

Xblitz®

[Z9]

Instrukcja obsługi w języku polskim - **PL**

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

Návod k použití v češtině - **CZ**

Bedienungsanleitung auf Deutsch - **DE**



Xblitz[®]

INSTRUKCJA OBSŁUGI
[Z9]



PL

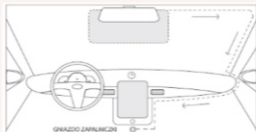
PRZED UŻYCIEM

1. Zaleca się używanie markowych kart micro SD (8 - 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. Bateria pozwala na nagrywanie bez zasilania przez nie więcej niż 5 minut.
5. Kiedy karta pamięci się zapełni, najstarsze, niezabezpieczone nagrania zostaną nadpisane.
6. Zaleca się stosowanie funkcji urządzenia zgodnie z ich przeznaczeniem, to znaczy niestosowania np. **wykrywania ruchu** oraz **trybu parkingowego** w trakcie jazdy, gdyż może to powodować samoczynne włączanie i wyłączanie 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.

ZESTAW ZAWIERA

- 1 - Kamera samochodowa Xblitz Z9
- 2 - Ładowarka samochodowa
- 3 - Uchwyt mocujący
- 4 - Kabel USB
- 5 - Czytnik kart pamięci

MONTAŻ KAMERY

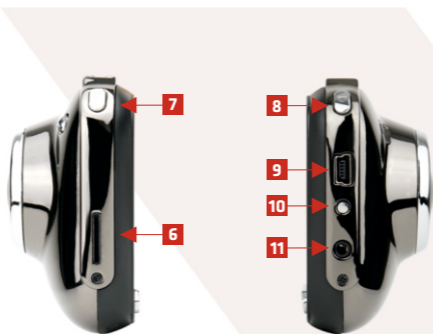


1. Wybierz i wyczyść miejsce montażu kamery.
2. Zamontuj uchwyt kamery.
3. Poprowadź kabel zasilający.
4. Włóż zasilacz do gniazda zapalniczki.
5. Włóż kartę pamięci do gniazda w kamerze.
6. Zamontuj kamerę w uchwycie.

PL

01. OPIS PRODUKTU





- 1 - Obiektyw
- 2 - Głośnik
- 3 - Miejsce montażu uchwyty
- 4 - Dioda Led
- 5 - Mikrofon
- 6 - Port kart micro SD
- 7 - Przycisk MENU
- 8 - Przycisk MODE
- 9 - Port mini USB
- 10 - Przycisk RESET
- 11 - Port AV
- 12 - Wyświetlacz
- 13 - Przycisk POWER

02. ROZPOCZĘCIE PRACY Z URZĄDZENIEM

1. Zamontuj i podłącz kamerę do zasilania. (zgodnie ze wskazówkami na str. 5)
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 zabezpieczała niepotrzebnie nagrania.
 - e. Włącz tryb WDR.
4. Upewnij się że **wykrywanie ruchu** oraz **tryb parkingowy** są wyłączone. Jeśli pozostaną włączone podczas normalnego użytkownika będzie to miało wpływ na nagrania. Włączanie tych trybów zaleca się tylko gdy pozostawiamy pojazd zaparkowany.
5. Kamera będzie rozpoczynać nagrywanie automatycznie przy każdym włączeniu (pod warunkiem, że w Twoim samochodzie nie ma stałego zasilania w gnieździe zapalniczki).

PL

03. OPIS KLAWISZY

MODE	Dłuższe wciśnięcie przenosi nas między trybami pracy kamery wideo / zdjęć / odtwarzania . W trybie wideo krótkie wciśnięcie włącza i wyłącza nagrywanie dźwięku. W trakcie nagrywania wideo dłuższe wciśnięcie zabezpiecza wideo przed późniejszym nadpisaniem. W trakcie odtworzania wideo przewija wideo do przodu.
POWER	Przytrzymaj 3 sek. aby włączyć lub wyłączyć kamerę. W trybie wideo włącza i wyłącza nagrywanie. W trybie zdjęć krótkie wciśnięcie wykonuje zdjęcie. W trakcie odtworzania wideo krótkie wciśnięcie działa jako PLAY/PAUZA.

MENU	Dłuższe wciśnięcie powoduje otworzenie menu kontekstowego (o ile kamera nie nagrywa). Ponowne dłuższe naciśnięcie przenosi nas do menu ogólnego. W menu i trybie odtwarzania odpowiada za nawigację po poszczególnych pozycjach. W trakcie odtworzenia wideo przewija wideo do tyłu. W trakcie nagrywania wideo krótkie wciśnięcie włącza i wyłącza tryb parkingowy.
RESET	Wciśnięcie resetuje kamerę i przywraca ustawienia domyślne w kamerze.

04. MENU

A. TRYB WIDEO

1. Rozdzielczość nagrywania

Ustawienie rozdzielczości w jakiej będzie nagrywała kamera. Im większa rozdzielczość tym lepsza jakość nagrań, z tym że takie pliki zajmują większą ilość miejsca na karcie pamięci.

2. Nagrywanie w pętli

Ustawienie czasu nagrań (długości) plików wideo.

3. WDR

Działanie tej funkcji polega na dynamicznej zmianie wartości niedoświetlonych i prześwietlonych obszarów monitorowanego obszaru w celu uwidocznienia niedoświetlonych elementów.

4. Ekspozycja

Ustawienia ekspozycji wideo.

5. Wykrywanie ruchu

Gdy włączymy tą opcję i pozostawimy kamerę w trybie czuwania pod źródłem zasilania, kamera po wykryciu ruchu przed nią nagra krótki (10 sekundowy) film.

6. Nagrywanie audio

Włączanie i wyłączenie dźwięku w nagraniach. Można to zrobić (poza menu) za pomocą przycisku **W DÓŁ**.

7. Znacznik daty

Włączenie lub wyłączenie znacznika daty i godziny na nagraniu.

8. G-SENSOR (Czujnik grawitacyjny)

Ustawienie czułości czujnika lub jego wyłączenie. Gdy czujnik jest włączony w momencie zderzenia, plik z nagraniem zostaje zabezpieczony przed nadpisaniem. Zaleca się ustawienie jednej z niższych wartości (niska lub średnia), gdyż przy wyższej (wysoka) kamera może wychwytywać wstrząsy samochodu przy nierównościach.

9. Tryb Parkingowy

Gdy ten tryb jest włączony, kamera pozostawiona w samochodzie i podłączona do źródła zasilania wychwytuje wstrząs samochodu (na przykład podczas stłuczki parkingowej), włącza się i zaczyna nagrywać. Tryb ten można szybko włączyć i wyłączyć w trybie wideo przytrzymując klawisz „**MENU**” (kiedy kamera nagrywa).

B. TRYB FOTO

1. Timer

Ustawienie po jakim czasie od wciśnięcia przycisku **POWER** zdjęcia ma być zrobione.

2. Rozdzielczość

Ustawienie rozdzielczości, w jakiej będą robione zdjęcia.

3. Seria

Włączenie powoduje wykonie serii 3 zdjęć zamiast standardowego 1 zdjęcia.

3. Jakość

Ustawienia jakości wykonywanych zdjęć.

4. Ostrość

Ustawienia ostrości wykonywanych zdjęć.

5. Balans bieli

Ustawienia wartości balansu bieli wykonywanych zdjęć.

6. Kolor

Ustawienia koloru wykonywanych zdjęć. Do wyboru Kolor / Czarnobiałe / Sepia.

7. ISO

Ustawienia wartości ISO.

8. Ekspozycja

Ustawienia ekspozycji zdjęć.

9. Stabilizacja obrazu

Eliminuje rozmycia zdjęć w ruchu.

10. Szybki podgląd

Ustawienie czy po zrobieniu zdjęcia ma się pojawić jego podgląd i jak długo ma trwać: 2 / 5 sekund.

11. Znacznik daty

Włączenie lub wyłączenie znacznika daty i godziny na zdjęciach.

C. TRYB ODTWARZANIA

1. Usun

Usuwa wybrany plik.

2. Zabezpiecz

Zabezpiecza wybrany plik przed nadpisaniem.

3. Pokaz slajdów

Przeglądanie plików nagranych przez kamerę filmów i zdjęć. Można ustawić co ile ma się wyświetlać kolejny plik (co 2/5/8 sekund).

D. MENU OGÓLNE

1. Wygaszacz ekranu

Ustawienie czy i po jakim czasie ekran ma się wygasić. Możemy go też ręcznie wygasić naciskając krótko przycisk **POWER**.

2. Automatyczne wyłączenie

Ustawienie czy i po ilu minutach bezczynności (kamera nie nagrywa oraz nie jest w inny sposób używana) kamera ma się wyłączyć. Proszę pamiętać, aby wyłączyć tę opcję, kiedy chcą Państwo pozostawić urządzenie w trybie wykrywania ruchu np. na parkingu.

3. Częstotliwość

Ustawienie częstotliwości. Wybór między 50Hz a 60Hz.

4. Dźwięk klawiszy

Włączenie / wyłączenie dźwięku klawiszy w urządzeniu.

5. Język

Ustawienie języka w kamerze.

6. Data / czas

Ustawienie daty oraz godziny w urządzeniu.

7. Światło LED

Ustawienie światła LED, które wspomaga nagrywanie w nocy. Można je włączyć, wyłączyć lub ustawić automatyczne włączenie przy złych warunkach oświetlenia.

8. Format

Formatowanie karty pamięci microSD w urządzeniu. **Uwaga:** Przy formatowaniu wszystkie dane i pliki zostaną usunięte z nośnika danych (karty pamięci).

9. Ustawnie domyślne

Przywraca ustawienia domyślne w kamerze.

10. Wersja

Wersja oprogramowania.

05. EKRAŃ I IKONY

A. TRYB WIDEO



PL

1. Informacja o trybie, w jakim pracuje kamera.
2. Informacja o nagrywaniu wideo.
3. Informacja o włączonym trybie WDR.
4. Informacja o wartości ustawienia czujnika grawitacyjnego.
5. Czas nagrania lub jeśli kamera nie nagrywa ilość miejsca na karcie pamięci wyrażona w czasie jaki może jeszcze nagrać.
6. Ustawiona rozdzielczość nagrywania wideo.
7. Informacja o włączonym trybie parkingowym.
8. Informacja o włożonej karcie pamięci.
9. Informacja o podłączonym zasilaniu.
10. Data.
11. Godzina.
12. Status nagrywania dźwięku.
13. Informacja o włączonym Trybie Wykrywania Ruchu.
14. Wartość ustawionej ekspozycji.
15. Informacja o ustawionym czasie nagrań.

B. TRYB FOTO



1. Informacja o trybie, w jakim pracuje kamera.
2. Informacja o ustawionym Timerze.
3. Informacja o włączonej stabilizacji obrazu.
4. Informacja o ustawionej rozdzielczości zdjęć.
5. Informacja o włożonej karcie pamięci.
6. Informacja o podłączonym zasilaniu.
7. Data.
8. Godzina.
9. Informacja o ustawionej jakości zdjęć.
10. Informacja ustawionym ISO zdjęć.
11. Informacja o ustawionym balansie bieli.
12. Informacja o ustawieniach Ekspozycji.

C. TRYB ODTWARZANIA



PL

1. Informacja o trybie, w jakim pracuje kamera.
2. Informacja o tym że nagranie jest zabezpieczone przed nadpisaniem.
3. Nazwa pliku.
4. Informacja o włożonej karcie pamięci.
5. Informacja o podłączonym zasilaniu.

06. FAQ

1. Urządzenie nie włącza/wyłącza się automatycznie.

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

2. Urządzenie restartuje się w trakcie jazdy.

Zaleca się sprawdzenie źródła zasilania.

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

Należy sprawdzić ustawienie funkcji "wykrywania ruchu" – powinna być wyłączona w trakcie jazdy.

4. 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.

5. 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.

07. 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, przechowywania: +5 do +45C. 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.

08. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Procesor	J15601
Rozdzielczość nagrywania	Max. 1920x1080
Sensor	GC2023
Obiektyw	6G
Kąt widzenia	140 stopni
Wymiar	65 x 58 x 34mm
Pamięć	Karty micro SD do 32GB klasy 10
Format zapisu	MOV
Ładowarka	Do 1A
USB	Mini USB
Mikrofon / Głośnik	Wbudowane
Bateria	Tak



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.



UWAGA: Używać wyłącznie ładowarek o prądzie ładowania do 1A. (Nie podłączać bezpośrednio do gniazdka 220/230V.) Niestosowanie się do zaleceń może spowodować uszkodzenie kamery, a w skrajnym przypadkach zapalenie urządzenia.

08. KARTA GWARANCYJNA / REKLAMACJE

Produkt objęty jest 24-miesięczną gwarancją. Warunki gwarancji dostępne na stronie <https://xblitz.pl/gwarancja/>

Reklamacje należy zgłaszać za pomocą formularza znajdującego się pod adresem: <http://reklamacje.kgktrade.pl/>

Dane kontaktowe oraz adres serwisu można znaleźć na stronie internetowej: www.xblitz.pl

PL

Specyfikacja techniczna i zawartość zestawu może ulec zmianie bez powiadomienia, przepraszamy za wszelkie niedogodności.

Producent:

KGK Trade Sp. z o.o. sp. K
Os. Uroczę 12
31-953 Kraków
Polska

Wyprodukowano w P.R.C.



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 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 karą/mi przewidzianymi prawem obowiązującym na danym terenie.



Xblitz[®]
USER'S MANUAL
[Z9]



EN

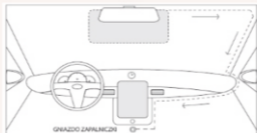
BEFORE FIRST USE

1. It is recommended to use brand microSD memory cards class 10th (8 - 32GB capacity).
2. Before inserting the card into the car camera it is recommended to format it to the FAT32 file format in the PC, and then in the recorder.
3. Memory card should be installed when the device is turned off, otherwise the memory card and the device may be damaged. The same refers to putting the memory card out of the device.
4. The internal battery allows for recording without the power supply for no longer than 5 minutes.
5. When the memory card is full, the oldest, unprotected files will be overwritten.
6. It is recommended to use the product's features with their intended use, e.g. **Motion detection** or **parking mode** during driving should be turned off, as it may cause automatic turning on / off the recording e.g. during the stay at the traffic lights.
7. It is recommended to use the G-sensor feature at the minimum level so not to protect unnecessary files and lose space on the memory card. The memory card should be formatted into the FAT32 file format into the PC, and then in the recorder.
8. Sound: the device has a capacitive microphone, which records all the sounds from the surrounding. The sounds may overlap causing distortions.

THE SET CONTAINS

- 1 - Car camera Xblitz Z9
- 2 - Car charger
- 3 - Mounting grip
- 4 - USB wire
- 5 - Memory card reader

CAMERA INSTALLATION



1. Choose and clean the place of camera installation.
2. Mount the camera holder.
3. Run the power wire.
4. Put the power adapter into the car cigarette lighter socket.
5. Insert the memory card into the adequate slot in the camera.
6. Mount the camera in the holder.

EN

01. PRODUCT DESCRIPTION





- 1 - Lens
- 2 - Speaker
- 3 - Space for mounting the holder
- 4 - LED
- 5 - Microphone
- 6 - micro SD card slot
- 7 - MENU button
- 8 - MODE button
- 9 - mini USB slot
- 10 - RESET button
- 11 - AV output
- 12 - Screen
- 13 - POWER button

02. GETTING STARTED

1. Mount and connect the camera into the power adapter. (refer to the hints on page 19)
2. Insert (already formatted into the FAT32 file format) microSD memory card. **NOTE:** the memory card should be putted in /out only when the device is off.
3. Set in the menu:
 - a. Date & time
 - b. Loop recording (adjust the length of the recordings). If you turn loop recording off, the files will not be overwritten.
 - c. Set the highest available resolution.
 - d. Set the G-Sensor on minimal possible sensitivity so the camera does not detect road inequalities and protects unnecessary videos.
 - e. Turn WDR on.
4. Make sure that the **motion detection** and **parking mode** are turned off. If these functions stay on during normal usage, they will negatively affect the recordings. Turning these functions on is recommended only when the vehicle is parked.
5. Camera will automatically start to record every time we turn the ignition on (unless there is no constant power supply in the car cigarette lighter socket of your vehicle).

EN

03. KEYS DESCRIPTION

MODE	Longer press moves us between camera modes: video / photo / playback. In video mode short press turns on / off the sound recording. During video recording longer press protects the video from being overwritten. During playback of the video press to scroll forwards.
POWER	Hold for 3 sec to turn on / off the camera. In video mode it turns on / off the recording. In photo mode short press to take a picture. During playback of the video short press works as a play / pause.

MENU	<p>Longer press opens the context menu (unless the camera is recording at the moment). Press again to go back to the main menu.</p> <p>In menu and playback mode it navigates us between positions.</p> <p>During video playback it scrolls the video backwards.</p> <p>During video recording short press turns on / off the parking mode.</p>
RESET	<p>Press to restart the camera and restore the default settings.</p>

04. MENU

A. VIDEO MODE

1. Video resolution

Set the resolution of recordings. The higher the resolution, the better the video quality, however such files take more space on the memory card.

2. Loop recording

Set the length of the video recordings.

3. WDR

This function depends on dynamic change of underexposed and overexposed values of monitored field in order to expose underexposed elements.

4. Exposure

Set the video exposure.

5. Motion detection

When turning this function on and leaving the camera in standby mode, plugged into the power supply, after detecting a motion camera starts to record a short, 10-seconds movie.

6. Audio recording

Turning on / off the sound on the recordings. This may be set outside the menu by using the "down" button.

7. Date stamp

Turning the date stamp on / off on the recording.

8. G-SENSOR

Setting the sensor sensitivity or turning this function off. When the sensor is on in the moment of collision, the file is automatically protected from being overwritten. It is recommended to set the lowest possible value (low or medium) so the camera does not detect road inequalities.

9. Parking mode

When this function is turned on, the camera left in the car and plugged into the power supply detects shakes of the vehicle (e.g. during parking collision), it turns itself on and starts to record. This function may be easily turned on / off in video mode by pressing the **MENU** button (unless the camera is recording at the moment).

B. PHOTO MODE

1. Timer

Set after what time since pressing the power button the picture should be taken.

2. Resolution

Set the resolution of the taken pictures.

3. Series

Turning this option on causes taking a 3 pictures instead of standard, single pic.

3. Quality

Set the picture quality.

4. Sharpness

Set the sharpness of taken pictures.

5. White balance

Set the white balance of the pictures.

6. Color

Set the color of the pictures (normal/intense/faded).

7. ISO

Set the ISO value.

8. Exposure

Set the exposure of the pictures.

9. Picture stabilization

Eliminates the blur of the pictures in motion.

10. Quick preview

Set if and after what time after taking a picture a preview of ones should be displayed and how long should it lasts: 2 / 5 seconds.

11. Date stamp

Turning on / off the date stamp on the pictures.

C. PLAYBACK MODE

1. Delete

Deletes the chosen file.

2. Protect

Protects the chosen file from being overwritten.

3. Slide show

Preview of the recorded files. You may set when every next file should be displayed (2 / 5 / 8 seconds).

D. MAIN MENU

1. Screen saver

Set if and after what time the screen saver should be on. We may also do it manually by pressing the **POWER** button.

2. Automatic shutdown

Set if and after how many minutes of standby, the camera should be turned off. Please remember to turn this option off when leaving the parked car in parking mode.

3. Frequency

Set the frequency. Choose between 50Hz and 60Hz.

4. Keys sound

Turning on / off the keys sound in the device.

5. Language

Set the language in the camera.

6. Date / time

Set the date stamp in the device.

7. LED light

Set the LED light, which improves the night vision. It may be turned on / off / set automatically during bad lighting conditions.

8. Format

Format of the micro SD memory card in the device. **NOTE:** When formatting all data and files will be deleted from the memory card.

9. Default settings

Resets the default settings in the camera.

10. Version

Software version.

05. SCREEN & ICONS

A. VIDEO MODE



EN

1. Info about the camera working mode
2. Info about video recording
3. Info about WDR mode.
4. Info about set value of the G-sensor.
5. Length of the recording or if the camera does not record the space left on the memory card expressed in the time left for recordings.
6. Info about set resolution
7. Info about parking mode
8. Info about inserted memory card.
9. Info about power supply.
10. Date.
11. Hour.
12. Sound recording status.
13. Info about Motion Detection.
14. Set exposure value.
15. Info about length of the recordings.

B. PHOTO MODE



1. Info about camera working mode.
2. Info about set Timer value.
3. Info about picture stabilization.
4. Info about set resolution of the photos.
5. Info about inserted memory card.
6. Info about power supply.
7. Date.
8. Hour.
9. Info about set quality of the pictures.
10. Info about ISO value of the pictures.
11. Info about white balance value.
12. Info about exposure settings

C. PLAYBACK MODE



EN

1. Info about camera working mode.
2. Info whether the file is protected or not.
3. File name.
4. Info about inserted memory card.
5. Info about the power supply.

06. FAQ

1. The device does not turn on / off automatically.

This action may be caused by the constant power supply in the car cigarette lighter socket.

2. The device restarts itself during driving.

It is recommended to check the power supply source.

3. The device does not record in the loop.

Check the motion detection function – it should be turned off during driving.

4. The device shows "memory card full" alert.

Check the g-sensor and parking mode functions and set them on the possible minimum level. The memory card should be formatted into the FAT32 file system first in the PC, and then in the recorder.

5. The device records noise and overlapped sound:

The device has a very sensitive microphone, which records all the surrounding sounds. The recorded sounds may overlap and cause distortions. Also the air flow from the front mirror may distort the sound.

07. 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 temperature 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.

08. TECHNICAL SPECIFICATION

Processor	J15601
Video resolution	Max. 1920x1080
Sensor	GC2023
Lens	6G
View angle	140°
Dimensions	65 x 58 x 34mm
Memory cards	micro SD up to 32GB capacity class 10th
File format	MOV
Car charger	up to 1A
USB	Mini USB
Microphone / Speaker	Built-in
Battery	Yes



NOTE: Playback of the files on the PC: the camera does not possess a mass memory function. To playback the files on the PC you should remove the memory card from the camera and place it in the PC throughout the memory card reader.



NOTE: Only use chargers with a charging current up to 1A. (Do not connect directly to the 220 / 230V socket.) Failure to follow the instructions may cause camera damage or, in extreme cases, light up the device.

08. WARRANTY / CLAIMS

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

Complaints should be reported using the form located at:
<http://reklamacje.kgktrade.pl/>

Contact details and website address can be found on the website:
www.xblitz.pl

Specifications and contents of the kit are subject to change without notice, we apologize for any inconvenience.

EN

Manufacturer:

KGK Trade Sp. z o.o. sp. K
Os. Urocze 12
31-953 Cracow
Poland

Made in P.R.C.



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.



Xblitz®

NÁVOD K POUŽITÍ
[Z9]



CZ

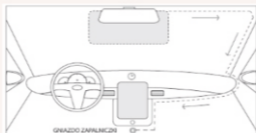
PŘED POUŽITÍM

1. Doporučuje se používat značkové micro SD karty (od 8GB až 32GB) třídy 10.
2. Před vložením karty do rekordéru by měla být zformátována do souborového systému FAT32 v počítači a pak v rekordéru.
3. Paměťovou kartu nainstalujte, kdy je přístroj vypnutý, jinak může dojít k poškození karty a zařízení. Totéž platí při vyjímání karty.
4. Baterie umožňuje nahrávat bez napájení ne více než 5 minut.
5. Když se paměťová karta zaplní, nejstarší nechráněné nahrávky se přepíše.
6. Doporučuje se používat funkce přístroje v souladu s jejich účelem, t. j. **nepoužívat detekci režimu pohybu a parkování** během jízdy, může to zapříčinit automatické zapínání a vypínání záznamu například v klidovém stavu na křižovatce.
7. Doporučuje se nastavit možnost G-SENSOR na minimum, aby se zabránilo zajištění zbytečných materiálů a stejným ztrátě místa na paměťové kartě. Karta by měla být formátována v systému souborů FAT32, nejdříve v počítači a pak v rekordéru.
8. Zvuk: zařízení má kondenzátorový mikrofon, který zaznamenává všechny okolní zvuky. Zvuky se mohou překrývat, což způsobuje zkreslení.

V SADE

- 1 - Kamera Xblitz Z9
- 2 - Nabíječka
- 3 - Držák
- 4 - Kabel USB
- 5 - Čtečka paměťových karet

INSTALACE KAMERY

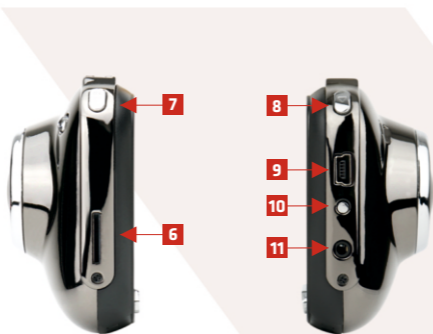


1. Vyberte a vyčistěte místo instalace kamery.
2. Namontujte držák kamery.
3. Napojte napájecí kabel.
4. Zasuňte síťový adaptér do zásuvky zapalovače cigaret.
5. Vložte paměťovou kartu do slotu kamery.
6. Na držák připevněte kameru.

01. POPIS REKORDÉRU

CZ





- 1 - Objektiv
- 2 - Reprodukter
- 3 - Umístění držadla
- 4 - LED světlo
- 5 - Mikrofon
- 6 - Zásuvka pro kartu Micro SD
- 7 - Tlačítko MENU
- 8 - Tlačítko MODE
- 9 - Mini USB port
- 10 - Tlačítko RESET
- 11 - AV port
- 12 - Displej
- 13 - Tlačítko POWER

02. SPUŠTĚNÍ PRÁCE S PŘÍSTROJEM

1. Nainstalujte a připojte fotoaparát k napájecímu zdroji. (Podle pokynů na str. 33)
2. Vložte (formátovanou do souborového systému FAT32) paměťovou kartu micro SD. **UPOZORNĚNÍ:** vložte a vyjměte paměťovou kartu pouze tehdy, když je přístroj vypnutý.
3. Nastavte v menu:
 - a. Datum a čas.
 - b. Nahrávání smyček (upravte čas nahrávání). Pokud vypnete smyčkové nahrávání, soubory nebudou přepsány.
 - c. Nastavte nejvyšší dostupné rozlišení.
 - d. Nastavte senzor G na nejnižší možnou citlivost, aby fotoaparát nezaznamenal nerovnosti na silnici a chránil před přístupem nežádoucích záznamů.
 - e. Povolit režim WDR.
4. Ujistěte se, že **detekce režimu pohybu** a **parkovací režim** jsou vypnuty. Pokud během normálního používání zůstanou zapnuté, bude to mít vliv na nahrávání. Aktivace těchto režimů se doporučuje pouze tehdy, když necháte vozidlo zaparkované.
5. Fotoaparát začne automaticky zaznamenávat při každém zapnutí (pokud v zásuvce zapalovače cigaret není trvalé napájení).

CZ

03. POPIS PROGRAMOVATELNÝCH KLÁVES

MODE	Delší stisk vás zavede mezi režimy videokamery / fotografie / přehrávání . V režimu videa krátkým stisknutím aktivujete a deaktivujete záznam zvuku. Při nahrávání videa dlouhé stisknutí chrání video před pozdějším přepsáním. Během přehrávání videa přetáčí video dopředu.
POWER	Přidržte 3 vteřiny pokud chcete zapnout nebo vypnout fotoaparát. V režimu videa zapíná a vypíná nahrávání. V režimu fotografií krátkým stisknutím se pořídí obrázek. Během přehrávání videa krátkým stisknutím funguje funkce PLAY/PAUSE.

MENU	Delší stisk vyvolá otevření kontextového menu (pokud fotoaparát nezaznamená). Dalším delším stiskem se dostanete do obecného menu. V režimu menu a přehrávání menu odpovídá za navigaci jednotlivých položek. Při přehrávání videa se videozáznam zpětně převijí. Během nahrávání videa se krátký stisk zapne a blokuje režim parkování.
RESET	Stlačení resetuje kameru a obnoví výchozí nastavení fotoaparátu.

04. MENU

A. REŽIM VIDEOA

1. Rozlišení

Nastavení rozlišení, ve kterém bude kamera nahrávat. Čím vyšší je rozlišení, tím lepší je kvalita nahrávek, ale takové soubory zabírají více místa na paměťové kartě.

2. Záznam ve smyčce

Nastavení času nahrávání (délky) souborů videa.

3. WDR

Tato funkce je dynamická změna hodnoty podexponovaných a přeexponovaných oblastí sledované oblasti s cílem vizualizovat podexponované prvky.

4. Expozice

Nastavení expozice videa

5. Detekce pohybu

Když aktivujeme tuto možnost a ponecháme fotoaparát v pohotovostním režimu pod zdrojem napájení, fotoaparát po rozpoznání detekci pohybu zaznamená krátký (10 vteřinový) video film.

6. Záznam zvuku

Zapnutí a vypnutí záznamu zvuku. Můžete to udělat (mimo menu) pomocí tlačítka **DOLŮ**.

7. Zaznamenání data

Zapnutí nebo vypnutí zaznamenávaného data a času při nahrávání.

8. Snímač G-SENSOR (gravitační)

Nastavení citlivosti snímače nebo vypnutí. Když je senzor zapnutý v okamžiku nárazu, záznamový soubor je chráněn proti přepsání. Doporučuje se nastavit jednu z nižších hodnot (nízké nebo střední), protože při vyšších (vysokých) fotoaparát může při nepravidelnostech vyvolat otřesy vozidla.

9. Parkovací Režim

Pokud je tento režim zapnutý a fotoaparát zůstane v autě připojen ke zdroji elektrické energie zachycuje otřes vozidla (například zachycuje náraz při parkování), zapíná se a začne nahrávat. Tento režim lze rychle zapnout a vypnout v režimu videa přidržet tlačítka „**MENU**“ (když videokamera zaznamenává).

B. REŽIMU FOTOGRAFII

1. Timer

Nastavení v jaké době po stisknutí tlačítka **POWER** snímek má být zachycen.

2. Rozlišení

Nastavení rozlišení, ve kterém se budou dělat fotografie.

3. Série

Zapnutím se vytvoří řada 3 obrázků namísto standardní 1 fotografie.

3. Kvalita

Nastavení kvality pořízených snímků.

4. Ostrost

Nastavení zaostření pro pořízené snímky.

5. Vyvážení bílé

Nastavení hodnoty vyvážení bílé pořízených snímků.

6. Barva

Nastavení barev nasnímaných obrázků. Můžete si vybrat Barvu / Černobílou / Sépiovou.

7. ISO

Nastavení hodnoty ISO.

8. Expozice

Nastavení expozice fotografií.

9. Stabilizace obrazu

Eliminuje rozmazání pohybu.

10. Rychlý náhled

Nastavení, zda po fotografování má se zobrazit v náhledu a jak dlouho by měl trvat, 2 nebo 5 sekund.

11. Zaznamenání data

Zapíná nebo vypíná čas a zaznamenávání data na fotografiích.

C. REŽIM PŘEHRÁVÁNÍ MENU

1. Vymazat

Vymaže vybraný soubor.

2. Zajišťuje

Chrání zvolený soubor před přepsáním.

3. Ukázka slidů

Zobrazení souborů zaznamenaných videokamerou filmů a fotografií.

Můžete nastavit, jak často se má zobrazovat další soubor (každé 2/5/8 sekund).

D. OBECNÉ MENU

1. Spořič obrazovky

Nastavení, zda a jak dlouho by měla obrazovka zhasnout ve fotoaparátu. Můžeme ho také ručně vypnout krátkým stisknutím tlačítka POWER.

2. Automatické vypnutí

Nastavení v případě nečinnosti a i po několika minutách nečinnosti (fotoaparát nezaznamenává a nepoužívá se jinak), zařízení by se mělo vypnout. Nezapomeňte tuto možnost zakázat, když chcete ponechat zařízení v režimu detekce pohybu, například na parkovišti.

3. Nastavení frekvence

Výběr mezi 50Hz a 60Hz.

4. Zvuk kláves

Zapnutí / vypnutí zvuku kláves v zařízení.

5. Jazyk

Nastavení jazyka.

6. Datum / čas

Nastavení data a času na zařízení.

7. Światło LED

Nastavení indikátorů LED, které podporují noční nahrávání. Můžete ho zapnout, vypnout nebo nastavit, aby se automaticky zapnulo v případě špatných světelných podmínek.

8. Formát

Formátování paměťové karty microSD v zařízení. **Poznámka:** Při formátování se z paměťového média (paměťové karty) vymažou všechna data a soubory.

9. Tovární nastavení

Obnoví výchozí nastavení fotoaparátu.

10. Verze

Verze softwaru.

05. OBRAZOVKA A IKONY

A. REŽIM ZÁZNAMU VIDEO



1. Informace o režimu, ve kterém fotoaparát pracuje
2. Informace o nahrávání videa
3. Informace o zapnutém režimu WDR
4. Informace o hodnotě nastavení gravitačního Snímače
5. Doba nahrávání nebo pokud fotoaparát nezaznamenává čas na paměťové kartě vyjádřené v čase, ve kterém může zaznamenávat.
6. Nastavené rozlišení pro nahrávání videa
7. Informace o režimu parkování
8. Informace o vložené paměťové kartě
9. Informace o připojeném napájení
10. Hodina
11. Datum
12. Stav nahrávání zvuku
13. Informace o zapnutém režimu Detekce Pohybu
14. Hodnota nastavené expozice
15. Informace o nastavené době nahrávání

CZ

B. REŽIM FOTO



1. Informace o režimu, ve kterém fotoaparát pracuje
2. Informace o nastavené hodině.
3. Informace o zapnuté stabilizaci obrazu.
4. Informace o nastaveném rozlišení fotografií.
5. Informace o vložené paměťové kartě.
6. Informace o připojeném napájecím zdroji.
7. Datum
8. Čas
9. Informace o nastavené kvalitě fotografií.
10. Informace o nastavení ISO fotografií.
11. Informace o nastavené vyváženosti bílé.
12. Informace o nastavení expozice.

C. REŽIM PŘEHRÁVÁNÍ



1. Informace o režimu, ve kterém kamera pracuje.
2. Informace o tom, že nahrávání je chráněno před přehráváním.
3. Název souboru.
4. Informace o vložené paměťové kartě.
5. Informace o připojeném napájecím zdroji.

CZ

06. FAQ

1. Zařízení se automaticky nezapíná/vypíná.

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

2. Zařízení se restartuje během jízdy.

Doporučuje se zkontrolovat zdroj napájení.

3. Zařízení nezaznamenává ve Smyčce (nahrává náhodně).

Zkontrolujte nastavení "detekce pohybu" - toto nastavení by mělo být vypnuto během jízdy.

4. Zařízení zobrazuje zprávu "plná karta".

Zkontrolujte funkčnost "senzoru G" a "parkovacího režimu" a nastavte je na minimum. Karta by měla být formátována ve formátu FAT32, nejprve v počítači a poté v rekordéru.

5. Přístroj zaznamenává šum, zkreslený, nesrozumitelný zvuk:

Zařízení má velmi citlivý mikrofón, který zaznamenává zvuky z okolí. Zaznamenané zvuky se mohou překrývat. Proudění vzduchu z čelního skla může také narušit zvuk.

07. UPOZORNĚNÍ

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 + 45 C
Vlhkost: 5-90 % bez kondenzace.

6. Nevystavujte zařízení poškození nebo fyzickým nárazům.

7. Udržujte produkt čistý, zejména čočku. 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.

07. TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Procesor	J15601
Rozlišení záznamu	Max. 1920x1080
Sensor	GC2023
Objektiv	6G
Úhel záběru	140 stupňů
Rozměr: výška/šířka/hloubka	65 x 58 x 34mm
Paměť	Micro SD karty až do 32GB třídy 10
Formát zapisu	MOV
Nabíječka	Do 1A
USB	Mini USB
Mikrofon/Reproduktor	Vestavěné
Baterie	ANO



POZNÁMKA: Přehrávání souborů v počítači: Videokamera nemá režim velkokapacitního ukládání. Pokud chcete přehrávat soubory v počítači, vyjměte paměťovou kartu z fotoaparátu a připojte ji pomocí čtečky k počítači.



POZNÁMKA: Používejte pouze nabíječky s nabíjecím proudem do 1A. (Nepřipojujte přímo k zásuvce 220/230V.) Nedodržení pokynů může způsobit poškození fotoaparátu nebo v extrémních případech může dojít k zapálení zařízení.

08. ZÁRUČNÍ KARTA / REKLAMACE

Na produkt se vztahuje záruka 24 měsíců. Záruční podmínky k dispozici na adrese <https://xblitz.pl/gwarancja/>

Reklamacie by měly být hlášeny pomocí formuláře který se nachází na adrese: <http://reklamacje.kgktrade.pl/>

Kontaktní údaje a adresa webu mohou být známy www.xblitz.pl

Technické specifikace a obsah soupravy se mohou bez změn změnit upozornění, omlouváme se za případné nepřijemnosti.

CZ

Výrobce:

KGK Trade Sp. z o.o. sp. K
Os. Urocze 12
31-953 Krakow
Polsko
Vyrobena v P.R.C.



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.



Xblitz[®]

BEDIENUNGSANLEITUNG
[Z9]



DE

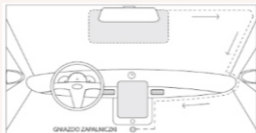
VOR ERSTER NUTZUNG

1. Es wird empfohlen, Marke microSD-Speicherkarten Klasse 10. zu verwenden (8 - 32GB Kapazität).
2. Vor dem Einlegen der Karte in die Fahrzeugkamera wird empfohlen, sie zu formatieren in das FAT32-Dateiformat auf dem PC und dann in den Rekorder.
3. Die Speicherkarte sollte installiert sein, wenn das Gerät ausgeschaltet ist Die Speicherkarte und das Gerät können beschädigt werden. Das Gleiche gilt für das Putten die Speicherkarte aus dem Gerät.
4. Die interne Batterie ermöglicht die Aufnahme ohne die Stromversorgung für Nein länger als 5 Minuten.
5. Wenn die Speicherkarte voll ist, werden die am weitesten entfernten, ungeschützten Dateien überschrieben.
6. Es wird empfohlen, die Produktmerkmale für ihre vorgesehene Verwendung zu verwenden, Die **Bewegungserkennung** oder der **Parkmodus** während der Fahrt sollte ausgeschaltet sein automatisches Ein- / Ausschalten der Aufzeichnung z.B. während des Aufenthalts im Verkehr Beleuchtung.
7. Es wird empfohlen, die G-Sensor-Funktion bei der Mindeststufe zu verwenden, um dies nicht zu tun schützen Sie unnötige Dateien und verlieren Sie Speicherplatz auf der Speicherkarte. Die Speicherkarte sollte in das FAT32-Dateiformat in den PC und dann in den Recorder formatiert werden.
8. Sound: Das Gerät verfügt über ein kapazitives Mikrofon, das alle Geräusche aufzeichnet aus der Umgebung. Die Töne können sich überlappen und Verzerrungen verursachen.

DAS SET ENTHÄLT

- 1 - Autokamera Xblitz Z9
- 2 - Autoladegerät
- 3 - Montagegriff
- 4 - USB-Kabel
- 5 - Speicherkartenleser

KAMERA INSTALLATION

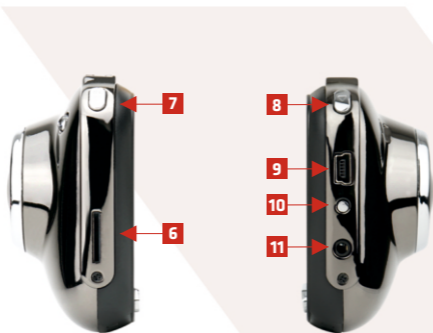


1. Wählen und reinigen Sie den Installationsort der Kamera.
2. Montieren Sie den Kamerahalter.
3. Führen Sie das Stromkabel aus.
4. Stecken Sie den Netzadapter in die Zigarettenanzünderbuchse des Fahrzeugs.
5. Setzen Sie die Speicherkarte in den entsprechenden Steckplatz der Kamera ein.
6. Montieren Sie die Kamera in der Halterung.

01. PRODUKTBESCHREIBUNG



DE



- 1 - Linse
- 2 - Lautsprecher
- 3 - Platz für die Montage des Halters
- 4 - LED
- 5 - Mikrofon
- 6 - microSD-Kartensteckplatz
- 7 - Taste MENU
- 8 - MODE-Taste
- 9 - Mini-USB-Steckplatz
- 10 - RESET-Taste
- 11 - AV-Ausgang
- 12 - Bildschirm
- 13 - POWER-Taste

02. ERSTE SCHRITTE

1. Montieren und verbinden Sie die Kamera mit dem Netzteil. (gemäß den Anweisungen auf Seite 47)
2. Legen Sie die (bereits im FAT32-Dateiformat formatierte) microSD-Speicherkarte ein. **HINWEIS:** Die Speicherkarte sollte nur bei ausgeschaltetem Gerät ein- und ausgeschaltet werden.
3. Stellen Sie im Menü ein:
 - a. Terminzeit
 - b. Loop-Aufnahme (passen Sie die Länge der Aufnahmen an). Wenn Sie die Loop-Aufnahme machen Aus, die Dateien werden nicht überschrieben.
 - c. Stellen Sie die höchste verfügbare Auflösung ein.
 - d. Stellen Sie den G-Sensor auf die minimal mögliche Empfindlichkeit ein, so dass die Kamera dies nicht tut erkennen Sie Straßenungleichheiten und schützen unnötige Videos.
 - e. Schalten Sie WDR ein.
4. Stellen Sie sicher, dass die **Bewegungserkennung** und der **Parkmodus** ausgeschaltet sind. Wenn diese Funktionen während des normalen Betriebs eingeschaltet bleiben, werden sie sich negativ auswirken die Aufnahmen. Das Einschalten dieser Funktionen wird nur empfohlen, wenn Das Fahrzeug ist geparkt.
5. Die Kamera beginnt automatisch mit der Aufnahme jedes Mal, wenn wir die Zündung einschalten an (es sei denn, es gibt keine konstante Stromversorgung im Zigarettenanzünder des Autos Ihres Fahrzeugs).

03. SCHLÜSSEL BESCHREIBUNG

DE

MODE	Längeres Drücken bewegt uns zwischen den Kameramodi: Video / Foto / Wiedergabe . Im Videomodus wird durch kurzes Drücken der Ton ein- / ausgeschaltet Aufzeichnung. Während der Videoaufnahme schützt das längere Drücken das Video vor dem Überschreiben. Während der Wiedergabe des Videos drücken, um vorwärts zu blättern.
POWER	Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um die Kamera ein- / auszuschalten. Im Videomodus schaltet es die Aufnahme ein / aus. Drücken Sie im Fotomodus kurz, um ein Bild aufzunehmen. Während der Wiedergabe des Videos funktioniert das kurze Drücken wie ein Play / Pause .

MENU	Längeres Drücken öffnet das Kontextmenü (es sei denn, die Kamera nimmt gerade auf). Drücken Sie erneut, um fortzufahren zurück zum Hauptmenü. Im Menü- und Wiedergabemodus navigiert er zwischen uns Positionen. Während der Videowiedergabe wird das Video rückwärts gescrollt. Während der Videoaufnahme schaltet sich das Gerät kurz ein / aus der Parkmodus.
RESET	Drücken Sie, um die Kamera neu zu starten und den Standard wiederherzustellen die Einstellungen.

04. MENU

A. VIDEOMODUS

1. Videoauflösung

Stellen Sie die Auflösung von Aufnahmen ein. Je höher die Auflösung, desto besser die Videoqualität, jedoch nehmen solche Dateien mehr Platz auf der Speicherkarte ein.

2. Loop-Aufnahme

Legen Sie die Länge der Videoaufnahmen fest.

3. WDR

Diese Funktion hängt von der dynamischen Änderung unterbelichtet und überbelichtet ab Werte des überwachten Feldes, um unterbelichtete Elemente freizulegen.

4. Exposition

Stellen Sie die Videoaufnahme ein.

5. Bewegungserkennung

Wenn Sie diese Funktion einschalten und die Kamera im Standby-Modus lassen, in die Stromversorgung eingesteckt, nach dem Erkennen einer Bewegungskamera beginnt zu nehmen Sie einen kurzen 10-Sekunden-Film auf.

6. Audioaufnahme

Ein- / Ausschalten des Tons auf den Aufnahmen. Dies kann außerhalb des Menüs eingestellt werden mit der Schaltfläche "Ab".

7. Datumsstempel

Den Datumsstempel bei der Aufnahme ein- / ausschalten.

8. G-SENSOR

Einstellen der Sensorempfindlichkeit oder Ausschalten dieser Funktion. Wenn der Sensor Im Moment der Kollision wird die Datei automatisch geschützt überschrieben Es wird empfohlen, den niedrigsten möglichen Wert (niedrig oder mittel) einzustellen Die Kamera erkennt also keine Straßenungleichheiten.

9. Parking mode

Wenn diese Funktion eingeschaltet ist, bleibt die Kamera im Auto und wird an die Steckdose angeschlossen. Netzteil erkennt Rütteln des Fahrzeugs (z. B. während Parkkollision), es schaltet sich ein und beginnt aufzunehmen. Diese Funktion kann leicht ein- und ausgeschaltet werden im Videomodus durch Drücken der **MENU-Taste** (sofern die Kamera aufnimmt im Moment).

B. FOTOMODUS

1. Timer

Stellen Sie nach welcher Zeit seit dem Drücken der Power-Taste das Bild sollte genommen werden.

2. Auflösung

Stellen Sie die Auflösung der aufgenommenen Bilder ein.

3. Serie

Wenn Sie diese Option aktivieren, werden 3 Bilder anstelle von Standardbildern und Einzelbildern erstellt.

3. Qualität

Stellen Sie die Bildqualität ein.

4. Schärfe

Stellen Sie die Schärfe der aufgenommenen Bilder ein.

5. Weißabgleich

Stellen Sie den Weißabgleich der Bilder ein.

6. Farbe

Stellen Sie die Farbe der Bilder ein (normal / intensiv / verblasst).

7. ISO

Stellen Sie den ISO-Wert ein.

8. Exposition

Stellen Sie die Belichtung der Bilder ein.

9. Bildstabilisierung

Beseitigt die Unschärfe der bewegten Bilder.

10. Schnelle Vorschau

Stellen Sie ein, ob und nach welcher Zeit nach dem Fotografieren eine Vorschau von Einsen sein soll angezeigt und wie lange sollte es dauern: 2/5 Sekunden.

11. Datumsstempel

Ein- / Ausschalten des Datumsstempels auf den Bildern.

C. WIEDERGABEMODUS

1. Löschen

Löscht die ausgewählte Datei.

2. Schützen

Schützt die ausgewählte Datei davor, überschrieben zu werden.

3. Diashow

Vorschau der aufgenommenen Dateien. Sie können einstellen, wann jede nächste Datei sein soll angezeigt (2/5/8 Sekunden).

D. HAUPTMENÜ

1. Bildschirmschoner

Stellen Sie ein, ob und nach welcher Zeit der Bildschirmschoner eingeschaltet sein soll. Wir können es auch tun manuell durch Drücken der POWER-Taste.

2. Automatische Abschaltung

Stellen Sie ein, ob und nach wie vielen Minuten Standby, die Kamera sollte ausgeschaltet werden. Bitte denken Sie daran, diese Option auszuschalten, wenn Sie das geparkte Auto verlassen Parkmodus.

3. Frequenz

Stellen Sie die Frequenz ein. Wählen Sie zwischen 50Hz und 60Hz.

4. Tasten klingen

Ein- und Ausschalten der Tasten ertönt im Gerät.

5. Sprache

Stellen Sie die Sprache in der Kamera ein.

6. Datum / Uhrzeit

Stellen Sie den Datumsstempel im Gerät ein.

7. LED-Licht

Stellen Sie das LED-Licht ein, das die Nachtsicht verbessert. Es kann ein- / ausgeschaltet werden / wird automatisch bei schlechten Lichtverhältnissen eingestellt.

8. Format

Format der microSD-Speicherkarte im Gerät. **HINWEIS:** Beim Formatieren Alle Daten und Dateien werden von der Speicherkarte gelöscht.

9. Standardeinstellungen

Ändert die Standardeinstellungen in der Kamera.

10. Version

Softwareversion.

05. BILDSCHIRM & SYMBOLE

A. VIDEOMODUS



1. Info über den Arbeitsmodus der Kamera
2. Info über Videoaufnahmen
3. Informationen zum WDR-Modus.
4. Info über den Einstellwert des G-Sensors.
5. Länge der Aufnahme oder wenn die Kamera den verbleibenden Platz nicht aufzeichnet auf der Speicherkarte in der verbleibenden Zeit für die Aufnahmen ausgedrückt.
6. Info über die eingestellte Auflösung
7. Info zum Parkmodus
8. Info über eingelegte Speicherkarte.
9. Info über die Stromversorgung.
10. Datum
11. Stunde.
12. Ton Aufnahmestatus.
13. Informationen zur Bewegungserkennung.
14. Legen Sie den Belichtungswert fest.
15. Info über die Länge der Aufnahmen.

DE

B. FOTOMODUS



1. Info über den Kameramodus.
2. Info über den eingestellten Timer-Wert.
3. Info zur Bildstabilisierung.
4. Info über die eingestellte Auflösung der Fotos.
5. Info über eingelegte Speicherkarte.
6. Info über die Stromversorgung.
7. Datum.
8. Stunde.
9. Info über die eingestellte Qualität der Bilder.
10. Info über den ISO-Wert der Bilder.
11. Info zum Weißabgleichswert.
12. Info über Belichtungseinstellungen.

C. WIEDERGABEMODUS



1. Info über den Kameramodus.
2. Info, ob die Datei geschützt ist oder nicht.
3. Dateiname
4. Info über eingelegte Speicherkarte.
5. Info über die Stromversorgung.

DE

06. FAQ

1. Das Gerät schaltet sich nicht automatisch ein oder aus.

Diese Aktion kann durch die konstante Stromversorgung in der Auto-Zigarette verursacht werden Feuerzeug Steckdose.

2. Das Gerät startet sich während des Fahrens neu.

Es wird empfohlen, die Stromquelle zu überprüfen.

3. Das Gerät zeichnet nicht in der Schleife auf.

Überprüfen Sie die Bewegungserkennungsfunktion - sie sollte während der Fahrt ausgeschaltet sein.

4. Das Gerät zeigt die Meldung "Speicherkarte voll" an.

Überprüfen Sie die G-Sensor- und Parkmodus-Funktionen und stellen Sie auf das Mögliche ein Mindeststufe. Die Speicherkarte sollte im FAT32-Dateisystem formatiert sein zuerst im PC und dann im Rekorder.

5. Das Gerät zeichnet Geräusche und überlappende Geräusche auf:

Das Gerät verfügt über ein sehr empfindliches Mikrofon, das die gesamte Umgebung aufnimmt Geräusche. Die aufgenommenen Töne können sich überlappen und Verzerrungen verursachen. Auch der Luftstrom vom vorderen Spiegel kann den Klang verzerren.

07. SICHERHEIT

1. Führen Sie keine Reparaturen der Kamera selbst durch. Lassen Sie das Gerät nur vom Fachdienst reparieren.

2. Verwenden Sie ausschließlich Originalteile.

3. Verwenden Sie nur das original mitgelieferte Ladegerät. Der Einsatz anderer Ladegeräten kann die Batterie beeinträchtigen.

4. Beachten Sie immer die geltenden Vorschriften. Die Kamera ist nicht in jedem Land verwendbar.

5. Betriebstemperatur ist 0 - 35°. Lagertemperatur: +5° bis +45°.

Feuchtigkeit: 5-90% ohne Kondensierung.

6. Schützen Sie das Gerät vor Beschädigung, Schlägen und Stößen.

7. Sorgen Sie für Reinheit des Gerätes, insbesondere des Objektivs. Das Gerät nicht mit Detergens oder Lösungsmittel reinigen.

8. Reinigen Sie das Gerät nur dann, wenn es von der Stromquelle getrennt ist.

9. Halten Sie das Gerät von Kindern fern.

10. Schützen Sie das Gerät vor Überhitzung und Feuer.

07. TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Prozessor	J15601
Video Auflösung	Max. 1920x1080
Sensor	GC2023
Linse	6G
Blickwinkel	140 °
Maße	65 x 58 x 34mm
Erinnerung	Micro-SD-Karten bis zu 32 GB Kapazität 10 Klasse
Datei Format	MOV
Auto-Ladegerät	bis zu 1A
USB	Mini USB
Mikrofon / Lautsprecher	Eingebaut
Batterie	Ja



HINWEIS: Wiedergabe der Dateien auf dem PC: Die Kamera besitzt keine Masse Speicherfunktion. Um die Dateien auf dem PC abzuspielen, sollten Sie den Speicher entfernen Karte von der Kamera und legen Sie es in den PC durch den Speicherkartenleser.



HINWEIS: Verwenden Sie nur Ladegeräte mit einem Ladestrom von bis zu 1A. (Nicht direkt verbinden an die 220 / 230V-Steckdose.) Die Nichtbeachtung der Anweisungen kann zur Kamera führen Schäden oder im Extremfall das Gerät anzünden.

08. GARANTIE / ANSPRÜCHE

Für das Produkt gilt eine 24-monatige Garantie. Garantiebedingungen verfügbar auf der Website <https://xblitz.pl/gwarancja-de>

Beschwerden sollten mit dem Formular unter folgender Adresse gemeldet werden: <http://reklamacje.kgktrade.pl/>

Kontaktdaten und Website-Adresse finden Sie auf der Website:
www.xblitz.pl

Spezifikationen und Inhalt des Kits können ohne vorherige Ankündigung geändert werden, wir entschuldigen uns für etwaige Unannehmlichkeiten.

DE

Hersteller:

KGK Trade Sp. z o.o. sp. K
Os. Urocz 12
31-953 Krakau
Polen

Hergestellt in P.R.C.



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.





A series of 18 horizontal dotted lines for writing, arranged vertically down the page.

