

INSTRUKCJA OBSŁUGI FOTOPUŁAPKI

LS-518



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.
- Nie należy patrzeć bezpośrednio w źródło/wiązkę laserową.
- 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 8 dobrej jakości, **takich samych** baterii/akumulatorków AA. Aby otworzyć pojemnik na baterie należy nacisnąć przycisk OPEN, a następnie wysunąć pojemnik na baterie w dół.

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 zgodnie z oznaczeniami.

2. Karta pamięci

Następnie należy włożyć kartę SD (do 32GB) do gniazda kart pamięci z boku fotopułapki.

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. Antena

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

4. 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.

5. Uruchomienie urządzenia

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

Suwak posiada 3 pozycje:

OFF – urządzenie jest wyłączone

TEST – urządzenie jest włączone w trybie konfiguracji – ekran kamery jest aktywny. Możemy w tym trybie zmienić niektóre parametry działania fotopułapki za pomocą klawiszy:

MENU – 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 fotopułapka po chwili rozpocznie pracę.

6. Ustawienia

Ustawień parametrów pracy urządzenia możemy dokonać w Menu fotopułapki.

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:

Po menu poruszamy się przyciskami ▲ / ▼ a po liście parametrów do modyfikacji 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 należy wcisnąć przycisk MENU. Powrót do ekranu głównego fotopułapki również odbywa się za pomocą przycisku MENU.

Parametr	Opis funkcji
Wybierz język (Select language)	
Angielski, Francuski, Niemiecki, Włoski, Portugalski, Hiszpański, Węgierski, Rumuński, Polski , Chiński	
Ustawienia Cam. (Camera settings)	
Tryb (Mode)	Zdjęcia/Video/Zdjęcia+Video – ustawienie trybu pracy fotopułapki.
Rozdzielczość zdjęć (Photo resolution)	5/8/12/16/24 Mpx – rozdzielczość zdjęć.
Rozdzielczość wideo (Video resolution)	1080P/720P/VGA – rozdzielczość video.
Zdjęcia w serii (Images in series)	1/2/3– ilość zdjęć zrobionych w serii po wyzwoleniu.
Długość wideo (Video length)	10/20/30/60s. – długość nagrania video.
Dźwięk (Beep sound)	Dźwięk klawiszy
Ustaw zegar (Set clock)	Ustawienie daty i czasu
Ustalony czas (Fixed time)	Ustawienie czasu pracy fotopułapki
Przedział czasowy (Time interval)	Zdjęcia co określony przedział czasu
Opóźnienie PIR (PIR interval)	Opóźnienie czujnika PIR
Czułość (Sensitivity)	Czułość czujnika PIR
Znacznik czasu (Time stamp)	Data i czas na zdjęciach
Diody IR (IR Led)	High/Low – moc doświetlenia LED
Sformatuj (Format)	Formatowanie karty pamięci
Hasło (Password)	Możliwość ustawienia hasła dostępu do urządzenia. Uwaga – należy zapamiętać hasło!
Numer seryjny (Serial number)	Możliwość ustalenia ID kamery.
Ustawienie fabryczne (Factory setting)	Przywrócenie ustawień domyślnych
Pobierz oprogramowanie PC (Download the PC-software)	Zapisanie na karcie pamięci oprogramowania do zarządzania fotopułapką przez komputer.
Nadpisywanie (Overwrite)	Nadpisywanie najstarszych zdjęć
Wersja (Version)	Informacje o wersji.
Ustawienia wysyłania (Wireless Setting)	

Pilot (Remote control)	Zdalne sterowanie SMS. Po włączeniu trzeba wprowadzić numer telefonu do wysyłania komend.
Status (Status)	OFF – wyłączenie przesyłania zdjęć SMS – po zrobieniu zdjęcia będzie przesyłana informacja o tym przez sms 960x720/1024x768 – po zrobieniu zdjęcia będzie przesyłane zdjęcie w podanym rozmiarze
Numer/dzień (Number/day)	Ustawienie limitu przesyłanych zdjęć na dzień. 0 = bez limitu.
Raport dzienny (Daily report)	Jeśli włączone, kamera prześle o określonej godzinie każdego dnia krótki raport o swoim stanie.
Tryb wysyłania (Send Mode)	
Ustawienia MMS (MMS settings)	
Parametry MMS (MMS Parameters)	Auto – automatyczny wybór parametrów z listy Ręczne – wprowadzenie własnych parametrów sieci
Telefon odbiorcy (Recipients Phone)	Numery telefonów, na które mają być wysyłane zdjęcia
E-mail odbiorcy (Recipients Email)	Adresy email, na które mają być wysyłane zdjęcia
Test ręczny MMS (MMS manual test)	Testowanie wysyłania MMS
Ustawienia SMTP (SMTP settings)	
SMTP SSL	Możliwość ustawienia parametrów połączenia SSL
Parametry GPRS (GPRS Parameters)	Auto – automatyczny wybór parametrów z listy Ręczne – wprowadzenie własnych parametrów sieci
E-mail nadawcy (Sender Email)	Konfiguracja serwera wychodzącego SMTP
E-mail odbiorcy (Recipients Email)	Adresy email, na które mają być wysyłane zdjęcia.
Test ręczny SMTP (SMTP Manual Test)	Testowanie wysyłania SMTP

Tryb podglądu zdjęć / filmów

Aby obejrzeć na fotopułapce zarejestrowane zdjęcia oraz filmy z poziomu ekranu głównego należy w trybie ustawień (TEST) nacisnąć przycisk →. Poruszanie się po trybie podglądu zdjęć za pomocą przycisków strzałek. Aby wyjść należy nacisnąć przycisk OK.

Laser ułatwiający ustawienie

Aby włączyć laser należy nacisnąć strzałkę w lewo ←. UWAGA! Nie należy spoglądać w wiązkę lasera ani celować nią w stronę ludzi i zwierząt.

Zdjęcie z ręki

Aby zrobić zdjęcie w trybie testowym należy nacisnąć przycisk OK.

Lista komend SMS dla LS-518

Parametr	Opcja	Komenda SMS
Tryb	Tryb zdjęć	*cm*
	Tryb wideo	*vm*
Rozdzielczość zdjęć	5 Mpx	*c*1*
	8 Mpx	*c*2*
	12 Mpx	*c*3*
	16 Mpx	*c*4*
	24 Mpx	*c*5*
Rozdzielczość wideo	VGA	*v*1*
	720p	*v*2*
	1080p	*v*3*
Opóźnienie PIR	1 min	*p*1m*
	10 min	*p*10m*
	15 min	*p*15m*
	30 min	*p*30m*
	60 min	*p*60m*
	Wyłącz PIR	*p*off*
	Włącz PIR	*p*on*
Zasięg diod IR	Krótki	*L*1*
	Daleki	*L*2*
Wysyłanie	Zdjęcie (w trybie ON/TEST)	*mms* lub *smtp* lub *sslsmt*
	Wideo (w trybie ON/TEST)	*mms* lub *smtp* lub *sslsmt*
	Zdjęcie + wideo (w trybie ON/TEST)	*mms* lub *smtp* lub *sslsmt*
Kontrola SMS	Włącz funkcję sterowania SMS	*g*off*
	Wyłącz funkcję sterowania SMS (kamera w trybie oszczędzania baterii)	*g*on*
Przesyłanie	Wyłączenie funkcji przesyłania	*w*off*

Dane techniczne

Przetwornik obrazu	3 Mpx Color CMOS
Obiektyw	F/NO=2.4; FOV=46°
Diody IR	42 szt. diod IR 940nm
Zasięg doświetlenia	20m
Rozmiar wyświetlacza	2 cale
Karta pamięci	SD do 32GB
Rozdzielczość zdjęć	5/8/12/16/24 Mpx
Rozdzielczość video	VGA (30fps)/720P (30fps)/1080P (20fps)
Długość video	10/20/30/60s
Tryb pracy	Zdjęcia / Video / Zdj + video
Czujnik ruchu PIR	20m / 45-50°
Regulowana czułość czujnika PIR	Tak

Czas wyzwolenia	< 0.6 s
Godziny pracy	Tak
Znacznik	Tak
Seria zdjęć	1/2/3 zdjęcia
Zasilanie	8xAA lub zewnętrzne
Wymiary	138x105x70mm
Waga	0,6 kg
Wodoszczelność	IP66
Temperatura pracy	-20°C do 60°C
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

Dodatkowe informacje, ciekawostki i porady związane z działaniem i ustawieniami fotopułapek znajdują Państwo na naszej stronie www.dzikaknieja.pl