c. Stellen Sie die höchste verfügbare Auflösung ein.
  - d. Stellen Sie den G-Sensor auf die niedrigstmögliche Empfindlichkeit ein. Auf diese Weise schützt die Kamera die erstellten Aufzeichnungen nicht, wenn Sie beispielsweise auf einer unebenen Straße fahren.
  - e. Schalten Sie den WDR-Modus ein.
  - f. Schalten Sie die IR-Dioden-Beleuchtung ein.
5. Stellen Sie sicher, dass Bewegungserkennung deaktiviert ist. Wenn Sie sie eingeschaltet lassen, wirkt sich dies auf die Aufnahmen aus. Das Einschalten dieser Modi wird nur empfohlen, wenn Sie das Fahrzeug geparkt lassen.
6. Die Kamera beginnt mit der Aufnahme jedes Mal automatisch, wenn Sie sie einschalten (vorausgesetzt, Ihr Auto verfügt nicht über eine konstante Stromversorgung in der Zigarettenanzünderbuchse).

## 08. BESCHREIBUNG DER FUNKTIONEN IM MENÜ

### A. EINSTELLUNGEN

#### 1. Auflösung

Ermöglicht die Einstellung der Auflösung von aufgezeichneten Filmen.

**2. Videocodierung**

Ermöglicht das Ändern des Formats, in dem aufgezeichnete Videos codiert werden. Zur Auswahl stehen H.264 und H.265

**3. Schleifenaufnahme**

Hier können Sie die Länge der Filme einstellen, die im Gerätespeicher gespeichert werden.

**4. Zeitraffer**

Ermöglicht die Aktivierung der Zeitrafferaufnahme und die Einstellung der Zeitintervalle, in denen die Kamera die nächsten Aufnahmen machen soll.

**5. WDR**

Ermöglicht das Aktivieren oder Deaktivieren des WDR-Modus (Wide Dynamic Range), der die Qualität von Aufnahmen bei schlechten Lichtverhältnissen, beispielsweise bei Nacht, verbessert.

**6. Datumsstempel**

Legt die Informationen fest, die in den von der Kamera aufgenommenen Videos angezeigt werden. Sie können wählen - Uhrzeit, Datum, GPS-Wasserzeichen, Zulassungsnummern Ihres Fahrzeugs und die Geschwindigkeit, mit der sich das Fahrzeug bewegt.

**7. Audio**

Ermöglicht das Aktivieren oder Deaktivieren der Audioaufnahme durch das Gerät.

**8. Lautstärke**

Legt die Lautstärke fest, mit der der Ton der Aufnahme abgespielt wird.

**9. Tastenton**

Ermöglicht das Aktivieren oder Deaktivieren des vom Gerät beim Drücken der Tasten erzeugten Tonsignals.

**10. Startton**

Ermöglicht das Aktivieren oder Deaktivieren des vom Gerät beim Aktivieren erzeugten Tonsignals.

**11. IR-Lampe**

Ermöglicht das Aktivieren oder Deaktivieren der Infrarot-Dioden rund um das Objektiv. Die Dioden sorgen für zusätzliche Beleuchtung mit für das menschliche Auge unsichtbarem Infrarotlicht, sodass Sie auch nachts Filme aufnehmen können.

**12. G-Sensor**

Hier können Sie die Empfindlichkeit des Schwerkraftsensors der Kamera aktivieren und einstellen. Wenn der Sensor eingeschaltet ist und das Gerät einen Stoß erkennt, der beispielsweise durch einen Auffahrunfall verursacht wird, beginnt es automatisch mit der Aufnahme eines Kurzfilms, der von der Schleifenaufnahmefunktion nicht überschrieben wird.

### **13. Parküberwachung (Parkmodus)**

Ermöglicht das Aktivieren des Kamera-Parkmodus. Wenn dieser Modus aktiviert ist und das Gerät einen Stoß (z. B. durch Auffahren am Parkplatz) erkennt, schaltet sich das Gerät automatisch ein und beginnt mit der Aufnahme eines Kurzfilms, der von der Schleifenaufnahmefunktion nicht überschrieben wird.

## **B. ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN**

### **1. Sprache**

Ermöglicht das Ändern der Sprache, in der die Optionen angezeigt werden.

### **2. Datumseinstellungen**

Hier können Sie das Datum und die Uhrzeit einstellen, die vom Gerät auf den Aufnahmen angezeigt werden.

### **3. Zeitzone (Sie benötigen ein GPS-Modul, damit diese Funktion funktioniert)**

Hier können Sie die Zeitzone Ihres Fahrzeugs einstellen (die polnische Zeitzone ist GMT +1). Um diese Option nutzen zu können, muss ein GPS-Modul an die Kamera angeschlossen sein.

### **4. Frequenz**

Ermöglicht das Ändern der Frequenz der Kamera.

### **5. Bildschirmschoner**

Legt den Zeitraum der Inaktivität fest, nach dem sich die Geräteanzeige automatisch ausschaltet.

### **6. Automatisches Ausschalten**

Legt den Zeitraum der Inaktivität fest, nach dem sich das Gerät automatisch ausschaltet.

### **7. Geschwindigkeitseinheit**

Hier können Sie einstellen, in welchen Einheiten die Fahrzeuggeschwindigkeit in der Aufzeichnung angezeigt wird. Um die Geschwindigkeit aufzuzeichnen, benötigen Sie ein GPS-Modul, das an die Kamera angeschlossen ist.

### **8. Geschwindigkeitsbeschränkung**

Hier können Sie die Geschwindigkeit einstellen, bei deren Überschreitung Sie vom Gerät gewarnt werden. Um die Geschwindigkeit aufzuzeichnen, benötigen Sie ein GPS-Modul, das an die Kamera angeschlossen ist.

### **9. Formatierungswarnung**

Hier können Sie die Anzahl der Tage einstellen, an denen Sie das Gerät daran erinnert, die Speicherkarte zu formatieren.

### **10. Ermüdungswarnung**

Hier können Sie einen Zeitraum einstellen, nach dem das Gerät den Fahrer warnt, dass er eine Fahrpause einlegen soll.

**11. GPS-Informationen**

Zeigt vom GPS-Empfänger erfasste Informationen wie die Fahrzeuggeschwindigkeit und den geografischen Standort an. Um diese Option nutzen zu können, muss ein GPS-Modul an die Kamera angeschlossen sein.

**12. Kennzeichen**

Hier können Sie die Zulassungsnummern unseres Fahrzeugs in das Gerät eingeben.

**13. Micro SD-Kartenspeicher**

Zeigt Informationen zur Größe des auf der Micro-SD-Karte des Geräts verwendeten Speichers an.

**14. SD formatieren**

Ermöglicht das Formatieren der in das Gerät eingelegten Micro-SD-Karte.

**15. Einstellungen zurücksetzen**

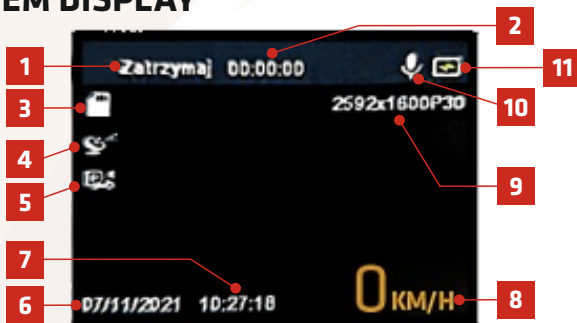
Hier können Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.

**16. Über die Kamera**

Zeigt Informationen zum Kameramodell und der darauf installierten Software an.

DE

## 09. BESCHREIBUNG DER SYMBOLE AUF DEM DISPLAY



1. Aufnahmemodus ein (Aufnahme/ Angehalten)
2. Länge der Aufnahme
3. Vorhandensein einer Speicherkarte
4. GPS-Reichweite
5. Parkmodus aktiviert
6. Datum
7. Uhrzeit
8. Fahrzeuggeschwindigkeit
9. Auflösung und Bildrate pro Sekunde Aufnahme
10. Audioaufnahme aktiviert
11. Batteriestatus

## 10. SICHERHEITSHINWEISE

1. Die Kamera darf nicht selbständig auseinander gebaut oder anderweitig manipuliert werden. Bei einer Störung wenden Sie sich bitte an die Serviceabteilung.
2. Verwenden Sie nur Originalzubehör.
3. Verwenden Sie nur das im Kit enthaltene Original-Ladegerät. Die Verwendung eines anderen Netzteils kann die Akkuleistung beeinträchtigen.
4. Das Gerät darf nicht gegen das in einem bestimmten Land oder einer bestimmten Region geltende Recht verwendet werden.
5. Die zulässige Betriebstemperatur des Geräts beträgt 0 - 35 °C.  
Lagerung: +5 bis +45 °C. Luftfeuchtigkeit: 5-90 % ohne Kondensation.
6. Setzen Sie das Gerät keinen Beschädigungen oder Stößen aus.
7. Achten Sie auf die Sauberkeit des Produkts, insbesondere auf die Linse. Verwenden Sie zum Reinigen keine Reinigungsmittel oder Chemikalien.
8. Reinigen Sie das Gerät nur, wenn es von der Stromversorgung getrennt ist.
9. Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
10. Setzen Sie das Gerät keinen extrem hohen Temperaturen oder Feuer aus.
11. Wenn Sie so schnell wie möglich den Geruch von brennendem Plastik oder Elektronik von der Kamera riechen Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung und wenden Sie sich an den Kundendienst.

## 11. FAQ

### **1. Das Gerät lässt sich nicht einschalten, der Bildschirm blinkt.**

Laden Sie das Gerät vor der Inbetriebnahme auf.

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

Der Grund für dieses Verhalten kann eine permanente Stromversorgung in der Zigarettensanzünderbuchse sein.

### **3. Das Gerät startet während der Fahrt neu.**

Es wird empfohlen, die Stromversorgung zu überprüfen.

### **4. Das Gerät nimmt nicht in der Schleife auf (Aufnahme nach dem Zufallsprinzip).**

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

### **5. Das Gerät zeigt die Meldung "Karte voll".**

Prüfen Sie die Funktionen von "G-Sensor" und "Parkmodus" und stellen Sie diese auf ein Minimum. Die Karte sollte im FAT32-Format zuerst im Computer und dann im Rekorder formatiert werden.

### **6. Das Gerät zeichnet Rauschen, verzerrte und undeutliche Geräusche auf:**

Das Gerät verfügt über ein sehr empfindliches Mikrofon, das alle Geräusche aus der Umgebung aufzeichnet. Aufgenommene Töne können sich überlappen. Der Luftstrom der Windschutzscheibe kann ebenfalls den Klang verzerren.

### **7. Das Gerät reagiert nicht.**

Drücken Sie kurz die RESET-Taste oder setzen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück.

### **8. Die Aufnahme weist Querstreifen auf.**

Falsche Einstellung der Aktualisierungsrate des Bildes. Stellen Sie die Frequenz auf "50Hz" oder "60Hz" abhängig von lokalen Einstellungen.

Im Zusammenhang mit der ständigen Verbesserung von Produkten behält sich der Hersteller das Recht vor, das Gerät und sein Set ohne vorherige Information zu ändern, wobei einige in dieser Anleitung beschriebene Funktionen möglicherweise in der Realität etwas abweichen können.



**ACHTUNG:** Verwenden Sie das Original-Ladegerät nur mit Ladestrom 5V/1,5A. (Nicht direkt an die 220/230V-Steckdose anschließen). Die Nichtbeachtung der Anweisungen kann zur Beschädigung der Kamera oder zu gefährlichen Situationen führen.



**ACHTUNG! Wiedergabe von Dateien am Computer:** Die Kamera verfügt nicht über einen Massenspeichermodus. Um Dateien auf dem Computer abzuspielen, entfernen Sie die Speicherkarte aus der Kamera und schließen Sie sie mit dem Lesegerät an den Computer an.

## 12. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Prozessor:</b>                                       | Hi3556V200                       |
| <b>Aufnahmeauflösung:</b>                               | Max 2592x1600                    |
| <b>Sensor:</b>  | SONY IMX335                      |
| <b>Objektiv:</b>  | 6G+IR                            |
| <b>Sehwinkel:</b>                                       | 140 Grad                         |
| <b>Abmessungen: Höhe/Breite/Tiefe<br/>(ohne Griff):</b> | 56mm/52mm/34mm                   |
| <b>Display:</b>   | 2 Zoll                           |
| <b>Speicher :</b>                                       | Micro SD bis zu 256 GB           |
| <b>Speicherformat:</b>                                  | MP4 H.264 oder H.265             |
| <b>Stromversorgung:</b>                                 | 5V 1,5A                          |
| <b>USB:</b>   | MiniUSB (Kamera-Stromversorgung) |
| <b>Mikrofon/Lautsprecher:</b>                           | Ja                               |
| <b>Batterie:</b>  | Eingebauter Akku                 |



## 13. GARANTIE/ BESCHWERDE

Für dieses Produkt gilt eine 24-monatige Garantie. Die Garantiebedingungen sind auf der Website verfügbar: <https://xblitz.pl/warranty/>

Beschwerden sollten mit dem Beschwerdeformular eingereicht werden welches unter <http://reklamacje.kgktrade.pl/> gefunden werden kann.

Kontaktdaten und die Adresse des Dienstes finden Sie auf der Website: [www.xblitz.pl](http://www.xblitz.pl)

*Spezifikationen und Inhalt des Kits können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Wir entschuldigen uns für alle Unannehmlichkeiten.*



Das durchgestrichene Mülleimersymbol weist darauf hin, dass unbrauchbare elektrische oder elektronische Geräte, deren Zubehör (z. B. Netzteile, Kabel) oder Komponenten (z. B. Batterien) nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen. Zur Entsorgung der Geräte oder ihrer Komponenten (z. B. Batterien) liefern Sie das Gerät an die Sammelstelle, wo es kostenlos entgegengenommen 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 zu den Sammelstellen der Einrichtungen werden von den zuständigen örtlichen Behörden erteilt. Die unsachgemäße Entsorgung von Abfällen unterliegt den in dem jeweiligen Gebiet geltenden Strafbestimmungen.

### Hersteller:

KGK Trade sp. z o.o. sp.k  
os. Urocze 12  
31-953 Krakau  
Polen

*In P.R.C. hergestellt*



**X**blitz®



**Xblitz®**

**[GO<sup>2</sup>]**

NÁVOD K POUŽITÍ



CZ

## **Děkujeme vám, že jste si zakoupili Xblitz G02.**

Zařízení, které obdržíte, je automobilová kamera, která slouží k záznamu trasy vašeho vozidla a jakýchkoli dopravních incidentů. Tento videorekordér má možnost připojit se k modulu GPS a zaznamenávat nejen videozáznamy, ale také informace, jako je zeměpisná poloha a rychlost, se kterou se vozidlo pohybuje. Je vytvořen z nejkvalitnějších komponent a prvků.

**Před použitím produktu si prosím přečtete uživatelskou příručku.**

## **01. PŘED POUŽITÍM**

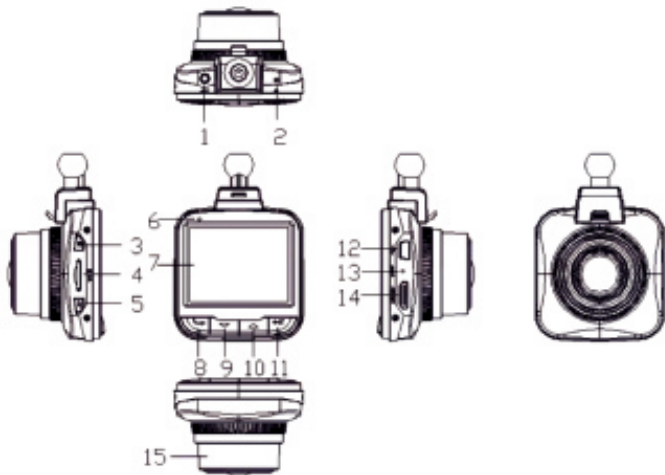
- 1.** Doporučujeme používat značkové micro SD karty (od 16 GB do 256 GB) třídy 10. Seznam doporučených karet naleznete na [www.xblitz.pl](http://www.xblitz.pl) na kartě G02.
- 2.** Před vložením karty do rekordéru by měla být karta naformátována do systému souborů FAT32 v počítači a poté v rekordéru.
- 3.** Nainstalujte paměťovou kartu, když je zařízení vypnuto, jinak může dojít k poškození karty a zařízení. Totéž platí pro vyjmutí karty.
- 4.** Plně nabitá baterie umožňuje záznam bez napájení až 5 minut. Baterie v zařízení se používá hlavně k udržování nastavení rekordéru.
- 5.** Jakmile se paměťová karta zaplní, přepíše se nejstarší nezabezpečené záznamy.
- 6.** Doporučuje se používat funkce zařízení v souladu s jejich zamýšleným použitím, tj. nepoužívat DETEKCI POHYBU během jízdy, může to způsobit automatické zapnutí a vypnutí zařízení, např. při zastavení na křižovatce.
- 7.** Doporučuje se nastavit možnost G - SENSOR na minimum, aby nedošlo k ochraně zbytečných materiálů a tím ke ztrátě místa na paměťové kartě. Karta by měla být naformátována v systému souborů FAT32 nejprve v počítači a poté v rekordéru.
- 8.** Zvuk: Zařízení má kondenzátorový mikrofon, který zaznamenává všechny okolní zvuky. Zvuky se mohou navzájem překrývat a způsobovat zkreslení.

## 02. OBSAH SESTAVY

1. Kamera
2. Držák kamery do auta
3. Uživatelská příručka
4. Čtečka karet microSD
5. Nabíječka



## 03. POPIS VIDEOREKORDÉRU



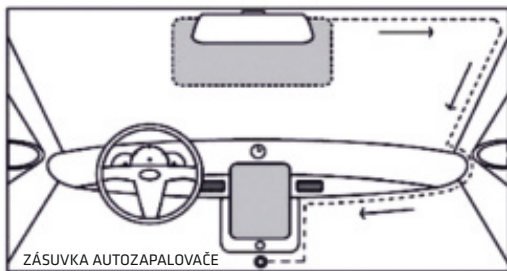
1. GPS port
2. Tlačítko RESET
3. Tlačítko POWER
4. Slot na SD kartu
5. Tlačítko MENU
6. LED indikátor
7. Obrazovka
8. Tlačítko ZPĚT
9. Tlačítko DOLŮ

10. Tlačítko NAHORU
11. Tlačítko OK
12. Mini USB port
13. Mikrofon
14. HDMI micro port
15. Objektiv

## 04. TLAČÍTKA FUNKCÍ

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>TLAČÍTKO NAPÁJENÍ</b> | Podržením tlačítka zapnete/ vypnete zařízení.<br>Krátkým stisknutím tlačítka při zapnutém zařízení se spořič obrazovky zapne/ vypne.   |
| <b>MENU</b>              | Stisknutím tlačítka otevřete nabídku. Opětovným stisknutím přepnete nabídku z nastavení nahrávání na obecná nastavení. Stisknutím třetího tlačítka nabídku vypnete.<br><br>Pokud kamera nahrává video, stiskem tlačítka MENU bude chráněno aktuální nahrávání a zaznamená dalších 20 sekund videa. |
| <b>ZPĚT</b>              | V nabídce - stisknutím tlačítka se vrátíte do předchozí nabídky nebo zcela vypnete nabídku, pokud jste v hlavní nabídce.<br><br>V režimu záznamu - pokud kamera nenahrává film, stisknutím tlačítka se přesunete do archivu zaznamenaných souborů.   |
| <b>DOLŮ</b>              | V nabídce - slouží k pohybu mezi položkami.<br>V režimu záznamu - stisknutím tlačítka fotoaparátu pořídí snímek.   |
| <b>NAHORU</b>            | V nabídce - slouží k pohybu mezi položkami.<br>V režimu záznamu - stiskem tlačítka zapnete/ vypnete nahrávání zvuku.   |
| <b>OK</b>                | V nabídce - stisknutím tlačítka se potvrdí výběr možností.<br>V režimu záznamu - stiskem tlačítka zapnete/ vypnete záznam filmu.   |
| <b>RESET</b>             | Podržením tlačítka obnovíte tovární nastavení zařízení.  |

## 05. POKYNY K INSTALACI KAMERY



1. Vyberte umístění kamery. Nejlepší je umístit kameru tak, aby náhled na displeji zobrazoval co největší oblast před vozem. Ujistěte se, že kamera během jízdy nebrání výhledu řidiče.
2. Namontujte držák na přední sklo a poté do něj nainstalujte kameru.
3. Nasměrujte kabel USB podle obrázku výše.
4. Připojte kabel USB k držáku.
5. Připojte nabíječku do zásuvky zapalovače cigaret 12/24 V.

## 06. HLAVNÍ VLASTNOSTI VÝROBKU

### 1. Videorekordér

Kamera zaznamenává videa z trasy vašeho vozidla. Můžete s ním také fotografovat.

### 2. Nahrávání smyčky

Kamera rozdělí nahrávky podle zvoleného času. Můžete zvolit délku souborů. Jakmile se paměťová karta zaplní, přepíše se nejstarší záznam.



### **3. Rozlišení**

Kamera může nahrávat v několika rozlišeních. Čím vyšší je rozlišení, tím lepší je kvalita záznamu, ale také nahrávací soubory zabírají na paměťové kartě více místa. Doporučuje se používat nejvyšší rozlišení.

### **4. G-senzor**

Gravitační senzor. Pokud je senzor zapnut v okamžiku kolize, je záznamový soubor chráněn před přepsáním. Doporučuje se nastavit nejnižší dostupnou hodnotu, protože pokud kamera zachytí nárazy způsobené nerovnými cestami, může způsobit zaplnění paměťové karty.

### **5. Parkovací režim**

Když je kamera zapnutá a ponechaná v autě s napájením (nebo bez napájení, ale s nabitou baterií) zachytí náraz automobilu (například během parkování), zapne se a začne nahrávat (záznamy jsou automaticky chráněny proti přepsání. Tento režim funguje pouze při vypnuté kameře).

### **6. Volitelný modul GPS**

GPS modul můžete připojit k GPS portu kamery Xblitz G02. Díky tomu bude kamera zaznamenávat nejen obraz videa, ale také rychlost, se kterou se vozidlo pohybuje a jeho umístění na mapě, po připojení modulu k fotoaparátu.

Modul GPS je třeba zakoupit samostatně - není součástí sady kamer Xblitz G02.

Chcete-li propojit kameru s modulem GPS, připojte konektor kabelu modulu GPS k portu GPS na fotoaparátu. Přijetí signálu GPS po spuštění fotoaparátu může trvat až několik minut. Detekce satelitního signálu závisí na poloze a okolních faktorech, které mohou způsobit zpoždění v příjmu signálu a jeho sporadické ztráty.

Chcete-li přehrát trasu a parametry uložené modulem GPS, stáhněte si program z webu: [www.xblitz.pl](http://www.xblitz.pl) na kartě G02.

### **7. Záznam zvuku**

Kamera spolu se záznamem videa může také nahrávat zvuk.

### **8. Infračervené osvětlení**

Kamera má osm IR diod, které poskytují další osvětlení za zhoršených světelných podmínek, což vám umožňuje nahrávat filmy i v noci.

## 07. ZAČÍNÁME SE ZAŘÍZENÍM

1. Připojte kameru k napájení.
2. Vložte do zařízení paměťovou kartu micro SD (formátovanou do systému souborů FAT32).



**POZNÁMKA:** Vložte a vyjměte paměťovou kartu pouze v případě, že je zařízení vypnuté.

3. Pokud máte přídatný modul GPS (viz část GPS MODUL), připojte jej k GPS portu kamery. Vložte modul do rohu čelního skla.
2. Nastavte v nabídce:
  - a. Datum a čas.
  - b. Smyčkové nahrávání (úprava doby záznamu). Pokud vypnete nahrávání smyčky, staré soubory nebudou přepsány.
  - c. Nastavte nejvyšší dostupné rozlišení.
  - d. Nastavte G-senzor na nejnižší možnou citlivost. Tímto způsobem kamera nebude chránit vytvořené nahrávky, např. když jedete po nerovném povrchu.
  - e. Povolte režim WDR.
  - f. Zapněte IR LED.
5. Ujistěte se, že je detekce pohybu vypnutá. Pokud ji necháte zapnutou, bude to mít vliv na nahrávky. Zapnutí tohoto režimu se doporučuje pouze tehdy, když necháte vozidlo zaparkované.
6. Kamera začne nahrávat automaticky pokaždé, když ji zapnete (za předpokladu, že vaše auto nemá stálý zdroj energie v zásuvce zapalovače cigaret).

## 08. POPIS FUNKCE V MENU

### A. NASTAVENÍ

#### 1. Rozlišení

Umožňuje nastavit rozlišení zaznamenaných filmů.

#### 2. Video kódování

Umožňuje změnit formát kódování videoklipů. K dispozici jsou H.264 a H.265.

#### 3. Nahrávání smyčky

Umožňuje nastavit délku filmů uložených v paměti zařízení.

#### **4. Časová prodleva**

Umožňuje aktivovat režim časosběrného záznamu a nastavit časové intervaly, ve kterých by měl fotoaparát pořizovat další snímky.

#### **5. WDR**

Umožňuje povolit nebo zakázat režim Wide Dynamic Range (WDR), který zlepšuje kvalitu nahrávek při slabém osvětlení, např. v noci.

#### **6. Označení data**

Nastavuje informace zobrazené na videích zaznamenaných kamerou. Můžete si vybrat - čas, datum, vodoznak GPS, registrační čísla vašeho vozidla a rychlost, s jakou se vozidlo pohybuje.

#### **7. Audio**

Umožňuje povolit nebo zakázat záznam zvuku zařízení.

#### **8. Hlasitost**

Nastavuje hlasitost, při které se přehrává zvuk nahrávky.

#### **9. Zvuk po stisknutí tlačítek**

Umožňuje povolit nebo zakázat zvukový signál generovaný zařízením po stisknutí tlačítek.

#### **10. Aktivace zvukového signálu**

Umožňuje povolit nebo zakázat zvukový signál generovaný zařízením, když je aktivován.

#### **11. IR lampa**

Umožňuje povolit nebo zakázat infračervené LED diody kolem objektivu. LED diody poskytují další osvětlení pomocí infračerveného světla neviditelného pro lidské oko, což vám umožňuje nahrávat filmy i v noci.

#### **12. G-Sensor**

Umožňuje vám povolit a nastavit citlivost gravitačního senzoru kamery. Když je senzor zapnutý a když zařízení detekuje šok způsobený například nárazem, automaticky začne nahrávat krátký film, který nebude přepsán funkcí záznamu smyčky.

#### **13. Parkovací monitor (parkovací režim)**

Umožňuje povolit režim parkování kamery. Když je tento režim zapnutý a zařízení detekuje šok (způsobený např. při parkování), zařízení se automaticky zapne a začne nahrávat krátký film, který nebude přepsán funkcí záznamu smyčky.

## OBEČNÁ NASTAVENÍ

### 1. Jazyk

Umožňuje změnit jazyk, ve kterém jsou zobrazeny možnosti.

### 2. Nastavení datumu a času

Umožňuje nastavit datum a čas zobrazený na náhrávkách zařízením.

### 3. Časové pásmo (pro tuto funkci potřebujete modul GPS)

Umožňuje nastavit časové pásmo vašeho vozidla (časové pásmo Polska je GMT + 1).

K použití této možnosti potřebujete modul GPS připojený ke kameře.

### 4. Frekvence

Umožňuje změnit frekvenci kamery.

### 5. Spořič obrazovky

Nastavuje dobu nečinnosti, po jejímž uplynutí se displej zařízení automaticky vypne.

### 6. Automatické vypnutí

Nastavuje dobu nečinnosti, po které se zařízení automaticky vypne.

### 7. Jednotka rychlosti

Umožňuje nastavit, ve kterých jednotkách se bude zobrazovat rychlost vozidla v záznamu. Chcete-li zaznamenat rychlost, potřebujete modul GPS připojený ke kameře.

### 8. Omezení rychlosti

Umožňuje vám nastavit rychlost, jakou vás zařízení bude varovat. Chcete-li zaznamenat rychlost, potřebujete modul GPS připojený ke kameře.

### 9. Varování při formátování

Umožní vám nastavit počet dní, kdy vám zařízení připomene formátování paměťové karty.

### 10. Varování před únavou

To vám umožní nastavit dobu, po které zařízení upozorní řidiče, že by měl přestat řídit.

### 11. GPS informace

Zobrazuje informace získané přijímačem GPS, například rychlost vozidla a jeho geografické umístění. K použití této možnosti potřebujete modul GPS připojený ke kameře.

### 12. Registrační číslo

Umožňuje zadávat registrační čísla vašeho vozidla do zařízení.

### 13. Paměť micro SD karty

Zobrazuje informace o množství paměti použité na kartě micro SD zařízení.

### 14. Formát SD

Umožňuje formátovat kartu micro SD vloženou do zařízení.

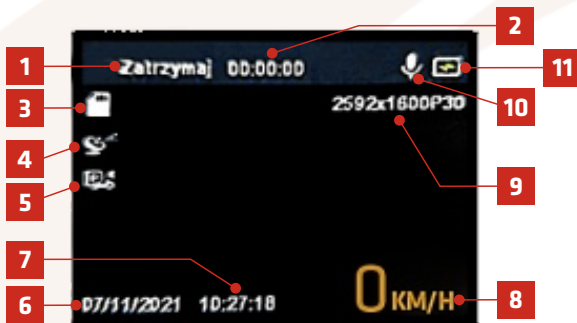
**15. Reset nastavení**

Umožňuje resetovat zařízení na tovární nastavení.

**16. Informace o kameře**

Zobrazuje informace o modelu kamery a nainstalovaném softwaru.

## 09. POPIS IKON ZOBRAZENÍ



CZ

1. Režim záznamu zapnut (nahrávání/ zastavení)
2. Délka záznamu
3. Přítomnost paměťové karty
4. Dosah GPS
5. Parkovací režim aktivován
6. Datum
7. Hodiny

- 8. Rychlost vozidla
- 9. Rozlišení a obnovovací kmitočty
- 10. Nahrávání zvuku povoleno
- 11. Stav baterií

## 10. BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- 1. Kameru nerozebírejte ani s ní nemanipulujte. V případě poruchy kontaktujte servis.
- 2. Používejte pouze originální příslušenství.
- 3. Používejte pouze originální nabíječku obsaženou v sadě. Použití jiného adaptéru může ovlivnit výkon baterie.
- 4. Zařízení nesmí být používáno v rozporu se zákony dané země nebo oblasti.
- 5. Přípustné provozní teploty zařízení jsou 0 - 35 C. Skladování: +5 až + 45C. Vlhkost: 5-90% bez kondenzace.
- 6. Nevystavujte zařízení poškození nebo fyzickým nárazům.
- 7. Udržujte produkt čistý, zejména objektiv. Při čištění nepoužívejte detergenty ani chemikálie.
- 8. Čistěte, pouze pokud je zařízení odpojeno.
- 9. Uchovávejte zařízení mimo dosah dětí.
- 10. Nevystavujte zařízení velmi vysokým teplotám nebo ohni.
- 11. Pokud ucítíte zápach hořícího plastu nebo elektroniky z fotoaparátu co nejdříve odpojte zařízení od napájení a kontaktujte servisní oddělení.

## 11. FAQ

### **1. Zařízení se nezapne, obrazovka bliká.**

Baterie zařízení musí být před použitím nabitá.

### **2. Zařízení se nezapne/ nevypne automaticky.**

Důvodem tohoto chování může být stále napájení v zásuvce zapalovače cigaret.

### **3. Zařízení se restartuje za jízdy.**

Doporučujeme zkontrolovat zdroj napájení.

### **4. Zařízení nezaznamenává ve smyčce (záznamy náhodně).**

Zkontrolujte nastavení „detekce pohybu“ a „parkovacího režimu“ - oba by měly být během jízdy vypnuty.

### **5. Zařízení zobrazuje „plnou kartu“.**

Zkontrolujte funkce „G-senzor“ a „parkovací režim“ a nastavte je na minimum. Karta by měla být naformátována ve formátu FAT32 nejprve v počítači a poté v rekordéru.

### **6. Zařízení zaznamenává šum, zkreslený a rozmazaný zvuk.**

Zařízení má velmi citlivý mikrofon, který zaznamenává všechny zvuky z okolí. Zaznamenané zvuky se mohou překrývat. Tok vzduchu z čelního skla může také zkreslit zvuk.

### **7. Zařízení neodpovídá**

Krátce stiskněte tlačítko RESET nebo obnovte tovární nastavení zařízení.

### **8. Na záznamu jsou příčné pruhy**

Nesprávné nastavení obnovovací frekvence obrazu. Podle místních nastavení nastavte frekvenci na „50 Hz“ nebo „60 Hz“.

Vzhledem k neustálému zdokonalování výrobků si výrobce vyhrazuje právo změnit zařízení a jeho sadu bez předchozího upozornění, některé z funkcí popsaných v této příručce se mohou ve skutečnosti mírně lišit.



**POZNÁMKA:** Používejte pouze originální nabíječku s nabíjecím proudem 5V/ 1,5A (Nepřipojujte přímo k zásuvce 220/ 230V). Pokud tak neučiníte, může dojít k poškození kamery nebo k nebezpečným situacím.



**POZNÁMKA! Přehrávání souborů v počítači:**

Kamera nemá režim velkokapacitního úložiště. Chcete-li přehrávat soubory v počítači, vyjměte paměťovou kartu z videokamery a připojte ji k počítači pomocí čtečky.

## 12. SPECIFIKACE

|   |                            |
|---|----------------------------|
| <b>Procesor:</b>  | Hi3556V200                 |
| <b>Rozlišení záznamu:</b>                               | Max 2592x1600              |
| <b>Senzor:</b>  | SONY IMX335                |
| <b>Objektiv:</b>  | 6G+IR                      |
| <b>Pozorovací úhel:</b>                                 | 140 stupňů                 |
| <b>Rozměr: výška/ šířka/ hloubka<br/>(bez držadla):</b> | 56mm/52mm/34mm             |
| <b>Displej:</b>   | 2 palce                    |
| <b>Paměť:</b>   | Micro SD do 256 GB         |
| <b>Formát záznamu:</b>                                  | MP4 H.264 nebo H.265       |
| <b>Napájení:</b>  | 5V 1,5A                    |
| <b>USB:</b>   | MiniUSB (napájení kamery)  |
| <b>Mikrofon/ reproduktor:</b>                           | Ano                        |
| <b>Baterie:</b>   | Vestavěná dobíjecí baterie |



## 13. REKLAMAČNÍ KARTA/ ZÁRUKY

Na produkt se vztahuje záruka 24 měsíců. Podmínky záruky naleznete na adrese:  
**<https://xblitz.pl/gwarancja/>**

Reklamacce by měly být hlášeny pomocí formuláře stížnost na adrese:  
**<http://reklamacje.kgktrade.pl/>**

Podrobnosti, kontakt a adresa webu naleznete na webové stránce: **[www.xblitz.pl](http://www.xblitz.pl)**

*Specifikace a obsah soupravy mohou být změněny bez předchozího upozornění, omlouváme se za případné nepříjemnosti.*



Symbol přeškrtnutého koše označuje, že nepoužitelná elektrická nebo elektronická zařízení, jejich příslušenství (např. Napájecí zdroje, šňůry) nebo komponenty (například baterie, pokud jsou součástí dodávky) nemohou být likvidovány společně s domovním odpadem. Správná opatření v případě nutnosti likvidace zařízení nebo komponentů (například baterií) nebo jejich recyklace spočívá v tom, že zařízení bude umístěno do sběrného místa, kde bude zařízení bezplatně přijato. Likvidace podléhá přepracovanému znění směrnice WEEE (2012/19 / EU) a směrnice o bateriích a akumulátorech (2006/66 / ES). Správná likvidace zařízení zabraňuje degradaci přírodního prostředí. Informace o sběrných místech zařízení vydávají příslušné místní úřady. Nesprávná likvidace odpadu je ohrožena sankcemi stanovenými právními předpisy platnými v dané oblasti.

### **Výrobce:**

KGK Trade Sp. z o.o. sp.k  
os. Urocze 12  
31-953 Krakov  
Polsko  
*Vyrobena v C.R.L.*





[www.xblitz.pl](http://www.xblitz.pl)