

# INSTRUKCJA OBSŁUGI FOTOPUŁAPKI

## KG895



Przed rozpoczęciem korzystania z kamery prosimy zapoznać się z instrukcją obsługi.

## Ważne informacje bezpieczeństwa

- Wkładaj i wyciągaj baterie, kartę SIM oraz kartę SD tylko przy wyłączonej fotopułapce.
- Należy używać wyłącznie baterii alkalicznych lub Li-Ion wysokiej jakości, aby nie doszło do ich wycieku/korozji. Zawsze wkładaj baterie zgodnie z polaryzacją na budowie.
- Jakakolwiek forma samodzielnej modyfikacji urządzenia jest niedozwolona (w tym rozkręcenie fotopułapki). Może prowadzić to do uszkodzenia urządzenia, porażenia prądem bądź innych niebezpieczeństw i będzie skutkować utratą gwarancji.
- Nie zaleca się przeprowadzania samodzielnej aktualizacji oprogramowania urządzenia. Może to skutkować jego uszkodzeniem i utratą gwarancji. Zanik zasilania podczas aktualizacji może spowodować uszkodzenie fotopułapki.
- Używanie fotopułapki niezgodnie z prawem lokalnym jest zabronione
- Należy używać fotopułapki zgodnie z normami i obyczajami w danym miejscu. Używanie fotopułapki w sposób naruszający dobra innej osoby jest zabronione.
- Nie wolno ustawiać kamery frontem do źródła światła takiego jak słońce, lampa itp.
- Nie wolno ustawiać kamery blisko źródeł ciepła i źródeł zimna.

## Uruchomienie urządzenia

### 1. Zasilanie

Przed rozpoczęciem pracy należy włożyć do fotopułapki 12 dobrej jakości, **takich samych** baterii/akumulatorków AA lub podłączyć ją do zewnętrznego, stabilnego źródła zasilania 12V 2A. Gdy używane jest zasilanie zewnętrzne zaleca się usunięcie baterii. **Uwaga !** Należy użyć prawidłowej polaryzacji złącza !!

Użycie różnych baterii może spowodować ich wylanie i w efekcie uszkodzenie fotopułapki, co finalnie spowoduje utratę gwarancji.

Baterię/akumulatorki należy włożyć biegunami tak aby biegun ujemny dotykał sprężynki.

Fotopułapka może być zasilana napięciem 12V. Aby zdjęcia nocne były dobrze doświetlone należy używać kompletu 12szt. baterii/akumulatorków w pełni naładowanych.

### 2. Karta pamięci

Następnie należy włożyć kartę SD (do 32GB) do gniazda kart pamięci u dołu fotopułapki trzymając kartę tak by wkładać ją prawym ściętym rogiem najpierw. Należy włożyć aż nastąpi charakterystyczne kliknięcie. Aby urządzenie działało poprawnie należy używać kart pamięci dobrej jakości i dużej szybkości. Nie należy używać kart microSD w adapterach, gdyż mogą powodować błędne działanie fotopułapki.

Aby wyciągnąć kartę pamięci należy ją nacisnąć, po czym karta wysunie się częściowo z gniazda i wtedy można ją wyciągnąć.

### 3. Karta SIM

Aby korzystać z możliwości przesyłania zdjęć i zdalnego sterowania fotopułapką należy także włożyć kartę SIM (bez kodu PIN) do gniazda kart SIM z boku urządzenia.

### 4. Antena

U góry kamery przykręcić antenę, aby korzystać z funkcji GSM. W przypadku nie przykręcenia anteny należy zabezpieczyć gniazdo antenowe przed działaniem czynników zewnętrznych.

### 5. Uruchomienie urządzenia

Aby uruchomić fotopułapkę w trybie konfiguracji należy przesunąć suwak włącznika na pozycję SETUP. Ekran urządzenia włączy się.

Suwak posiada 3 pozycje:

OFF – urządzenie jest wyłączone

SETUP – urządzenie jest włączone w trybie konfiguracji – ekran kamery jest aktywny.

Możemy w tym trybie zmienić niektóre parametry działania fotopułapki za pomocą klawiszy:

M – wejście w menu / powrót

Strzałki – poruszanie się

OK – potwierdzenie wyboru

ON – urządzenie jest włączone w trybie pracy – po przesunięciu suwaka na pozycję ON, ekran kamery wyłączy się a czerwona dioda z przodu fotopułapki będzie migać przez ok. 6 sekund. Po tym czasie urządzenie zacznie pracę.

### 6. Aplikacja na telefon

Fotopułapka działa w pełni poprzez aplikację na smartfony. Aby odbierać zdjęcia oraz zdalnie zmieniać ustawienia urządzenia, należy pobrać aplikację **GUARDPOINT** ze sklepu Google bądź App Store.



### 7. Ustawienia

Ustawień parametrów pracy urządzenia możemy dokonać w Menu fotopułapki oraz w aplikacji na telefon.

## Menu ustawień fotopułapki

Aby wejść do menu ustawień fotopułapki należy włączyć urządzenie w tryb konfiguracji (SETUP) i nacisnąć klawisz MENU.

#### Poruszanie się po menu ustawień:

Pomiędzy parametrami poruszamy się przyciskami ◀ / ▶, aby zmienić dany parametr należy wybrać konkretną opcję przyciskami ▲ / ▼. W celu modyfikacji danego parametru należy zatwierdzić jego wybór przyciskiem OK. Edytowanie parametru odbywa się przy użyciu przycisków strzałek, a zatwierdzanie przy użyciu przycisku OK. Aby powrócić do ekranu głównego należy nacisnąć przycisk MENU.

Parametr	Opis funkcji
Mode (Tryb)	Zmiana trybu działania przechwytywania kamery - <b>Camera (Zdjęcia)/Video (Film)/Dual (Zdjęcia+Film)</b>
Image Size (Rozdzielczość zdjęć)	Zmiana rozdzielczości zdjęć - <b>5 M/16 M/30 M</b>
Capture Number (Seria zdjęć)	Zmiana ilości zdjęć zrobionych po wykryciu ruchu – <b>od 1 do 9 zdjęć w serii</b>
Image Quality (Jakość wysyłanych zdjęć)	Zmiana jakości wysyłanych do aplikacji zdjęć – <b>Normal (Normalna)/Fine (Wysoka)/Super Fine (Bardzo Wysoka)</b>
Image Format (Format zdjęcia)	Zmiana proporcji zdjęcia – <b>4:3/16:9</b>
Camera Name (Nazwa kamery)	Zmiana nazwy kamery
Interval (Opóźnienie)	Zmiana opóźnienia pomiędzy zdjęciami – <b>od 1 sekundy do 60 minut</b>
Coordinate Input (Współrzędne geograficzne)	Ustalenie współrzędnych geograficznych. Opcja pozwala na wprowadzenie długości oraz szerokości geograficznej, na której znajduje się foteopułapka.
Work Period (Czas pracy)	Opcja pozwalająca na ustalenie od 1 do 2 przedziałów czasowych w których ma pracować foteopułapka.
Time Scan (Zdjęcia cykliczne)	Opcja pozwalająca na ustalenie od 1 do 2 przedziałów czasowych, w których foteopułapka będzie pracować oraz robić zdjęcia co określone interwały czasowe. <b>Przykład:</b> <b>Foteopułapka pracuje w godzinach 19:00-8:00, oraz robi zdjęcia w interwałach co 20 minut.</b>
Night Image (Zasięg doświetlenia)	Opcja pozwala na dostosowanie zasięgu doświetlenia – <b>Short Range (Krótki zasięg)/Fast (Średni zasięg)/Long Range (Daleki zasięg)</b>
Sensor Level (Czułość czujnika ruchu)	Opcja pozwala na dostosowanie czułości czujnika ruchu – <b>Auto/Low (Niska)/Normal (Normalna)/High (Wysoka)</b>
Password (Hasło)	Opcja pozwala na zablokowanie foteopułapki 4 znakowym hasłem

Image Recycle (Praca w pętli)	Opcja pozwalająca fotopułapce na nadpisywanie najstarszych zdjęć – <b>On (Włącz)/OFF (Wyłącz)</b>
Wireless (Wysyłanie)	Opcja pozwalająca na wyłączenie lub włączenie przesyłania zdjęć do aplikacji – <b>On (Włącz)/Off (Wyłącz)</b>
Transmit Frequency (Częstotliwość przesyłania)	Opcja pozwalająca na ustawienie częstotliwości przesyłania plików do aplikacji – <b>Immediately (Natychmiast)/Daily (Raz dziennie)/Weekly (Raz w tygodniu)</b>
Language (Język)	Opcja pozwalająca na zmianę języka MENU fotopułapki
Format	Opcja pozwalająca na przeprowadzenie formatu karty pamięci, umieszczonej w fotopułapce.
Default (Ustawienia domyślne)	Opcja pozwalająca na przywrócenie fotopułapki do ustawień fabrycznych
IMEI	Numer IMEI fotopułapki zapisany cyframi oraz w formie kodu QR do zeskanowania w aplikacji na telefon
ICCID	Numer ICCID fotopułapki zapisany cyframi oraz w formie kodu QR do zeskanowania w aplikacji na telefon
Firmware Version (Wersja oprogramowania)	Opcja pokazuje wersję zainstalowanego oprogramowania
Set Clock (Ustaw zegar)	Opcja pozwala na ustawienie daty oraz godziny

## Tryb podglądu zdjęć / filmów

Aby obejrzeć na fotopułapce zarejestrowane zdjęcia oraz filmy z poziomu ekranu głównego należy w trybie ustawień (SETUP) nacisnąć przycisk OK. Poruszanie się po trybie podglądu zdjęć za pomocą przycisków strzałek. Aby odtworzyć film należy nacisnąć ►. Naciśnięcie ◀ pozwoli na przybliżenie zdjęcia

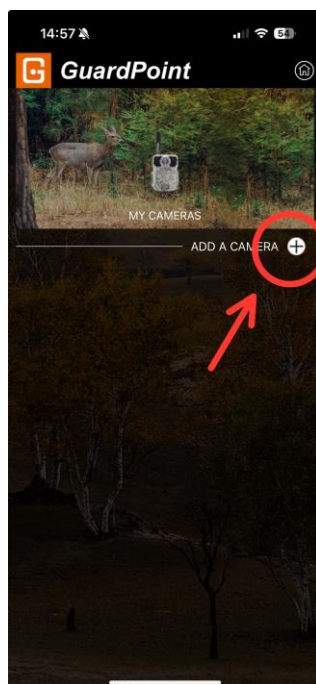
Przycisk Menu pozwala na

1. **Usunięcie zdjęć:** opcja Wykasuj – OK – Pojedyncze / Wszystkie – OK
2. **Sformatowanie karty SD:** opcja Formatuj... - OK – Nie / Tak – OK.

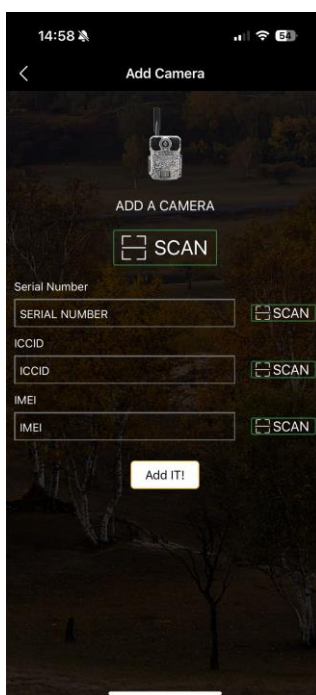
Ponowne naciśnięcie klawisza MENU – powrót. Aby wyjść z trybu podglądu, należy ponownie nacisnąć przycisk OK

## Konfiguracja przesyłania zdjęć na telefon

Fotopułapka konfiguruje się automatycznie po dodaniu urządzenia do aplikacji. Aby poprawnie połączyć kamerę z aplikacją, należy przejść do opcji „ADD A CAMERA”



Następnie wypełnić pola i nacisnąć Przycisk „Add IT!”



SERIAL NUMBER czyli numer seryjny, znajdziemy na naklejce, przyklejonej na klapce fotopułapki. (Np.: SN:2222222). ICCID oraz IMEI znajdziemy w opcjach fotopułapki w formie zapisanej cyframi oraz kodem QR, który można zeskanować telefonem.

## Ręczne wykonanie zdjęcia w trybie SETUP

W trybie SETUP możemy z poziomu ekranu głównego ręcznie wykonać zdjęcie. W ten sposób możemy sprawdzić między innymi czy ustawienia przesyłania zdjęć są poprawne i czy fotopułapka wysyła zdjęcie po zrobieniu.

Aby wykonać zdjęcie testowe należy nacisnąć przycisk „◀”. Po zrobieniu zdjęcia zostanie ono zapisane na karcie pamięci oraz wysłane do aplikacji.

## Dane techniczne

Przetwornik obrazu	5 Mpx
Sieć	4G LTE (3G/2G)
Obiektyw	F=2.8; FOV=55°
Rozdzielczość zdjęć	30 Mpx/16 Mpx/5 Mpx
Rozdzielczość video	FHD (1920x1080), HD (1280x720), VGA(640x480)
Tryb dzienny i nocny	Tak
Zasięg diod IR	do 20m
Karta pamięci	SD do 32GB
Czujnik ruchu PIR	do 20m, z regulacją czułości
Tryb pracy	Zdjęcie / Video / Zdjęcie + Video
Zdjęcia seryjne	Tak, 1-9 (1 na sekundę)
Zdjęcia cykliczne	Tak
Nadpisywanie zdjęć	Tak
Zasilanie	12xAA lub zewnętrzne 12V 2A
Certyfikaty	CE, FCC, RoHs

## Uwagi końcowe

W związku z charakterem urządzeń elektrycznych jakimi są fotopułapki niektóre parametry, dane i opisy w instrukcji mogą się nieznacznie różnić od stanu faktycznego. W razie wystąpienia wątpliwości prosimy o informację.

Instrukcja została stworzona na potrzeby sklepu dzikaknieja.pl. Zabronione jest jej wykorzystywanie, kopiowanie, edytowanie oraz rozpowszechnianie bez uzyskania wcześniejszej zgody.

W razie jakichkolwiek pytań, niejasności lub problemów zachęcamy do kontaktu:

730 261 300

[sklep@dzikaknieja.pl](mailto:sklep@dzikaknieja.pl)