

Xblitz®

S7 DUO

Instrukcja obsługi w języku polskim - **PL**

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

Bedienungsanleitung auf Deutsch - **DE**

Uživatelská příručka v češtině - **CZ**





Xblitz®

S7 DUO

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Szanowny kliencie,

dziękujemy za zakup Xblitz S7 DUO. Urządzenie jest kamerą samochodową, służącą do nagrywania trasy twojego pojazdu oraz wszelkich zdarzeń drogowych. Wideorejestrator ten jest stworzony z najwyższej jakości komponentów i elementów.

Przed użyciem produktu prosimy zapoznać się z instrukcją obsługi.

PL

01. ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

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

02. OPIS REJESTRATORA

(patrz str. 2)

1. Uchwyt
2. Port mini USB (zasilanie kamery)
3. Obiektyw
4. Kamera wsteczna
5. Głośnik
6. Mikrofon
7. Przycisk RESET
8. Slot na kartę micro SD
9. Port AV (miejsce podłączenia kamery wstecznej)
10. Miejsce montażu aktywnego uchwytu
11. Port Mini USB (zasilanie alternatywne)
12. Wyświetlacz
13. Przycisk „MODE”
14. Przycisk „W DÓŁ”
15. Przycisk „OK.”
16. Przycisk „W GÓRĘ”
17. Przycisk „UWAGA”

03. OPIS KLAWISZY

MODE	<p>Krótkie wciśnięcie (gdy kamera nie nagrywa) przenosi nas między trybami pracy kamery wideo/ zdjęć/ odtwarzania</p> <p>Przytrzymanie przycisku (gdy kamera nie nagrywa) przenosi nas do menu. W menu przytrzymanie przycisku przenosi nas z ustawień nagrywania/ foto/ odtwarzania do ustawień ogólnych.</p> <p>W trakcie odtwarzania wideo działa jako stop.</p>
W GÓRĘ	<p>W menu i trybie odtwarzania odpowiada za nawigację po poszczególnych pozycjach.</p> <p>W trybie wideo krótkie wciśnięcie włącza i wyłącza nagrywanie dźwięku.</p> <p>W trakcie odtwarzania wideo przewija wideo do tyłu.</p>
W DÓŁ	<p>W menu i trybie odtwarzania odpowiada za nawigację po poszczególnych pozycjach.</p> <p>W trakcie odtwarzania wideo przewija wideo do przodu.</p> <p>W trybie wideo przełącza widok między kamerą przednią i tylną.</p>
OK	<p>W trybie wideo krótkie wciśnięcie włącza i wyłącza nagrywanie.</p> <p>W trybie zdjęć krótkie wciśnięcie wykonuje zdjęcie.</p> <p>W trakcie odtwarzania wideo krótkie wciśnięcie działa jako PLAY/ PAUZA.</p> <p>W Menu oraz trybie odtwarzania krótkie wciśnięcie zatwierdza poszczególne akcje.</p> <p>Przytrzymanie przycisku przez 3 sekundy włącza/ wyłącza kamerę.</p>
UWAGA	<p>W trakcie nagrywania wideo wciśnięcie powoduje zabezpieczenie aktualnego nagrania przed późniejszym nadpisaniem.</p> <p>Przytrzymanie przycisku przez 3 sekundy włącza/ wyłącza wyświetlacz kamery.</p>
RESET	<p>Wciśnięcie resetuje kamerę i przywraca ustawienia domyślne w kamerze.</p>

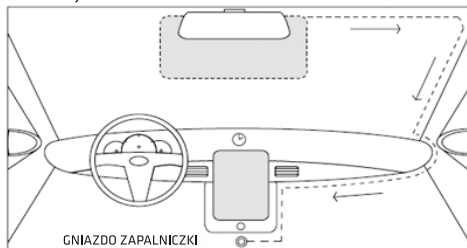
04. PRZED UŻYCIEM

1. Zaleca się stosowanie markowych kart micro SD (od 16 GB do 64 GB) klasy 10.
2. Przed włożeniem karty do rejestratora należy ją sformatować do systemu plików FAT32 w komputerze, a następnie w rejestratorze.
3. Kartę pamięci należy instalować gdy urządzenie jest wyłączone. W przeciwnym razie może dość do uszkodzenia karty i urządzenia. Podobnie należy postępować podczas wyjmowania karty.
4. Kamera jest wyposażona w baterię, która pozwala utrzymać ustawienia rejestratora po odłączeniu urządzenia od zasilania i umożliwia prawidłowe działanie trybu parkingowego.
5. Kiedy karta pamięci się zapełni najstarsze niezabezpieczone nagrania zostaną nadpisane.
6. Zaleca się ustawienie opcji G-SENSOR na wartość minimalną w celu uniknięcia zabezpieczania niepotrzebnych materiałów, a tym samym utraty miejsca na karcie pamięci.
7. Urządzenie posiada mikrofon pojemnościowy, który nagrywa wszelkie odgłosy otoczenia. Dźwięki mogą nakładać się na siebie powodując zniekształcenia.
8. Korzystaj z funkcji tylko w sposób opisany w instrukcji. Nie uruchamiaj funkcji takich jak DETEKCJA RUCHU w trakcie jazdy, by uniknąć błędów nagrywania i ochrony niepotrzebnych plików.

PL

05. MONTAŻ KAMERY

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, a następnie podłącz do niego kamerę.
3. Poprowadź kabel USB zgodnie z powyższym rysunkiem.
4. Podłącz wtyczkę mini USB do uchwyty.
5. Umieść drugą kamerę z tyłu pojazdu.
6. Poprowadź przewód AV do rejestratora w taki sposób, by nie przeszkadzał w trakcie jazdy.
7. Podłącz wtyczkę AV do portu AV in w kamerze.
8. Podłącz ładowarkę do gniazda zapalniczki 12/24 V.

INSTALACJA WSTECZNEJ KAMERY:

Miejsce montażu dodatkowej kamery dołączonej do zestawu zależy od Państwa preferencji. Kamera spełnia normy wodoszczelności IP67 (odporna na warunki atmosferyczne).

PODŁĄCZENIE KAMERY WSTECZNEJ:

Czarny kabel dołączony do zestawu podłącz do portu AV w urządzeniu głównym. Przeciągnij go do miejsca montażu kamery dodatkowej i podłącz. Upewnij się, czy urządzenie główne widzi kamerę dodatkową (jeśli nie, sprawdź czy kabel jest poprawnie włożony w oba porty).

MONTAŻ KAMERY COFANIA:

Przewody wychodzące z tylnej kamery należy podłączyć do przewodów zasilających światła cofania (czerwony = plus). Podłączenie w ten sposób pozwoli na uzyskanie kamery cofania.

Instalacja wyprowadzona na zewnątrz powinna być dobrze zaizolowana oraz wolna od naprężeń mechanicznych.

06. ROZPOCZĘCIE PRACY Z URZĄDZENIEM

1. Włóż kartę pamięci micro SD sformatowaną do systemu plików FAT32.
2. Zamontuj i podłącz kamerę do zasilania.
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. Zaleca się ustawić najwyższą możliwą rozdzielczość.
 - d. Ustaw czujnik przeciążeń G-Sensor na najniższą możliwą czułość tak, by kamera nie wyłapywała nierówności na drodze i nie zabezpieczała niepotrzebnych nagrań.
4. Kamera będzie rozpoczynać nagrywanie automatycznie przy każdym włączeniu (pod warunkiem, że w Twoim samochodzie nie ma stałego zasilania w gnieździe zapalniczki).

5. Aby uniknąć niepotrzebnego zapełniania się karty pamięci w urządzeniu włączaj tryb DETEKCJI RUCHU tylko, gdy zostawiasz samochód zaparkowany.

07. GŁÓWNE CECHY KAMERY

1. Tryby kamery

Kamera posiada 3 tryby pracy.

Tryb nagrywania. W tym trybie kamera nagrywa wideo.

Tryb fotograficzny. W tym trybie kamera robi zdjęcia.

Tryb odtwarzania. Przeglądanie materiałów zarejestrowanych przez kamerę.

2. Nagrywanie w pętli

Kamera dzieli nagrania według wybranych ustawień czasowych.

3. Rozdzielczość

Kamera może nagrywać w kilku rozdzielczościach. Im większa rozdzielczość tym lepsza jakość nagrań. Uwaga: im lepsza jakość nagrania, tym więcej miejsca zostanie wykorzystane na karcie pamięci.

PL

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.

5. Tryb parkingowy

Gdy jest włączony kamera pozostawiona w samochodzie pod zasilaniem wychwytuje wstrząs samochodu (na przykład podczas stłuczki parkingowej), włącza się i zaczyna nagrywać (nagrania są automatycznie zabezpieczone przed nadpisaniem). Podczas jazdy samochodem zaleca się wyłączyć tryb parkingowy, ponieważ wówczas może on nagrywanie blokując pętlę.

6. Detekcja ruchu

Gdy jest włączony i pozostawimy kamerę w trybie z aktywnym zasilaniem kamera po wykryciu ruchu nagra krótki film.

7. Nagrywanie audio

Kamera posiada wbudowany mikrofon pozwalający na rejestrację dźwięków otoczenia.

8. Kamera wsteczna

Dołączoną kamerę wsteczną można wykorzystać jako kamerę cofania. Po odpowiednim połączeniu obraz automatycznie będzie przełączał się na widok z dodatkowej kamery po włączeniu biegu wstecznego.

08. OPIS OPCJI W MENU

TRYB WIDEO:

- 1. Rozdzielczość** – pozwala zmienić rozdzielczość nagrywanych plików wideo.
- 2. Nagrywanie w pętli** – pozwala zmienić długość nagrywanych filmów.
- 3. Ekspozycja** – pozwala ustawić korektę ekspozycji nagrywanego obrazu, dzięki czemu możemy uniknąć prześwietlenia lub niedoświetlenia.
- 4. Detekcja ruchu** – pozwala włączyć lub wyłączyć tryb, w którym kamera rozpoczyna nagrywanie filmu po wykryciu przed nią ruchu.
- 5. Nagrywanie audio** – pozwala włączyć lub wyłączyć nagrywanie dźwięku przez kamerę.
- 6. Znacznik daty** - pozwala włączyć lub wyłączyć wyświetlanie daty oraz godziny na nagrywanych filmach.
- 7. G-sensor** – pozwala ustawić czułość czujnika grawitacyjnego.
- 8. Tryb parkingowy** - gdy jest włączony kamera pozostawiona w samochodzie pod zasilaniem wychwytuje wstrząs samochodu (na przykład podczas stłuczki parkingowej), włącza się i zaczyna nagrywać (nagrania są automatycznie zabezpieczone przed nadpisaniem). Podczas jazdy samochodem zaleca się wyłączyć tryb parkingowy, ponieważ wówczas może on nagrywanie blokując pętle.

TRYB FOTO:

- 1. Rozdzielczość** - pozwala na ustawienie rozdzielczości wykonywanych zdjęć.
- 2. Jakość** - pozwala ustawić jakość wykonywanych zdjęć (im wyższa jakość tym więcej pamięci zajmować będą zdjęcia).
- 3. Ostrość** - pozwala na ustawienie ostrości zdjęć.
- 4. Balans bieli** - pozwala dostosować parametry kamery do panującego oświetlenia.
- 5. ISO** - pozwala zmienić czułość sensora kamery na światło.
- 6. Ekspozycja** - pozwala ustawić korektę ekspozycji wykonywanych zdjęć, dzięki czemu możemy uniknąć prześwietlenia lub niedoświetlenia.
- 7. Tryb anty-wstrząsowy** - włącza/ wyłącza
- 8. Szybki podgląd** - pozwala włączyć krótkie wyświetlanie wykonanych zdjęć na ekranie kamery.
- 9. Znacznik daty** - pozwala włączyć lub wyłączyć wyświetlanie daty oraz godziny na wykonanych zdjęciach.
- 10. Usuń** - pozwala na usunięcie pojedynczego lub wszystkich plików.

TRYB ODTWARZANIA:

- Usuń** - pozwala na usunięcie jednego lub pojedynczych plików nagrań.
Zabezpiecz - pozwala na zabezpieczenie jednego lub pojedynczych plików nagrań.

OPCJE OGÓLNE:

- 1. Data/ godzina** - Ustawienia daty i godziny.
- 2. Wygaszacz ekranu** - Ustawienie czasu po jakim urządzenie wyłączy się automatycznie, podczas gdy nie nagrywa.
- 3. Automatyczne wyłączenie** - ustawienia czasu po jakim urządzenie wyłączy się automatycznie, podczas gdy nie nagrywa.
- 4. Dźwięk systemowe** - włączenie lub wyłączenie dźwięków poruszania się po menu.

5. WDR (Wide Dynamic Range)- dzięki tej funkcji przy użyciu odpowiednich algorytmów do analizy naświetlenia obrazu oraz dynamicznej zmianie wartości niedoświetlonych i prześwietlonych pikseli kamera ma możliwość uwidocznienia na obrazie niedoświetlonych elementów oraz dokładnej rejestracji sceny mimo dużego kontrastu.

6. Język – wybór języka menu.

7. Częstotliwość – wybór częstotliwości nagrywania (50 Hz lub 60 Hz).

8. Format – formatowanie karty micro SD w kamerze.

10. Wersja – wersja oprogramowania kamery.

11. Ustawienia domyślne – przywrócenie urządzenia do ustawień domyślnych.

09. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

1. Nie należy samodzielnie rozmontowywać kamery ani ingerować w jej budowę. W przypadku 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 °C bez kondensacji.

6. Nie narażaj urządzenia na uszkodzenia oraz uderzenia.

7. Dbaj o czystość produktu, a w szczególności obiektywu. Podczas czyszczenia nie korzystaj z detergentów oraz środków chemicznych.

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 serwisem.

PL

10. FAQ

1. Urządzenie nie włącza/ wyłącza się

Powodem takiego zachowania może być stałe źródło zasilania w gnieździe zapalniczki 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.

4. Urządzenie pokazuje komunikat „karta pełna”.

Należy sprawdzić funkcję „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.

6. Urządzenie nie odpowiada.

Wciśnij krótko przycisk RESET lub przywróć urządzenie do ustawień fabrycznych.

7. 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 od rzeczywistości.



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

11. SPECYFIKACJA

Procesor: Generalplus 6248

Rozdzielczość nagrywania: Przednia kamera max 1920x1080@30fps,
kamera wsteczna: 1280*720

Sensor: Sc2063

Obiektyw: Szerokokątny 4 G

Kąt widzenia: 170°

Wymiary: 95x55x20 mm

Wyświetlacz: 3 cale

Pamięć: karty micro SD do 64 GB klasy 10

Format zapisu: .avi

Zasilanie: 5V/1.5A

USB: port Mini USB oraz alternatywny port Mini
USB w uchwycie

Mikrofon/ głośnik: Wbudowane

Bateria: wbudowana

12. KARTA GWARANCYJNA/ REKLAMACJE

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

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

Szczegóły, kontakt oraz adres serwisu można znaleźć na stronie: www.xblitz.pl

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



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 karami przewidzianymi prawem obowiązującym na danym terenie.



Producent:

KGK Trade sp. z o.o. sp. k.
Ujastek 5B
31-752 Kraków
Polska

Wyprodukowano w P.R.C.

PL

Xblitz[®]

S7 DUO

USER'S MANUAL

Dear Customer,

Thank you for purchasing the Xblitz S7 DUO. The device is a dashcam, used to record the route of your vehicle and any road incidents. This video recorder is made of the highest quality components and elements.

Please read the user's manual before using.

EN

01. PACKAGE CONTENTS

1. Dashboard camera
2. Rear camera
3. Memory card reader
4. Charger
5. Handle
6. USB cable
7. Instruction manual

02. DEVICE DESCRIPTION

(see page 2)

1. Handle
2. Mini USB port (camera power)
3. Lens
4. Rear camera
5. Speaker
6. Microphone
7. RESET button
8. Micro SD card slot
9. AV-in port (for second camera)
10. Place of mounting the handle
11. Mini USB port (alternative power source)
12. Display
13. „MODE” button
14. „DOWN” button
15. „OK” button
16. „UP” button
17. „WARNING” button

03. KEY DESCRIPTION

MODE	<p>A short press (when the camera is not recording) moves you between the camera's video/ photo/ playback modes</p> <p>Holding down the button (when the camera is not recording) takes you to the menu. In the menu, holding down the button takes you from the recording/ photo/ playback settings to the general settings.</p> <p>During video playback, it acts as a stop button.</p>
UP	<p>In the menu and playback mode, it lets you move through the options or files.</p> <p>In video mode, a short press turns audio recording on or off.</p> <p>While the video is playing, it rewinds the video.</p>
DOWN	<p>In the menu and playback mode, it lets you move through the options or files.</p> <p>While the video is playing, it rewinds the video.</p> <p>In video mode, it switches the view between the front and rear cameras.</p>
OK.	<p>In video mode, a short press turns recording on and off.</p> <p>In photo mode, a short press takes a picture.</p> <p>During video playback, a short press acts as PLAY/ PAUSE.</p> <p>In menu and playback mode, a short press approves individual actions.</p> <p>Holding down the button for 3 seconds turns the camera on/ off.</p>
WARNING	<p>During video recording, pressing it protects the current recording from being overwritten.</p> <p>Holding down the button for 3 seconds turns the camera display on/ off.</p>
RESET	<p>Pressing the button resets the camera and restores the camera to its default settings.</p>

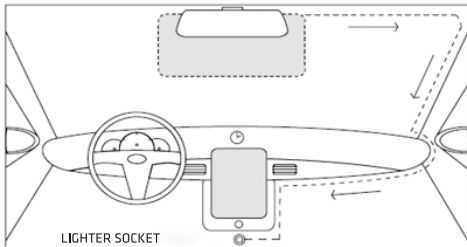
04. BEFORE USE

1. It is recommended to use branded micro SD cards (from 16GB to 64 GB) class 10.
2. Before inserting the card into the recorder, format the device into the FAT32 file system on your computer, then in the DVR.
3. Install the memory card when the device is turned on, otherwise, the card and device may get damaged. The same applies to card removal.
4. The camera is equipped with a battery that allows maintaining the settings of the recorder after disconnecting the device from the power supply.
5. When the memory card is full, the oldest unsecured recordings will be overwritten.
6. It is recommended to set the G-SENSOR option to a minimum in order to avoid securing unnecessary materials and losing space on the memory card. Format the card into the FAT32 file system first on your computer and then in the DVR.
7. The device has a condenser microphone that records any ambient noise. Sounds can overlap, causing distortion.
8. Use the functions only as described in the instruction manual. Do not run MOTION DETECTION while driving to avoid recording errors and the protection of unnecessary files.

EN

05. CAMERA INSTALLATION

CAMERA INSTALLATION MANUAL



1. Select where to mount the camera. It is best to position the camera so that the display screen preview shows the largest possible area in front of the car. Make sure that the camera does not obscure the driver's field of view while driving.
2. Install the mount on the windshield, then attach the camera to it.
3. Route the USB cable as shown above.
4. Connect the mini USB plug to the handle.
5. Place the rear camera at the back of the vehicle.
6. Route the AV cable to the recorder in such a way so it does not distract the driver while driving.
7. Connect the AV plug to the AV port in on the dashcam.
8. Plug the charger into the 12/24V cigarette lighter socket.

REAR CAMERA INSTALLATION:

The mounting location of the secondary camera supplied with the kit depends on your preference. The camera has an IP67 waterproof rating.

REAR CAMERA CONNECTION:

Connect the black cable to the AV port on the unit, drag the secondary camera to the mounting location and connect it. Make sure the master device sees the secondary camera (if not, check that the cable is properly connected on both ends).

REAR CAMERA MOUNTING:

Connect the rear camera wires to the reversing light wiring (red = plus). This connection will allow you to use the device as a reversing camera.

The wiring placed on the outside of the vehicle should be properly insulated and not tightly stretched.

06. GETTING STARTED

1. Insert the micro SD memory card (formatted to FAT32 file system).
2. Mount and connect the camera to the power supply.
3. **Set in menu:**
 - a. Date and time.
 - b. Loop recording (adjust recording time). If you turn off loop recording, files will not be overwritten.
 - c. Set the highest available resolution.
 - d. Set the G-Sensor to the lowest possible sensitivity to allow the device securing recordings made on bumpy roads.
4. The camera will start recording automatically every time you turn it on (as long as your car does not have a constant power supply in the cigarette lighter socket).

5. To avoid unnecessary recordings taking up space on the memory card, only turn on MOTION DETECTION mode when parked.

07. MAIN FEATURES OF THE CAMERA

1. Camera modes

The camera has 3 operating modes.

Video mode: in this mode, the camera records video.

Photo: in this mode, the camera takes pictures.

Playback mode: it lets view the footage captured by the camera.

2. Loop recording

The camera divides recordings into files in chronological order.

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 files.

4. G-sensor

Gravity sensor. When the sensor is on at the time of the collision, the file is protected from being overwritten. It is recommended to set the lowest available value, as at higher levels the camera can detect impacts caused by road bumps, which can cause the memory card to fill up.

5. Parking mode

When the camera is turned on and left in the car with a power supply it picks up the shock of the car (for example during a car parking bump), turns on and starts recording (recordings are automatically protected against overwriting). When driving the car, it is recommended to turn off the parking mode, because then it can record by blocking the loops.

6. Motion detection

The camera has a motion detection mode that automatically triggers a short audio-video recording.

7. Audio recording

The camera has a built-in microphone that allows you to record sounds surroundings.

8. Rear camera

The included additional camera can be used as a rear camera. The image will automatically switch to the view when properly connected from an additional camera when reverse gear is engaged.

08. MENU

VIDEO MODE:

- 1. Resolution** – allows you to change the resolution of recorded video files.
- 2. Loop recording** – allows you to change the length of recorded videos.
- 3. Exposure** – adjusts the exposure adjustment of the recorded image so that you can avoid overexposure or underexposure.
- 4. Motion Detection** – allows you to enable or disable the mode in which the camera starts recording a video when motion is detected.
- 5. Audio Recording** – allows the camera to turn the audio recording on or off.
- 6. Timestamp** – allows you to enable or disable the display of date and time on recorded movies.
- 7. G-Sensor** – allows you to set the sensitivity of the gravity sensor.
- 8. Parking mode** - when the camera is left in the car on under the power supply, it picks up the shock of the car (for example, during a bump parking), turns on, and starts recording (recordings are automatic protected against overwriting). When driving a car it is recommended disable parking mode, because then it can record by blocking loops.

PHOTO MODE:

- 1. Resolution** – allows you to set the resolution of the photos taken.
- 2. Quality** – allows you to set the quality of making videos (the higher the quality, the bigger the files).
- 3. Sharpness** – sets how clear the details are in photos taken by the device.
- 4. White balance** – allows you to adjust the camera parameters to the lighting.
- 5. ISO** – allows you to change the sensitivity of the camera sensor.
- 6. Exposure** – adjusts the exposure of your photos so that you can avoid overexposure or underexposure.
- 7. Anti-shock** - turns image stabilization on/off when taking pictures.
- 8. Quick View** – allows you to turn on the short display of your photos on the camera screen.
- 9. Timestamp** – allows you to enable or disable the display of date and time on the photos taken.
- 10. Delete** – allows you to delete all or a single photo.

PLAYBACK MODE:

- 1. Delete** – allows you to delete all or a single video.
- 2. Protection** – allows you to protect one or individual recording files.

GENERAL MENU:

- 1. Date / Time** – allows you to set the date and time displayed by the device.
- 2. Screensaver** - setting the time after which the device turns off automatically while not recording.
- 3. Automatic switch-off** - setting the time after which the device will switch off automatically when not recording.
- 4. System sound** – enable or disable navigation sounds menu.

5. WDR (Wide Dynamic Range) - Thanks to this function, the camera can emphasize underexposed and overexposed pixels in the image of underexposed elements and record the image despite the high contrast.

6. Language - allows you to change the language of the menu.

7. Frequency - allows you to change the frequency the files are recorded (50Hz or 60Hz).

8. Format - performs the format of the memory card placed in the device.

9. Version - displays information about the software version of the device.

10. Defaults - resets the device to factory settings.

09. SAFETY MEASURES

1. Do not disassemble or interfere with the camera yourself. In the event of a technical fault, please contact the service.

2. Use only the original accessories.

3. Use only the original power supply included with the device.

4. The device cannot be used in violation of the laws of your country or region.

5. The operating temperature range of the device is 0 - 35 °C. Storage: +5 to +45°C. Humidity: 5-90% without condensation.

6. Do not expose the device to damage or physical impact.

7. Keep the product clean, the lens in particular. Do not use detergents or chemicals for cleaning.

8. Clean the device only when it 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 or fire.

11. If you notice the smell of burnt plastic or electronics from the camera, unplug the device as soon as possible and contact the service department.

EN

10. FAQ

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

The reason for this may be a constant power supply in the car cigarette lighter socket.

2. The device restarts while driving.

It is recommended to check the power source.

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

Check the setting of the "motion detection" function - it should be disabled while driving.

4. The device shows the message "full card".

Check the "G-sensor" and "parking mode" functions and set them to a minimum. Format the card in FAT32 format first on your computer and then in the DVR.

5. The device records noise and distorted, blurred sound.

The device has a highly sensitive microphone that records all ambient noises. Recorded sounds may overlap. The air supply of the windshield may also distort the sound.

6. The device does not respond.

Briefly press the RESET button or restore the device to factory settings.

7. There are stripes on the recording.

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

Due to the continuous improvement of products, the manufacturer reserves the right to change the device and its kit without prior notice, some of the functions described in this manual may differ slightly in reality.



NOTE: Use only the original charger with a charging current of 5V/ 1.5A (do not connect directly to a 220/230V outlet). Failure to follow the recommendations may damage the camera or cause dangerous situations.

11. SPECIFICATION

Processor: Generalplus 6248

Recording resolution: Front camera: max 1920x1080@30fps
Rear camera: 1280*720

Sensor: Sc2063

Lens: Wide-angle 4G

Viewing angle: 170°

Dimension: 95x55x20 mm

Display: 3 cal

Memory: micro SD card 64 GB to class 10

Save format: .avi

Power: 5V/1.5A

USB: Mini USB port and alternative Mini port
USB in the holder

Microphone / Speaker: built-in

Built-in capacitor: built-in

12. WARRANTY CARD/ COMPLAINTS

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

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

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

*Specifications and contents of the kit are subject to change without notice.
We apologise for any inconvenience.*



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.
Ujastek 5B
31-752 Cracow,
Poland

Made in P.R.C.

EN

Xblitz®

S7 DUO

HANDBUCH

Lieber Kunde,

Vielen Dank für den Kauf des Xblitz S7 DUO. Das Gerät ist eine Dashcam, die verwendet wird, um die Route Ihres Fahrzeugs und alle Straßunfälle aufzuzeichnen. Dieser Videorecorder besteht aus den hochwertigsten Komponenten und Elementen.

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Verwendung.

DE

01. PACKUNGSINHALT

1. Armaturenbrett Kamera
2. Rückfahrkamera
3. Speicherkartenleser
4. Ladegerät
5. Griff
6. USB-Kabel
7. Bedienungsanleitung

02. GERÄTEBESCHREIBUNG

(siehe Seite 2)

1. Handhaben
2. Mini-USB-Anschluss (Kamerastrom)
3. Objektiv
4. Rückfahrkamera
5. Lautsprecher
6. Mikrophon
7. RESET-Taste
8. Micro-SD-Kartensteckplatz
9. AV-Eingang (für zweite Kamera)
10. Montageort des Griffs
11. Mini-USB-Anschluss (alternative Stromquelle)
12. Anzeige
13. „MODE“-Taste
14. „AB“-Taste
15. „OK“-Taste
16. „AUF“-Taste
17. „WARNING“-Taste

03. BESCHREIBUNG DER TASTEN

MODE	<p>Wenn Sie die Taste kurz drücken (wenn die Kamera nicht aufzeichnet), können Sie zwischen den Betriebsarten Video/ Fotos/ Wiedergabe wechseln. Wenn Sie die Taste gedrückt halten (wenn die Kamera nicht aufnimmt), gelangen Sie zum Menü. Wenn Sie im Menü diese Taste gedrückt halten, gelangen Sie von den Aufnahme-/ Foto-/ Wiedergabeeinstellungen zu den allgemeinen Einstellungen. Es dient als Stopp während der Videowiedergabe.</p>
AUF	<p>Im Menü und Wiedergabemodus ist die Taste für die Navigation durch die einzelnen Positionen zuständig. Im Videomodus wird die Aufzeichnung durch kurzes Drücken dieser Taste ein- bzw. ausgeschaltet. Während der Videowiedergabe wird das Video rückwärts gespult.</p>
AB	<p>Im Menü und Wiedergabemodus ist die Taste für die Navigation durch die einzelnen Positionen zuständig. Während der Videowiedergabe wird das Video vorwärts gespult. Im Videomodus wird die Ansicht zwischen der Front- und der Rückfahrkamera gewechselt.</p>
OK	<p>Im Videomodus wird die Aufzeichnung durch kurzes Drücken dieser Taste ein- bzw. ausgeschaltet. Im Fotomodus wird durch kurzes Drücken dieser Taste ein Bild aufgenommen. Während der Videowiedergabe fungiert ein kurzes Drücken als PLAY/PAUSE. Im Menü und im Wiedergabemodus werden die einzelnen Aktionen durch kurzes Drücken dieser Taste bestätigt. Durch Drücken der Taste für 3 Sekunden wird die Kamera ein-/ausgeschaltet.</p>
HINWEIS	<p>Während der Videoaufzeichnung wird die aktuelle Aufzeichnung durch Drücken der Taste vor einem späteren Überschreiben geschützt. Durch Drücken der Taste für 3 Sekunden wird die Kamera ein-/ausgeschaltet.</p>
RESET	<p>Durch Drücken von wird die Kamera auf ihre Standardeinstellungen zurückgesetzt.</p>

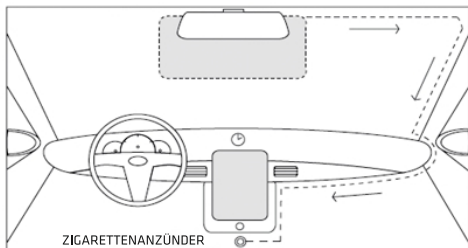
04. VOR GEBRAUCH

1. Es wird empfohlen, Marken-Micro-SD-Karten (von 16 GB bis 64 GB) Klasse 10 zu verwenden.
2. Bevor Sie die Karte in den Rekorder einlegen, formatieren Sie das Gerät im FAT32 Dateisystem auf Ihrem Computer, dann im DVR.
3. Installieren Sie die Speicherkarte, wenn das Gerät eingeschaltet ist, andernfalls die Karte und Gerät kann beschädigt werden. Gleiches gilt für die Kartenentnahme.
4. Die Kamera ist mit einem Akku ausgestattet, mit dem die Einstellungen beibehalten werden können des Rekorders, nachdem Sie das Gerät von der Stromversorgung getrennt haben.
5. Wenn die Speicherkarte voll ist, werden die ältesten ungesicherten Aufnahmen überschrieben.
- 6 Es wird empfohlen, die G-SENSOR-Option auf ein Minimum zu stellen, um zu vermeiden, dass Sie unnötiges Material und verlieren Sie Speicherplatz auf der Speicherkarte. Formatieren Sie die Karte zuerst auf Ihrem Computer in das FAT32-Dateisystem und dann in den DVR.
7. Das Gerät verfügt über ein Kondensatormikrofon, das Umgebungsgeräusche aufzeichnet. Klänge können sich überlagern und Verzerrungen verursachen.
8. Verwenden Sie die Funktionen nur wie in der Bedienungsanleitung beschrieben. Renne nicht BEWEGUNGSERKENNUNG während der Fahrt, um Aufnahmefehler und den Schutz zu vermeiden von unnötigen Dateien.

DE

05. KAMERAINSTALLATION

MONTAGEANLEITUNG FÜR DIE KAMERA



1. Wählen Sie aus, wo die Kamera montiert werden soll. Positionieren Sie die Kamera am besten so, dass Die Bildschirmvorschau zeigt den größtmöglichen Bereich vor dem Auto an. Machen Stellen Sie sicher, dass die Kamera das Sichtfeld des Fahrers während der Fahrt nicht verdeckt.
2. Bringen Sie die Halterung an der Windschutzscheibe an und bringen Sie dann die Kamera daran an.
3. Verlegen Sie das USB-Kabel wie oben gezeigt.
4. Verbinden Sie den Mini-USB-Stecker mit dem Griff.
5. Platzieren Sie die Rückfahrkamera am Heck des Fahrzeugs.
6. Verlegen Sie das AV-Kabel so zum Recorder, dass es den Fahrer während der Fahrt.
7. Verbinden Sie den AV-Stecker mit dem AV-Anschluss der Dashcam.
8. Stecken Sie das Ladegerät in die 12/24V Zigarettenanzünderbuchse.

INSTALLATION DER RÜCKKAMERA:

Der Montageort der mit dem Kit gelieferten Sekundärkamera ist abhängig auf Ihre Präferenz. Die Kamera ist wasserdicht nach IP67.

ANSCHLUSS DER RÜCKKAMERA:

Schließen Sie das schwarze Kabel an den AV-Anschluss des Geräts an, ziehen Sie die sekundäre Kamera auf den Montageort und schließen Sie es an, Stellen Sie sicher, dass das Master-Gerät die sekundäre Kamera (wenn nicht, überprüfen Sie, ob das Kabel an beiden Enden richtig angeschlossen ist).

BEFESTIGUNG DER HINTEREN KAMERA:

Schließen Sie die Kabel der Rückfahrkamera an die Kabel des Rückfahrcheinwerfers an (rot = Plus). Diese Verbindung ermöglicht es Ihnen, das Gerät als Rückfahrkamera zu verwenden.

Die an der Außenseite des Fahrzeugs verlegten Kabel müssen ordnungsgemäß isoliert sein und nicht fest gespannt.

06. GETTING STARTED

1. Legen Sie die Micro-SD-Speicherkarte (formatiert auf das Dateisystem FAT32) ein.
2. Montieren Sie die Kamera und schließen Sie sie an die Stromversorgung an.
3. Im Menü einstellen:
 - A. Datum (und Uhrzeit).
 - B. Loop-Aufnahme (Aufnahmezeit anpassen). Wenn Sie die Loop-Aufnahme deaktivieren, werden die Dateien nicht überschrieben werden.
 - C. Stellen Sie die höchste verfügbare Auflösung ein.
 - D. Stellen Sie den G-Sensor auf die niedrigstmögliche Empfindlichkeit ein, damit das Gerät Sicherung von Aufnahmen, die auf holprigen Straßen gemacht wurden.
4. Die Kamera beginnt bei jedem Einschalten automatisch mit der Aufnahme (solange da Ihr Auto keine ständige Stromversorgung über die Zigarettenanzünderbuchse hat)

5. Um zu vermeiden, dass unnötige Aufnahmen Speicherplatz auf der Speicherkarte belegen, drehen Sie nur im Modus BEWEGUNGSERKENNUNG beim Parken.

07. HAUPTMERKMALE DER KAMERA

1. Kameramodi

Die Kamera verfügt über 3 Betriebsmodi.

Video Modus: In diesem Modus zeichnet die Kamera Videos auf.

Foto: In diesem Modus nimmt die Kamera Bilder auf.

Wiedergabemodus: Sie können das von der Kamera aufgenommene Filmmaterial anzeigen.

2. Daueraufnahme

Die Kamera teilt Aufnahmen in chronologischer Reihenfolge in Dateien auf.

3. Auflösung

Die Kamera kann in mehreren Auflösungen aufnehmen. Je höher die Auflösung, desto besser ist die Qualität der Aufnahmen, aber auch desto größer die Dateien.

DE

4. G-sensor

Schwerkraft-Sensor. Wenn der Sensor zum Zeitpunkt der Kollision eingeschaltet ist, wird die Datei vor dem Überschreiben geschützt. Es wird empfohlen, den niedrigsten verfügbaren Wert einzustellen, da die Kamera auf höheren Ebenen Stöße durch Straßenunebenheiten erkennen kann, wodurch die Speicherkarte voll werden kann.

5. Parkmodus

Wenn die Kamera eingeschaltet und mit Strom versorgt im Auto gelassen wird, es nimmt den Stoß des Autos auf (z. B. während einer Parkunebenheit), schaltet sich ein und startet die Aufnahme (Aufnahmen sind automatisch gegen überschreiben). Beim Autofahren wird empfohlen, das Parken auszuschalten Modus, denn dann kann es durch Blockieren der Loops aufnehmen.

6. Bewegungserkennung

Die Kamera verfügt über einen Bewegungserkennungsmodus, der automatisch einen Kurzschluss auslöst Audio-Video-Aufnahme.

7. Audio Aufnahme

Die Kamera verfügt über ein eingebautes Mikrofon, mit dem Sie Geräusche aufnehmen können Umfeld.

8. Rückfahrkamera

Die mitgelieferte Zusatzkamera kann als Rückfahrkamera verwendet werden. Das Bild wird schaltet automatisch auf die Ansicht um, wenn es richtig von einem zusätzlichen angeschlossen ist Kamera beim Einlegen des Rückwärtsgangs.

08. SPEISEKARTE

VIDEO MODUS:

- 1. Auflösung** - Ermöglicht Ihnen, die Auflösung von aufgezeichneten Videodateien zu ändern.
- 2. Loop-Aufnahme** - ermöglicht Ihnen, die Länge der aufgenommenen Videos zu ändern.
- 3. Belichtung** - passt die Belichtungseinstellung des aufgenommenen Bildes so an, dass Sie kann eine Über- oder Unterbelichtung vermeiden.
- 4. Bewegungserkennung** - ermöglicht Ihnen, den Modus zu aktivieren oder zu deaktivieren, in dem die Die Kamera beginnt mit der Aufnahme eines Videos, wenn eine Bewegung erkannt wird.
- 5. Audioaufnahme** - ermöglicht der Kamera, die Audioaufnahme ein- oder auszuschalten.
- 6. Zeitstempel** - ermöglicht Ihnen, die Anzeige von Datum und Uhrzeit zu aktivieren oder zu deaktivieren bei aufgezeichneten Filmen.
- 7. G-Sensor** - ermöglicht Ihnen, die Empfindlichkeit des Schwerkraftsensors einzustellen.
- 8. Parkmodus** - wenn die Kamera im Auto unter der Stromversorgung gelassen wird, es nimmt den Stoß des Autos auf (z. B. beim Parken mit Unebenheiten), schaltet sich ein, und startet die Aufnahme (Aufnahmen sind automatisch gegen Überschreiben geschützt). Beim Autofahren wird empfohlen, den Parkmodus zu deaktivieren, denn dann kann es durch Blockieren von Schleifen aufzeichnen.

FOTOMODUS:

- 1. Auflösung** - Hier können Sie die Auflösung der aufgenommenen Fotos einstellen.
- 2. Qualität** - ermöglicht Ihnen, die Qualität der Videoerstellung einzustellen (je höher die Qualität, je größer die Dateien).
- 3. Schärfe** - legt fest, wie klar die Details der mit dem Gerät aufgenommenen Fotos sind.
- 4. Weißabgleich** - ermöglicht die Anpassung der Kameraparameter an die Beleuchtung.
- 5. ISO** - ermöglicht Ihnen, die Empfindlichkeit des Kamerasensors zu ändern.
- 6. Belichtung** - passt die Belichtung Ihrer Fotos so an, dass Sie dies vermeiden können Überbelichtung oder Unterbelichtung.
- 7. Anti-Shock** - schaltet die Bildstabilisierung beim Aufnehmen von Bildern ein/aus.
- 8. Schnellansicht** - ermöglicht Ihnen, die Kurzanzeige Ihrer Fotos auf dem Kamera-Bildschirm.
- 9. Zeitstempel** - ermöglicht Ihnen, die Anzeige von Datum und Uhrzeit zu aktivieren oder zu deaktivierendie aufgenommenen Fotos.
- 10. Löschen** - Damit können Sie alle oder ein einzelnes Foto löschen.

WIEDERGABEMODUS:

- 1. Löschen** - Damit können Sie alle oder ein einzelnes Video löschen.
- 2. Schutz** - ermöglicht Ihnen, eine oder einzelne Aufnahme Dateien zu schützen.

ALLGEMEINES MENÜ:

- 1. Terminzeit** – ermöglicht Ihnen, das vom Gerät angezeigte Datum und die Uhrzeit einzustellen.
- 2. Bildschirmschoner** - Einstellen der Zeit, nach der sich das Gerät ausschaltet automatisch, während nicht aufgenommen wird.
- 3. Abschaltautomatik** - Einstellen der Zeit, nach der sich das Gerät ausschaltet automatisch, wenn nicht aufgenommen wird.
- 4. Systemton** – Aktivieren oder deaktivieren Sie das Menü mit den Navigationstönen.
- 5. WDR (Wide Dynamic Range)** - Thanks to this function, the camera can emphasize underexposed and overexposed pixels in the image of underexposed elements and record the image despite the high contrast.
- 6. Language** – allows you to change the language of the menu.
- 7. Frequency** – allows you to change the frequency the files are recorded (50Hz or 60Hz).
- 8. Format** – performs the format of the memory card placed in the device.
- 9. Version** – displays information about the software version of the device.
- 10. Defaults** – resets the device to factory settings.

09. SICHERHEITSMASSNAHMEN

DE

1. Bauen Sie die Kamera nicht selbst auseinander und stören Sie sie nicht. Im Falle von einer technischen Störung vorliegt, wenden Sie sich bitte an den Service.
2. Verwenden Sie nur das Originalzubehör.
3. Verwenden Sie nur das dem Gerät beiliegende Original-Netzteil.
4. Das Gerät darf nicht unter Verstoß gegen die Gesetze Ihres Landes oder Ihrer Region verwendet werden.
5. Der Betriebstemperaturbereich des Gerätes 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. Halten Sie das Produkt sauber, insbesondere die Linse. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel oder Chemikalien zum Reinigen.
8. Reinigen Sie das Gerät nur im stromlosen Zustand.
9. Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
10. Setzen Sie das Gerät keinen sehr hohen Temperaturen oder Feuer aus.
11. Wenn Sie den Geruch von verbranntem Plastik oder Elektronik von der Kamera bemerken, ziehen Sie den Stecker ab das Gerät so schnell wie möglich und wenden Sie sich an den Service.

10. FAQ

- 1. Das Gerät schaltet sich nicht automatisch ein / aus.**
Der Grund dafür kann eine konstante Stromversorgung im Zigarettenanzünder des Autos sein Steckdose.
- 2. Das Gerät startet während der Fahrt neu.**
Es wird empfohlen, die Stromquelle zu überprüfen.

3. Das Gerät zeichnet nicht in einer Schleife auf (nimmt zufällig auf).

Überprüfen Sie die Einstellung der Funktion „Bewegungserkennung“ – sie sollte deaktiviert sein, während Fahren.

4. Das Gerät zeigt die Meldung "volle Karte" an.

Prüfen Sie die Funktionen „G-Sensor“ und „Parkmodus“ und stellen Sie diese auf ein Minimum. Formatieren Sie die Karte zuerst im FAT32-Format auf Ihrem Computer und dann im DVR.

5. Das Gerät zeichnet Geräusche und verzerrten, verschwommenen Ton auf.

Das Gerät verfügt über ein hochempfindliches Mikrofon, das alle Umgebungsgeräusche aufzeichnet. Aufgenommene Töne können sich überschneiden. Auch die Luftzufuhr der Windschutzscheibe kann verzerren der Klang.

6. Das Gerät reagiert nicht.

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

7. Auf der Aufnahme sind Streifen.

Falsche Einstellung der Bildwiederholfrequenz. Stellen Sie den Frequenzwert auf „50Hz“.

Aufgrund der ständigen Verbesserung der Produkte behält sich der Hersteller das Recht, das Gerät und sein Kit ohne vorherige Ankündigung zu ändern, einige der Funktionen die in diesem Handbuch beschrieben sind, können in der Realität geringfügig abweichen.



HINWEIS: Verwenden Sie nur das Original-Ladegerät mit Ladestrom von 5V/1,5A (nicht direkt an eine 220/230V-Steckdose anschließen). Versagen die Befolgung der Empfehlungen kann die Kamera beschädigen oder verursachen gefährliche Situationen.

11. SPEZIFIKATION

Prozessor: Generalplus 6248

Aufnahmeauflösung: Frontkamera: max. 1920x1080@30fps
Rückfahrkamera: 1280*720

Sensor: Sc2063

Linse: Weiter Winkel 4G

Blickwinkel: 170°

Abmessungen: 95x55x20 mm

Anzeige: 3 cal

Speicher: microSD-Karte 64 GB bis Klasse 10

Format speichern: .avi

Leistung: 5V/1,5A

USB: Mini-USB-Port und alternativer Mini-Port
USB in der Halterung

Mikrofon / Lautsprecher: eingebaut

Eingebauter Kondensator: eingebaut

12. GARANTIEKARTE/ BESCHWERDEN

Das Produkt wird durch eine 24-monatige Garantie abgedeckt. Die Garantiebedingungen können zu finden unter: <https://xblitz.pl/warranty/>

Beschwerden sollten über das Beschwerdeformular gemeldet werden, das sich unter folgender Adresse befindet: <http://reklamacje.kgktrade.pl/>

Details, Kontakt und Website-Adresse finden Sie unter: www.xblitz.pl

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



DE

Das durchgestrichene Mülleimer-Symbol weist darauf hin, dass unbrauchbare elektrische oder elektronische Geräte, deren Zubehör (wie Netzteile, Kabel) oder Komponenten (z.B. Batterien, falls vorhanden) können nicht entsorgt werden neben Hausmüll. Um die Geräte bzw. deren Komponenten (z.B. Batterien) das Gerät zur Sammelstelle bringen, wo es kostenlos angenommen wird. Entsorgung unterliegt der Neufassung der WEEE-Richtlinie (2012/19/EU) und der Richtlinie über Batterien und Akkumulatoren (2006/66/EG). Die ordnungsgemäße Entsorgung des Gerätes verhindert Zerstörung der natürlichen Umwelt. Informationen zur Kollektion Punkte der Einrichtungen wird von den zuständigen örtlichen Behörden ausgestellt. Falsch Die Entsorgung von Abfällen unterliegt den von den geltenden Gesetzen vorgesehenen Strafen im angegebenen Bereich.



Hersteller:

KGK Trade sp. z o.o. sp. k.
Ujastek 5B
31-752 Krakau, Polen

Hergestellt in der Volksrepublik China.

Xblitz®

S7 DUO

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

Vážený zákazníku,

Děkujeme, že jste si zakoupili Xblitz S7 DUO. Zařízení je palubní kamera, která se používá k záznamu trasy vašeho vozidla a jakýchkoli dopravních nehod. Tento videorekordér je vyroben z komponent a prvků nejvyšší kvality.

Před použitím si přečtěte uživatelskou příručku.

CZ

01. OBSAH BALENÍ

1. Kamera na palubní desce
2. Zadní kamera
3. Čtečka paměťových karet
4. Nabíječka
5. Rukojeť
6. USB kabel
7. Návod k použití

02. POPIS ZAŘÍZENÍ

(viz strana 2)

1. Rukojeť
2. Mini USB port (napájení fotoaparátu)
3. Objektiv
4. Zadní kamera
5. Mluvíčí
6. Mikrofon
7. Tlačítko RESET
8. Slot pro kartu Micro SD
9. AV-in port (pro druhý fotoaparát)
10. Místo montáže rukojeti
11. Mini USB port (alternativní zdroj napájení)
12. Displej
13. Tlačítko „MODE“
14. Tlačítko „DOLŮ“
15. Tlačítko „OK.“
16. Tlačítko „NAHORU“
17. Tlačítko „VAROVÁNÍ“

03. KEY DESCRIPTION

MODE	<p>Krátké stisknutí (když kamera nenahrává) nás přesune mezi režimy kamery video/ fotografie/ přehrávání</p> <p>Podržení tlačítka (když kamera nenahrává) nás přenese do menu. V menu podržením tlačítka přejdeme z nastavení nahrávání/ fotografie/ přehrávání do všeobecných nastavení.</p> <p>Během přehrávání videa funguje jako stop.</p>
NAHORU	<p>V menu a režimu přehrávání odpovídá za navigaci po jednotlivých pozicích.</p> <p>V režimu video krátké stisknutí zapne a vypne nahrávání zvuku.</p> <p>Během přehrávání videa přetáčí video zpět.</p>
DOLŮ	<p>V menu a režimu přehrávání odpovídá za navigaci po jednotlivých pozicích.</p> <p>Během přehrávání videa přetáčí video dopředu.</p> <p>V režimu videa přepíná pohled mezi přední a zadní kamerou.</p>
OK	<p>V režimu video krátké stisknutí zapne a vypne nahrávání.</p> <p>V režimu fotografie krátké stisknutí pořídí snímek. Během přehrávání videa funguje krátké stisknutí jako PLAY/ PAUZA.</p> <p>V Menu a režimu přehrávání krátké stisknutí potvrzuje jednotlivé akce.</p> <p>Podržení tlačítka po dobu 3 sekund zapne/ vypne kameru.</p>
POZOR	<p>Během nahrávání videa stisknutím tlačítka zabezpečíte aktuální záznam před následným přepsáním.</p> <p>Podržení tlačítka po dobu 3 sekund zapne/ vypne displej kamery.</p>
RESET	<p>Stisknutí resetujete kameru a obnovíte výchozí nastavení.</p>

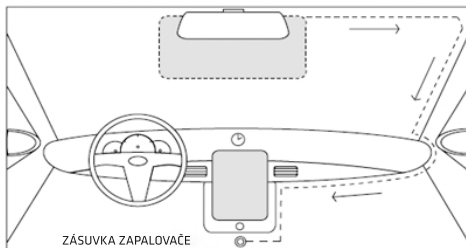
04. PŘED POUŽITÍM

1. Doporučuje se používat značkové micro SD karty (od 16 GB do 64 GB) třídy 10.
2. Před vložením karty do rekordéru naformátujte zařízení na FAT32 souborový systém ve vašem počítači a poté v DVR.
3. Paměťovou kartu nainstalujte, když je zařízení zapnuté, jinak kartu amůže dojít k poškození zařízení. Totéž platí pro odebrání karty.
4. Kamera je vybavena baterií, která umožňuje zachování nastavení rekordéru po odpojení zařízení od napájení.
5. Když je paměťová karta plná, budou nejstarší nezabezpečené záznamy přepsány.
6. Doporučuje se nastavit možnost G-SENSOR na minimum, abyste se vyhnuli zabezpečení nepotřebných materiálů a ztráta místa na paměťové kartě. Zformátujte kartu do systému souborů FAT32 nejprve ve vašem počítači a poté v DVR.
7. Zařízení má kondenzátorový mikrofón, který zaznamenává jakýkoli okolní hluk. Zvuky se mohou překrývat a způsobit zkreslení.
8. Používejte funkce pouze tak, jak je popsáno v návodu k použití. Neběhej DETEKCE POHYBU během jízdy, aby se zabránilo chybám při záznamu a ochraně nepotřebných souborů.

CZ

05. MONTÁŽ KAMERY

NÁVOD K MONTÁŽI KAMERY



1. Vyberte, kam chcete kameru připevnit. Nejlepší je umístit kameru tak, aby náhled obrazovky zobrazuje největší možnou plochu před vozem. Udělat ujistěte se, že kamera nezakrývá zorné pole řidiče během jízdy.
2. Nainstalujte držák na čelní sklo a poté k němu připevněte kameru.
3. Ved'te kabel USB podle obrázku výše.
4. Připojte mini USB konektor k rukojeti.
5. Umístěte zadní kameru na zadní část vozidla.
6. Ved'te AV kabel k rekordéru tak, aby neodváděl pozornost řidič za jízdy.
7. Připojte AV zástrčku k AV portu na palubní kameře.
8. Zapojte nabíječku do 12/24V zásuvky zapalovače cigaret.

INSTALACE ZADNÍ KAMERY:

Místo montáže sekundární kamery dodané se sadou závisí podle vašich preferencí. Kamera má stupeň vodotěsnosti IP67.

PŘIPOJENÍ ZADNÍ KAMERY:

Připojte černý kabel k AV portu na jednotce a přetáhněte sekundární kameru místo montáže a připojte jej. Ujistěte se, že hlavní zařízení vidí sekundární kamera (pokud ne, zkontrolujte, zda je kabel na obou koncích správně připojen).

MONTÁŽ ZADNÍ KAMERY:

Připojte vodiče zadní kamery ke kabeláži couvacího světla (červená = plus). Toto připojení vám umožní používat zařízení jako couvací kameru.

Kabeláž umístěná na vnější straně vozidla by měla být řádně izolována a není pevně napnutý.

06. ZAČÍNÁME

1. Vložte paměťovou kartu micro SD (naformátovanou na systém souborů FAT32).
2. Namontujte a připojte kameru ke zdroji napájení.
3. **Nastavte v nabídce:**
 - A. Datum a čas.
 - B. Nahrávání ve smyčce (upravte dobu nahrávání). Pokud vypnete nahrávání ve smyčce, soubory budou nesmí být přepsán.
 - C. Nastavte nejvyšší dostupné rozlišení.
 - D. Nastavte G-Sensor na nejnižší možnou citlivost, aby bylo zařízení povoleno zabezpečení záznamů pořízených na hrbolatých cestách.
4. Kamera začne automaticky nahrávat pokaždé, když ji zapnete (pokud protože váš vůz nemá stále napájení v zásuvce zapalovače).

5. Abyste předešli tomu, že zbytečné nahrávky zabírají místo na paměťové kartě, pouze otáčejte v režimu DETEKCE POHYBU při parkování.

07. HLAVNÍ VLASTNOSTI KAMERY

1. Režimy fotoaparátu

Kamera má 3 provozní režimy.

Režim videa: v tomto režimu kamera zaznamenává video.

Fotografie: v tomto režimu fotoaparát pořizuje snímky.

Režim přehrávání: umožňuje prohlížet záběry zachycené kamerou.

2. Smyčkové nahrávání

Kamera rozděluje záznamy do souborů v chronologickém pořadí.

3. Řešení

Kamera může nahrávat v několika rozlišeních. Čím vyšší rozlišení, tím lepší jsou nahrávky, ale také větší soubory.

4. G-senzor

Snímač gravitace. Když je senzor v době kolize zapnutý, soubor je chráněn před přepsáním. Doporučuje se nastavit nejnižší dostupnou hodnotu hodnotu, protože na vyšších úrovních dokáže kamera detekovat nárazy způsobené nerovnostmi vozovky, což může způsobit zaplnění paměťové karty.

5. Parkovací režim

Když je kamera zapnutá a ponechána v autě s napájecím zdrojem zachycuje otřesy vozu (například při parkovacím nárazu), zapne a spustí nahrávání (nahrávky jsou automaticky chráněny proti přepsání). Při jízdě autem se doporučuje vypnout parkovací režim, protože pak může nahrávat blokováním smyček.

6. Detekce pohybu

Kamera má režim detekce pohybu, který automaticky spustí zkrat audio-video záznam.

7. Záznam zvuku

Kamera má vestavěný mikrofon, který umožňuje nahrávat zvuky okolí.

8. Zadní kamera

Příložená přídatná kamera může být použita jako zadní kamera. Obrázek bude po správném připojení z přídatného zařízení se automaticky přepne na zobrazení kamera při zařazení zpátečky.

CZ

08. MENU

VIDEO REŽIM:

- 1. Řešení** – umožňuje změnit rozlišení nahraných video souborů.
- 2. Smyčkové nahrávání** – umožňuje změnit délku nahraných videí.
- 3. Vystavení** – upraví úpravu expozice zaznamenaného snímku tak, abyste mžže zabránit přexponování nebo podexponování.
- 4. Detekce pohybu** – umožňuje povolit nebo zakázat režim, ve kterém je kamera začne nahrávat video, když je detekován pohyb.
- 5. Záznam zvuku** – umožňuje kamerě zapnout nebo vypnout záznam zvuku.
- 6. Časové razítko** – umožňuje povolit nebo zakázat zobrazení data a času na nahrané filmy.
- 7. G-senzor** – umožňuje nastavit citlivost gravitačního senzoru.
- 8. Parkovací režim** – když je kamera ponechána v autě zapnutá pod napájecím zdrojem, zachytí otřesy vozu (například při parkování na nerovnostech), zapne se, a spustí nahrávání (nahrávky jsou automaticky chráněny proti přepsání). Při jízdě autem se doporučuje vypnout parkovací režim, protože pak může záznam blokováním smýček.

FOTOGRAFICKÝ REŽIM:

- 1. Rozlišení** – umožňuje nastavit rozlišení pořízených fotografií.
- 2. Kvalita** – umožňuje nastavit kvalitu natáčení videí (čím vyšší kvalita, čím větší soubory).
- 3. Ostrost** – nastavuje, jak jasné jsou detaily na fotografiích pořízených zařízením.
- 4. Vyvážení bílé** – umožňuje přizpůsobit parametry fotoaparátu osvětlení.
- 5. ISO** – umožňuje změnit citlivost snímače fotoaparátu.
- 6. Expozice** – upraví expozici fotografií tak, abyste se jim mohli vyhnout přexponování nebo podexpozice.
- 7. Anti-shock** – zapíná/vypíná stabilizaci obrazu při fotografování.
- 8. Rychlý náhled** – umožňuje zapnout krátké zobrazení vašich fotografií na obrazovka fotoaparátu.
- 9. Časové razítko** – umožňuje povolit nebo zakázat zobrazení data a času pořízené fotografie.
- 10. Smazat** – umožňuje smazat všechny nebo jednu fotografii.

REŽIM PŘEHRÁVÁNÍ:

- 1. Smazat** – umožňuje smazat všechna nebo jedno video.
- 2. Ochrana** – umožňuje chránit jeden nebo jednotlivé soubory nahrávky.

OBEČNÉ MENU:

- 1. Datum / Čas** – umožňuje nastavit datum a čas zobrazovaný zařízením.
- 2. Spořič obrazovky** – nastavení doby, po které se zařízení vypne automaticky, když nenahráváte.
- 3. Automatické vypnutí** – nastavení doby, po které se zařízení vypne automaticky, když se nenahrává.
- 4. Systémový zvuk** – povolí nebo zakáže nabídku zvuků navigace.

5. WDR (Wide Dynamic Range) - Díky této funkci dokáže fotoaparát zdůraznit podexponované a přexponované pixely v obraze podexponovaných prvků a zaznamenat snímek i přes vysoký kontrast.

6. Jazyk - umožňuje změnit jazyk nabídky.

7. Frekvence - umožňuje změnit frekvenci nahrávání souborů (50 Hz nebo 60 Hz).

8. Formátovat - provede formátování paměťové karty umístěné v zařízení.

9. Verze - zobrazuje informace o verzi softwaru zařízení.

10. Východí - resetuje zařízení na tovární nastavení.

09. BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

1. Fotoaparát sami nerozebírejte ani do něj nezasahujte. V případě technická závada, kontaktujte prosím servis.

2. Používejte pouze originální příslušenství.

3. Používejte pouze originální napájecí zdroj dodaný se zařízením.

4. Zařízení nelze používat v rozporu se zákony vaší země nebo regionu.

5. Rozsah provozních teplot zařízení je 0 - 35 °C. Skladování: +5 až +45°C. Vlhkost: 5-90% bez kondenzace.

6. Nevystavujte zařízení poškození nebo fyzickému nárazu.

7. Udržujte výrobek čistý, zejména čočku. Nepoužívejte čisticí prostředky popř chemikálie pro čištění.

8. Zařízení čistěte pouze tehdy, je-li odpojeno od napájení.

9. Udržujte zařízení mimo dosah dětí.

10. Nevystavujte zařízení velmi vysokým teplotám nebo ohni.

11. Pokud si všimnete zápachu spáleného plastu nebo elektroniky z fotoaparátu, odpojte jej zařízení co nejdříve a kontaktujte servisní oddělení.

CZ

10. FAQ

1. Zařízení se nezapíná/vypíná automaticky.

Důvodem může být stále napájení cigaretového zapalovače v autě zásuvka.

2. Zařízení se restartuje během jízdy.

Doporučuje se zkontrolovat zdroj napájení.

3. Zařízení nenahrává ve smyčce (nahrává náhodně).

Zkontrolujte nastavení funkce „detekce pohybu“ - během této doby by měla být deaktivována řízení.

4. Zařízení zobrazí zprávu „plná karta“.

Zkontrolujte funkce „G-senzor“ a „parkovací režim“ a nastavte je na minimum. Naformátujte kartu ve formátu FAT32 nejprve v počítači a poté v DVR.

5. Zařízení zaznamenává šum a zkreslený, rozmazaný zvuk.

Zařízení má vysoce citlivý mikrofon, který zaznamenává veškeré okolní zvuky. Zaznamenané zvuky se mohou překrývat. Přívod vzduchu k čelnímu sklu se může také deformovat zvuk.

6. Zařízení nereaguje.

Krátce stiskněte tlačítko RESET nebo obnovte tovární nastavení zařízení.

7. Na nahrávce jsou pruhy.

Nesprávné nastavení obnovovací frekvence obrazu. Nastavte hodnotu frekvence na "50Hz".

Vzhledem k neustálému zlepšování výrobků si výrobce vyhrazuje právo na změnu zařízení a jeho sady bez předchozího upozornění, některé funkce popsané v tomto návodu se mohou ve skutečnosti mírně lišit.



POZNÁMKA: Používejte pouze originální nabíječku s nabíjecím proudem 5V / 1,5A (nepřipojujte přímo do zásuvky 220/230V). Selhání dodržení doporučení může způsobit poškození fotoaparátu nebo způsobit nebezpečné situace.

11. SPECIFIKACE

Procesor: Generalplus 6248

Rozlišení nahrávání: Přední kamera: max 1920x1080@30fps
Zadní kamera: 1280*720

Senzor: Sc2063

Objektiv: Širokoúhlý 4G

Úhel pohledu: 170°

Dimenze: Rozměr 95x55x20 mm

Zobrazit: 3 kal

Paměť: micro SD karta 64 GB do třídy 10

Uložit formát: .avi

Napájení: 5V/1,5A

USB: Mini USB port a alternativní Mini port
USB v držáku

Mikrofon / reproduktor: vestavěný

Vestavěný kondenzátor: vestavěný

12. ZÁRUČNÍ LIST/REKLAMACE

Na výrobek se vztahuje záruka 24 měsíců. Záruční podmínky mohou najdete na: <https://xblitz.pl/warranty/>

Stížnosti je třeba nahlásit pomocí formuláře stížnosti, který se nachází na adrese: <http://reklamace.kgktrade.pl/>

Podrobnosti, kontakt a webovou adresu naleznete na: www.xblitz.pl

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



Symbol přeškrtnutého popelnice značí, že nepoužitelná elektrická popř elektronická zařízení, jejich příslušenství (jako jsou napájecí zdroje, kabely) nebo součásti (například baterie, jsou-li součástí dodávky) nelze zlikvidovat spolu s domovním odpadem. Za účelem likvidace zařízení nebo jeho komponenty (například baterie) dodávají zařízení do sběrného místa, kde bude přijata zdarma. Likvidace podléhá přepracované verzi směrnice WEEE (2012/19/EU) a směrnice o bateriích a akumulátory (2006/66/ES). Správná likvidace zařízení zabraňuje degradaci přírodního prostředí. Informace o sbírce body zařízení vydávají příslušné místní úřady. Nesprávný nakládání s odpady podléhá sankcím stanoveným platným zákonem v dané oblasti.



Výrobce:

KGK Trade sp. z o.o. sp. k.
Ujastek 5B
31-752 Krakov,
Polsko

Vyrobeno v P.R.C.

CZ



The logo features a red 'X' with a white swoosh on its right side, followed by the word 'blitz' in a bold, black, sans-serif font. A registered trademark symbol (®) is positioned to the right of the text. The background consists of large, overlapping, semi-transparent geometric shapes in shades of beige and light brown, creating a dynamic, layered effect.

Xblitz®