

INSTRUKCJA OBSŁUGI



ORLLO
NV900+



Niniejsza instrukcja zawiera informacje dotyczące specyfikacji technicznej i obsługi urządzenia, jego funkcji i ustawień oraz prawidłowej instalacji.

Należy uważnie przeczytać treść niniejszej instrukcji obsługi przed pierwszym użytkowaniem. Postępowanie zgodne z instrukcją jest warunkiem prawidłowego funkcjonowania i korzystania z urządzenia.

Wszystkie informacje zawarte w niniejszej Instrukcji obsługi są aktualne na dzień jej wydania. Firma ORLLO zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian w dowolnym momencie, zgodnie z polityką ciągłego udoskonalania wytwarzanych kamer.

W Instrukcji mogą znajdować się fragmenty, które nie dotyczą konkretnego egzemplarza kamery.

SPIS TREŚCI

SPIS TREŚCI:

1. WAŻNE	4
2. INFORMACJA NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA	6
3. SPECYFIKACJA TECHNICZNA.....	8
4. OPIS TECHNICZNY	10
5. MONTAŻ KARTY PAMIĘCI ORAZ PRZYCISK RESET	11
6. PODŁĄCZENIE KAMERY	12
7. APLIKACJA MOBILNA.....	13
8. KONFIGURACJA KAMERY PO WIFI Z APLIKACJĄ MOBILNĄ	18
9. KONFIGURACJA KAMERY PO KABLU LAN Z APLIKACJĄ MOBILNĄ	22
10. RĘCZNE DODAWANIE KAMERY DO KONTA APLIKACJI MOBILNEJ	24
11. SPOSÓB DODANIA KAMERY PRZEZ DŹWIĘK DO APLIKACJI MOBILNEJ.....	26
12. SPOSÓB DODANIA KAMERY PRZEZ TRYB AP DO APLIKACJI MOBILNEJ	29
13. FORMATOWANIE KARTY PAMIĘCI	33
14. ZAPIS NAGRAŃ NA KARCIE PAMIĘCI	34
15. ODTWARZANIE NAGRAŃ Z KARTY PAMIĘCI	36
16. POWIADOMIENIA O ALARMACH I FUNKCJE AI W KAMERZE	37
17. BRAK POWIADOMIEŃ Z APLIKACJI	40
18. UDOSTĘPNIANIE PODGLĄDU Z KAMERY INNEMU UŻYTKOWNIKOWI	41
19. URUCHAMIANIE I KONFIGURACJA Z KOMPUTEREM PC	42
20. DODAWANIE KAMERY ORAZ OBSŁUGA Z POZIOMU KOMPUTERA	44
21. ZARZĄDZANIE KAMERAMI NA KOMPUTERZE PC	47
22. OPCJE KAMERY	48
23. USTAWIENIA WI-FI Z POZIOMU KOMPUTERA	52
24. NAGRYWANIE NA KARTĘ PAMIĘCI I JEJ FORMATOWANIE	53
25. ODTWARZANIE NAGRAŃ Z KARTY PAMIĘCI	54
26. OPCJE SYSTEMOWE.....	55
27. KORZYŚCI Z AKTUALIZACJI URZĄDZEŃ ORAZ APLIKACJI MOBILNEJ	56

PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM:

1. Przed użyciem należy zapoznać się z całą instrukcją, aby odpowiednio obsługiwać i użytkować urządzenie.
2. Temperatura użytkowania: -10° do 50°.
3. Zabezpiecz gniazda oraz podłączone elementy przed bezpośrednim działaniem wody.
4. Nie należy rozbierać ani demontować podzespołów urządzenia - może to powodować nieprawidłowe działanie sprzętu. Gdy sprzęt działa nieprawidłowo należy go odesłać do serwisu.
5. Nie należy stosować substancji chemicznych do czyszczenia urządzenia. Do czyszczenia używać wilgotnej ściereczki.
6. Obiektyw należy utrzymywać w czystości, zabrudzony wpływa na jakość nagrań.

WAŻNE:

1. Kamera nie potrzebuje stałego adresu IP oraz tworzenia kont na serwerach DDNS.
2. Specyfikacja może ulec zmianie z powodu modernizacji lub uaktualnień. Produkt rzeczywisty może różnić się od produktu podglądowego.
3. Kamera IP nie może być umieszczona blisko routera - może powodować sprzężenia i niewłaściwe działanie .
4. Jeśli kamera nie chce działać na sieci WIFI lub nie chce się połączyć, sprawdź wprowadzone hasło routera oraz nazwę sieci WIFI. Kiedy nazwa sieci WIFI będzie za długa lub będą w niej niepoprawne znaki połączenie też może być niemożliwe. W takim przypadku zmień nazwę sieci WIFI w ustawieniach routera.
5. Kiedy zapomnisz hasła zresetuj kamerę do ustawień domyślnych. Aby to zrobić, naciśnij przycisk "reset" przez około 20 sekund. Domyślna nazwa użytkownika dla kamery to: admin, hasło: 888888.
6. Hasło można zmienić dopiero po pierwszym dodaniu kamery .
7. Zasięg wykrywania ruchu w kamerze to około 3m w zależności od modelu kamery.
8. Kamera nagrywa na karcie pamięci w pętli . Kiedy karta zostanie zapełniona najstarsze pliki zostają zastąpione nowymi. Po nadpisaniu pliku na karcie mogą zostać foldery, które nie zostają usunięte, dlatego zaleca się co jakiś czas sformatować kartę pamięci.
9. Kamera jest zgodna z kartami pamięci od 16GB do 256GB, microSD, microSDHC, microSDXC. Wymagane są karty posiadające 10 klasę prędkości. Aby uniknąć problemów w działaniu kamery używaj kart renomowanych producentów. Wymagany system plików FAT32, exFAT. Należy stosować karty dobrej jakości, karty takich producentów jak: GOODRAM, Kingston, SANDISK, SAMSUNG.
10. Przed włożeniem karty pamięci do kamery, należy ją sformatować. Podczas wkładania karty pamięci kamera musi być odłączona od zasilania.
11. Uszkodzenia powstałe z niewłaściwego użytkowania i przechowywania urządzenia nie są objęte bezpłatną naprawą i gwarancją.
12. Minimalna prędkość łączna internetowego jaka jest wymagana do poprawnego działania kamery to 4Mbit/s pobierania i wysyłania.
13. Wysokość montażu kamery nie powinna przekraczać 3m, w przeciwnym razie funkcje AI, mogą działać niewłaściwie.
14. Zawsze pobieraj najnowsze oprogramowanie kamery i aplikacji.
15. Upewnij się czy złącza RJ45 i wtyki RJ45 są sprawne i nie wykazują nieprawidłowości w działaniu.
16. Korzystanie z nieoryginalnych akcesoriów i elementów innych, niż skład zestawu prezentowany w ofercie sklepu internetowego orllo.pl, może skutkować utratą gwarancji.



POSTĘPOWANIE ZE SPRZĘTEM (W PRZYPADKU WYŁADOWAŃ ATMOSFERYCZNYCH I PRZEPIĘĆ SIECIOWYCH):

W momencie stwierdzenia przez użytkownika sprzętu jakichkolwiek z poniżej wymienionych sytuacji:

1. Nagłe zaniki i powroty zasilania występujące z dużą częstotliwością
2. Spadek napięcia w sieci elektrycznej
3. Zbliżająca się burza i towarzyszące jej wyładowania atmosferyczne

Należy bezwzględnie dla swojego bezpieczeństwa oraz w celu uniknięcia strat materialnych:

1. Odłączyć z gniazd elektrycznych zasilacze poszczególnych urządzeń sieciowych.
2. Odłączenie sprzętu w przypadku zbliżającej się burzy powinno nastąpić z wyprzedzeniem a nie w momencie wystąpienia okolicznych wyładowań, ma to związek z tym, że wyładowanie może nastąpić w sieć elektryczną i tą drogą wywołać uszkodzenia. Analogicznie po ustąpieniu wyładowań należy odczekać jakiś czas aż burza oddali się na bezpieczną odległość i dopiero wtedy podłączać sprzęt.

Nie zastosowanie się do powyższych zaleceń może spowodować trwałe uszkodzenie sprzętu i wszystkich podłączonych do niego urządzeń co w rezultacie może narazić Państwa na ewentualne niepotrzebne koszty. Gwarancja nie obejmuje przypadków uszkodzenia urządzeń spowodowanych wyładowaniami atmosferycznymi i przepięciami instalacji elektrycznej. Sprzęt uszkodzony w ten sposób naprawiany jest na koszt klienta i należy mieć na uwadze, że nie w każdym przypadku urządzenie nadaje się do naprawy (uszkodzenie całkowite) co generuje jeszcze wyższe koszty.

Wsparcie techniczne i serwis producenta

Sprawdziłeś wszystkie porady, a mimo to sprzęt dalej nie działa poprawnie? Potrzebujesz innej pomocy sprzętowej? Skontaktuj się z naszymi specjalistami wsparcia technicznego.

 22 243 17 17

 pomoc@orllo.pl



Informacja na temat bezpieczeństwa:

1. Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.
2. Musi istnieć możliwość odłączenia urządzenia od źródła zasilania poprzez wyjęcie wtyczki, jeśli jest ona dostępna, lub za pomocą przełącznika wielobiegunowego zainstalowanego przy gnieździe zasilania
3. Po zakończeniu instalacji użytkownik nie powinien mieć dostępu do podzespołów elektrycznych urządzenia. Nie uruchamiać urządzenia, jeśli kabel zasilający lub wtyczka są uszkodzone, nie działa ono prawidłowo lub zostało uszkodzone bądź upuszczone.
4. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, jego wymiana na identyczny powinna być przeprowadzona przez producenta, pracownika serwisu lub inną podobnie wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia niebezpieczeństwa – ryzyko porażenia prądem.
5. W przypadku konieczności wymiany przewodu zasilającego lub innych elementów należy skontaktować z autoryzowanym serwisem technicznym
6. Przed rozpoczęciem instalacji upewnij się, że napięcie zasilające jest prawidłowe.
7. Dbłość o urządzenie gwarantuje bezawaryjną pracę i zmniejszy ryzyko uszkodzenia urządzenia.
8. Trzymaj urządzenie z dala od ekstremalnych temperatur.
9. Nie narażaj urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, silnego promieniowania ultrafioletowego oraz pól magnetycznych przez dłuższy czas.
10. Nie umieszczaj niczego na urządzeniu ani nie upuszczaj przedmiotów na urządzenie.
11. Nie upuszczaj urządzenia ani narażaj go na silne wstrząsy.
12. Nie narażaj urządzenia na nagłe i silne zmiany temperatury. Może to spowodować kondensację wilgoci wewnątrz jednostki, która może uszkodzić urządzenie. W przypadku kondensacji wilgoci należy całkowicie wysuszyć urządzenie.
13. Uważaj, aby nie siedzieć na urządzeniu, gdy znajduje się w tylnej kieszeni spodni itp.
14. Nigdy nie czyść urządzenia przy włączonym zasilaniu. Użyj miękkiej, niestrzępiącej się szmatki zwilżonej wodą, aby przetrzeć powierzchnię urządzenia.

15. Nigdy nie próbuj rozmontowywać, naprawiać ani modyfikować urządzenia. Demontaż, modyfikacja lub próba naprawy mogą spowodować uszkodzenie urządzenia, a nawet obrażeń ciała lub uszkodzenia mienia.
16. Nie przechowywać urządzenia, jego części oraz akcesoriów w pobliżu łatwopalnych cieczy, gazów ani materiałów wybuchowych.
17. Nie uruchamiaj urządzenia, jeśli przewód zasilający jest uszkodzony.
18. Nie uruchamiaj urządzenia, jeśli pokrywa obudowy jest zdjęta.
19. Instaluj urządzenie tylko w miejscach zapewniających dobrą wentylację.
20. W przypadku przegrzania, pojawienia się dymu lub nieprzyjemnego zapachu należy niezwłocznie odłączyć urządzenie od zasilania, aby zapobiec zagrożeniu pożarem.
21. Zaniedbanie któregośkolwiek z ostrzeżeń może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie sprzętu.
22. Przechowuj z dala od dzieci – ryzyko połknięcia małych elementów
23. Używać nieiskrzących narzędzi.
24. Podjąć działania zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.
25. Przestrzegać wskazówek producenta lub dostawcy dotyczących odzysku lub wtórnego wykorzystania.
26. Przechowywać w temperaturze nieprzekraczającej zakres -10 do 50 °C.

3. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Specyfikacja Techniczna		
Model		ORLLO NV900+
Procesor		Mstar
Przetwornik obrazu		CMOS ½.7 cala
Ilość pikseli		3.0Mpixel (rozdzielczość interpolowana) 2.0Mpixel (rozdzielczość rzeczywista)
System operacyjny		Linux
Podstawowe parametry obiektywu	Wielkość obiektywu	3.6mm
	Jasność obiektywu	F2.0
	Lux	0.5Lux/2.0 ; czarno-biały 0.1Lux/F2.4
	Kąt widzenia	101°(przekątna)
	Zoom	cyfrowy
	Balans bieli	Automatyczny
Parametry wideo	Rozdzielczość wideo	SHD 2304x1296/15FPS FHD 1920x1080P/30FPS ; VGA 640x480/15FPS
	Strumień główny	1080p (1920x1080p/30FPS)
	Strumień poboczny	360p (640x360p/15FPS)
	Strumień trzeci	180p (320x180p/10FPS)
	Format wideo	MPEG
	Kodek wideo	H.264/H.264+
	Format zdjęć	JPEG
	Bit rate wideo	VBR 128~4096 kbps
Funkcje dodatkowe	Tryb nocny	12 diod x IR LED 850nm IR LED (zasięg do 15m)
	AI	Wykrywanie ludzi/ruchu, strefa obszaru wyłączanego z alarmu, alarm strefy wyjścia/wejścia-opcja
	Wykrywanie ruchu	Na podstawie zmiany pikseli obrazu
	Dostosowanie ręczne	Kontrast, jasność, nasycenie
	Obsługa kart pamięci	MicroSD do 256Gb
	Ustawienie	Ręczne
Informacje sieciowe	Interfejs sieciowy	10Base-T / 100Base-TX, RJ45 connector
	Obsługa protokołów	TCP/IP, HTTP, TCP, UDP, DHCP, DNS, NTP, RTSP, P2P
	Sieć Wi-Fi	TAK 2.4Ghz, IEEE802.11b/g/n, zabezpieczenie: 64/128-bit WEP/WPA-
	Zysk anteny	3dBi
	Wsparcie ONVIF	TAK ; ONVIF 2,4

	Tryb AP	Tak 2.4Ghz, Zasięg ~10-15m
	Obsługa magazynu w chmurze	TAK (po dodatkowym wykupieniu usługi)
Inne	Wbudowany mikrofon	Tak - 38 dB
	Wbudowany głośnik	Tak
Klasa szczelności		Brak – kamera wewnętrzna
Zasilanie		5V/2A
Pobór mocy		3W (wyłączone IR) ; 7W (pobór
Temperatura pracy		-10°-50° ; wilgotność: 90%
Waga		ok. 300g
Wymiary		208mm x 154mm x 137mm

4. OPIS TECHNICZNY



5. MONTAŻ KARTY PAMIĘCI ORAZ PRZYCISK RESET



**UMIEJSCOWIENIE
PRZYCISKU RESET DZIĘKI
KTÓREMU MOŻNA
ZRESETOWAĆ KAMERĘ**

1. Kamera obsługuje karty pamięci typu micro SD o pojemności 4GB-256GB w formacie FAT32 oraz exFAT.
2. Karta po zainstalowaniu, gdy nie będzie widoczna, powinna być sformatowana za pomocą PC do odpowiedniego systemu plików oraz z poziomu kamery za pomocą aplikacji mobilnej.
3. Aby zainstalować kartę pamięci, należy umieścić kartę zgodnie z powyższą ilustracją.

6. PODŁĄCZENIE KAMERY



Istnieje kilka możliwości poprawnego podłączenia kamery, min:

Połączenie bezprzewodowe: należy przykręcić antenę dołączoną do zestawu w odpowiednie gniazdo, następnie podłączyć kamerę do zasilania w odpowiedniej kolejności: najpierw do gniazdka sieciowego 230V, a drugim końcem do gniazda zasilającego kamerę. Przy tej metodzie podłączenia, należy pamiętać aby kamera znajdowała się w obszarze, w którym jest dostęp do sieci WiFi routera. Po każdym uruchomieniu, kamera wykona pełny obrót góra-dół w celu kalibracji. W sytuacji gdy taka czynność nie nastąpi, należy upewnić się czy kamera poprawnie została podłączona do zasilania.

Połączenie przewodowe z routerem: w tym przypadku dokręcanie anteny nie jest konieczne, aczkolwiek, należy pamiętać aby gniazdo anteny było zabezpieczone przed wilgocią. Dalej przewód LAN RJ45, powinien łączyć kamerę z gniazdem LAN routera lub switcha (posiadającym dostęp do Internetu). Kamerę, należy podłączyć do zasilania w odpowiedniej kolejności: najpierw do gniazdka sieciowego, a drugim do gniazda zasilającego kamerę. Po każdym uruchomieniu, kamera wykona pełny obrót w poziomie oraz pionie w celu kalibracji. W sytuacji gdy taka czynność nie nastąpi, należy upewnić się czy kamera poprawnie została podłączona do zasilania.

7. APLIKACJA MOBILNA



Aplikacja do obsługi kamer dostępna w SKLEPIE PLAY, APP STORE I APPGALLERY



NAZWA APLIKACJI EYE4

Pobierz aplikację skanując kod QR:

APP STORE



[Pobierz na system iOS](#)

SKLEP PLAY



[Pobierz na system Android](#)

APPGALLERY



[Pobierz na system HarmonyOS](#)

Zwróć uwagę:

Aplikacja EYE4 jest kompatybilna z wersją Androida od wersji 4.4 oraz wersją iOS powyżej 7.0.

Ważne! Aby aplikacja działała prawidłowo wymagane jest włączenie uprawnień dla narzędzi takich jak: Aparat, Mikrofon, Pamięć, Telefon, Twoja lokalizacja (Dostęp do lokalizacji musi być włączony dla Twojego telefonu). Dodanie kamery do aplikacji możliwe jest tylko po wcześniejszym założeniu konta.

Po uruchomieniu uzyskujemy widok startowy:

Witamy w ORLLO!

Szybkie logowanie



lub

Logowanie (konto i hasło)

Zarejestruj

Naciśnij, aby zalogować się na utworzone konto

Naciśnij, aby utworzyć nowe konto, którego jeszcze nie posiadasz

Zapomniałem hasła

Jeśli nie pamiętasz hasła wprowadź adres email i postępuj zgodnie ze wskazówkami na ekranie

Wprowadź związany e-mail

Dalej

Po wybraniu okna Zarejestruj, aplikacja przejdzie do kolejnej strony, na której należy wprowadzić nazwę użytkownika (może być to dowolna nazwa, natomiast rekomendujemy podać adres email – jest najzwyczajniej łatwiejszy do zapamiętania) oraz hasło (również dowolne). Po poprawnym uzupełnieniu pól, szara ikona, podświetli się na kolor niebieski Potwierdź i pozwoli przejść do kolejnego etapu. Należy zwrócić uwagę, iż podanie adresu mailowego w nazwie konta, nie powoduje automatycznego powiązania z adresem email, tą czynność wykonamy w kolejnych krokach.

Zarejestruj

[Zaloguj](#)

The registration form consists of two input fields and a confirmation button. The first field is labeled 'Podaj adres e-mail / konta' with a person icon and has an orange arrow pointing to it from the text 'Wprowadź nazwę użytkownika'. The second field is labeled 'Wprowadź hasło' with a lock icon and an eye icon, and has an orange arrow pointing to it from the text 'Wprowadź hasło do konta'. Below these fields is a grey button labeled 'Potwierdź'.

Wprowadź nazwę
użytkownika

Wprowadź hasło do konta

Prosimy o zapamiętanie powyższych danych, iż będą one Państwu niezbędne przy każdym logowaniu do utworzonego w tym momencie konta w aplikacji.

Uwaga::

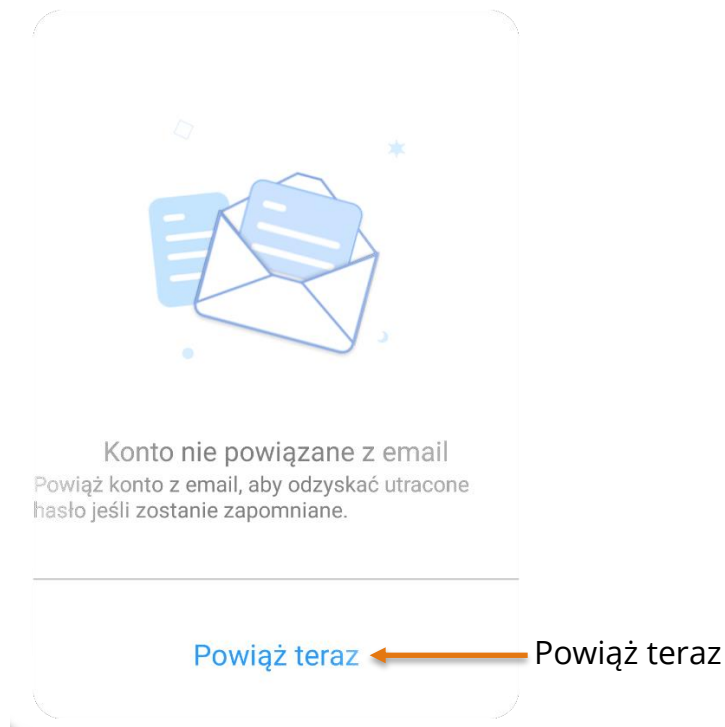
- 1.Format konta: długość musi wynosić od 6-50 znaków,może zawierać tylko litery, cyfry i podkreślenia, inne znaki sa niedozwolone.
2. Format hasła: długość musi wynosić od 8-31znaków, może być kombinacją liter i cyfr. Niedozwolone są znaki specjalne.
3. Zalecane: Po pomyślnej rejestracji powiąsz adres e-mail z kontem aplikacji.

Uwaga:

***Nazwa konta: długość musi wynosić od 6-50 znaków, może zawierać tylko litery, cyfry i podkreślenia, inne znaki są niedozwolone.**

***Hasło: długość musi wynosić od 8-31 znaków, może być kombinacją liter i cyfr. Niedozwolone są znaki specjalne.**

Gdy utworzymy konto, ze względów bezpieczeństwa, należy powiązać je ze skrzynką email. W sytuacji, kiedy hasło do konta zostanie zapomniane, dzięki przypisanemu do konta adresowi email, będziemy w stanie je odzyskać.



Należy wprowadzić adres email, a następnie zatwierdzić wybierając ikonę Dalej:

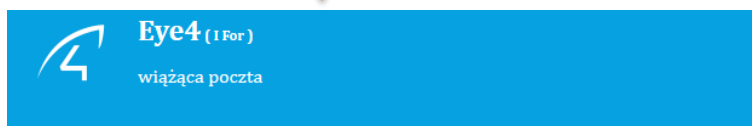


E-mail: Wprowadź adres e-mail



Wprowadź adres email

Aby dokończyć powiązanie, na wprowadzony w aplikacji adres email zostanie wysłana wiadomość, którą należy zweryfikować uruchamiając wysłany link aktywacyjny



Drogi użytkowniku:

Ci są wiążące tej wiadomości, proszę kliknąć na poniższy link w celu weryfikacji ważności swojej skrzynki pocztowej: <https://i.eye4.cn/bindEmail?uid=401040371&code=0ddb572e-07ab-481b-92b2-94da8c692475&expire=1603788771&signature=ZjkkNzZkZDU2MjAzNWM1MmE3YmYwMGFINDgzODUxMDI0MTQzNmJjMA==>

Jeśli powyższy link nie działa, proszę odwiedzić kopiując i wklejając go do okna przeglądarki.

Ważna informacja:

Należy mieć na uwadze, że jeśli urządzenie zostanie dodane do konta użytkownika aplikacji EYE4, nie będzie możliwości dodania kamery do innego konta. Komunikat jaki się pojawi w zaistniałej sytuacji:



Urządzenie zostało dodane przez
tego użytkownika
Skontaktuj się z tym
użytkownikiem, aby udostępnić

Musisz także ponownie dodać
urządzenie po zresetowaniu

1. Naciśnij przycisk Reset
przez około 10 sekund, aby
zresetować
2. Po ponownym dodaniu
zresetowanego urządzenia ,
pierwotny użytkownik zostanie
usunięty.

OK

Kiedy chcemy dodać
kamerę do nowego konta,
należy ją zresetować za
pomocą przycisku fizycznego
reset lub usnąć z poziomu
ustawień aplikacji EYE4,
wybierając kolejno:
ustawienia -> Usuń

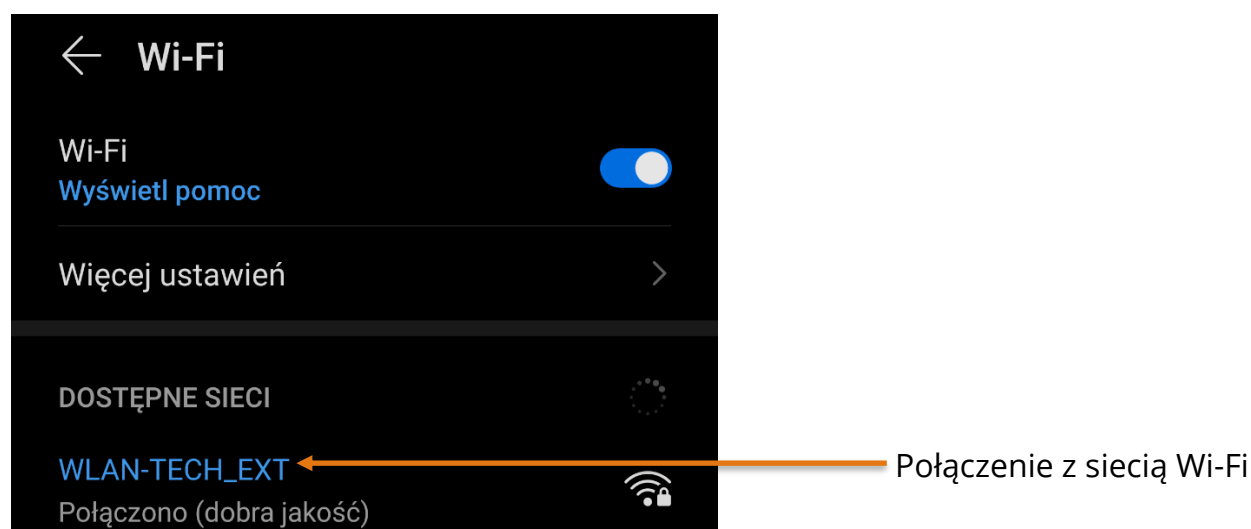
8. KONFIGURACJA KAMERY PO WIFI Z APLIKACJĄ MOBILNĄ

Konfiguracja kamery drogą bezprzewodową może odbyć się tylko i wyłącznie z poziomu aplikacji mobilnej. Konfiguracja bezprzewodowa nie jest dostępna z poziomu programu na komputer.

Aby przejść do konfiguracji, należy pobrać aplikację następnie utworzyć konto, tak jak zostało to opisane w poprzednim nagłówku.

Kamerę, należy podłączyć do zasilania i odczekać do momentu aż zakończy kalibrację wykonując ruch w poziomie oraz w pionie.

Telefon łączymy z siecią WiFi, do której chcemy podłączyć kamerę IP. Należy pamiętać iż nazwa sieci WiFi, nie może zawierać znaków specjalnych, w przeciwnym razie konfiguracja kamery zostanie zakończona niepowodzeniem.



W aplikacji mobilnej, aby dodać kamerę wybieramy przycisk Dodaj urządzenie lub biały znak plusa w prawym górnym rogu okna aplikacji. Gdy aplikacja w tym momencie przestaje prawidłowo działać, należy w ustawieniach telefonu zezwolić na korzystanie z aparatu dla aplikacji EYE4.

Zeskanuj kod QR znajdujący się na kamerze:



Jeśli posiadasz kod QR kamery zapisany w galerii lub posiadasz jego zdjęcie, wybierz Album, a następnie go odszukaj. Po wybraniu kodu aplikacja automatycznie zapyta czy ją dodać.

Komunikat, aby zatwierdzić wybierz Dalej:

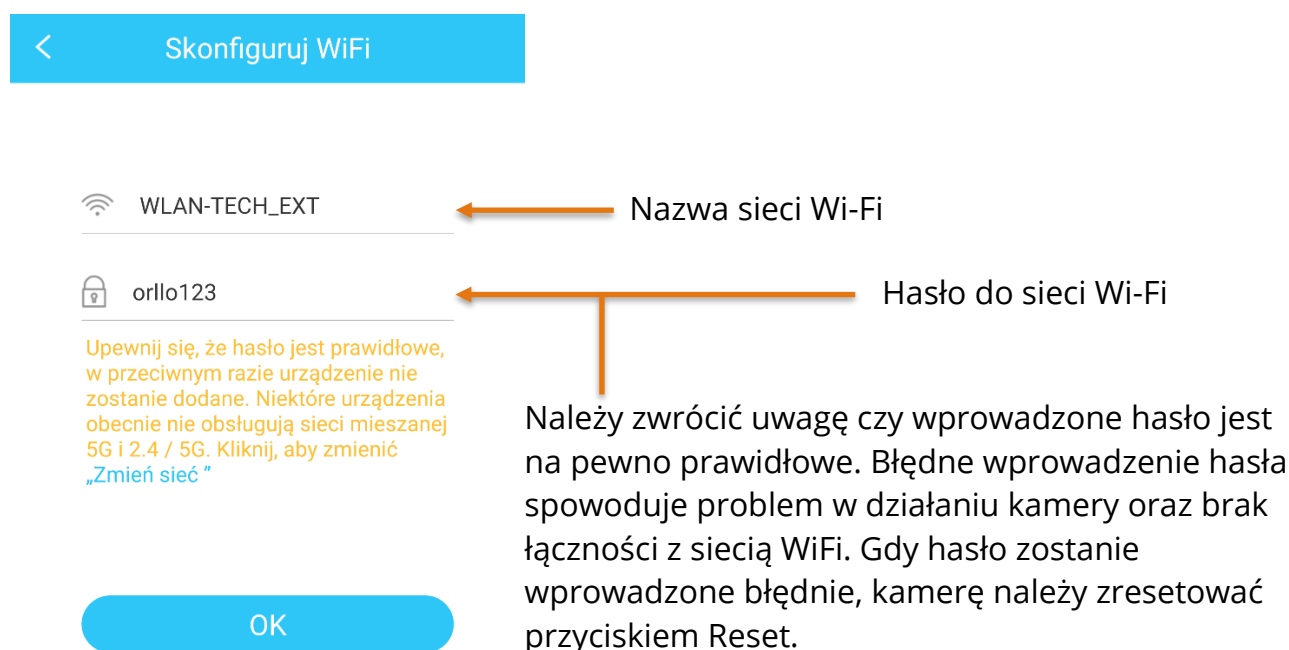


Aplikacja domyślnie przy pierwszej konfiguracji dodaje kamery za pomocą dźwięku. Jeśli w pierwszej kolejności jej się nie uda, przeskanuje całą sieć w celu znalezienia kamery.

Komunikat na temat lokalizacji, jeśli podczas konfiguracji otrzymasz poniższy komunikat, należy przejść do ustawień telefonu i włączyć lokalizację, w przeciwnym przypadku aplikacja nie dokończy instalacji urządzenia:



Dalej uzyskamy stronę, na której należy wprowadzić nazwę sieci WiFi (gdy telefon był od początku konfiguracji połączony z siecią nazwa będzie uzupełniona automatycznie) oraz hasło do WiFi:



Kamera działa tylko i wyłącznie z siecią WiFi o częstotliwości 2.4GHz. Upewnij się czy Twój router na pewno pracuje na odpowiedniej częstotliwości. Kamera nie obsługuje sieci WiFi 5GHz.



Dalej nastąpi wyszukiwanie kamer:

< Szybka konfiguracja X



88s

Router, telefon i kamera powinny być jak
najbliżej siebie

Ustawianie parametrów aparatu WiFi

Znaleziono 3 urządzenia. Kliknij, aby dodać



Kamera sieciowa1



Gdy zakończymy proces
dodawania kamery, uzyskamy
możliwość zdalnego podglądu.

Jeśli posiadasz jedno urządzenie
aplikacja automatycznie
wyświetli obraz znajdujący się
poniżej. Jeśli dodasz kilka
kamer naraz możesz to zrobić
wybierając z listy kilka urządzeń.

Znaleziono
„VC0328794CMON”, dodać
do aplikacji?



Nazwa: Kamera sieciowa1

Dodaj to

Początkowe hasło to 888888



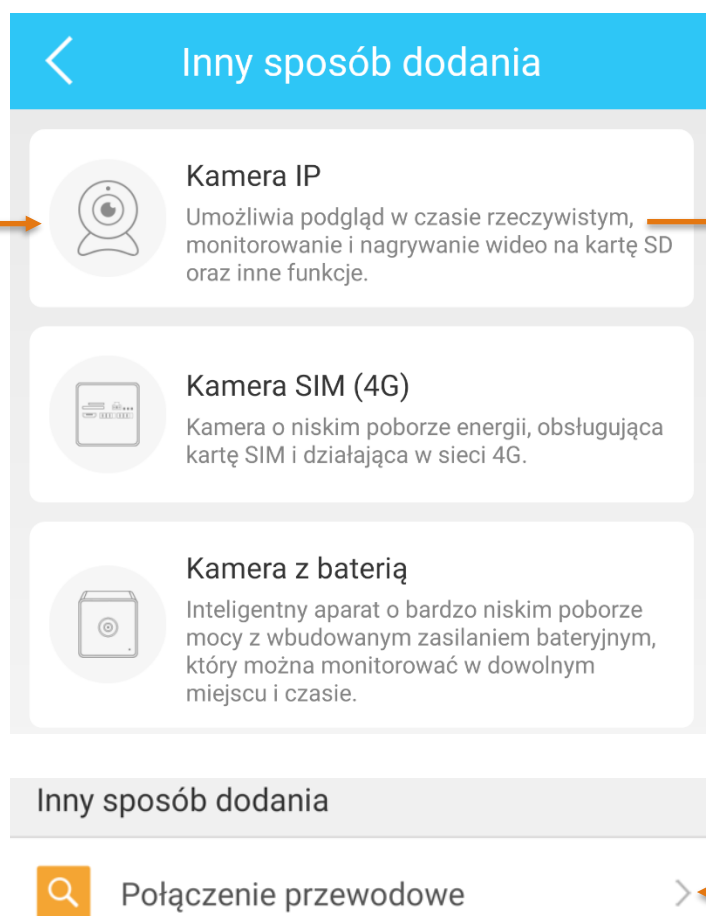
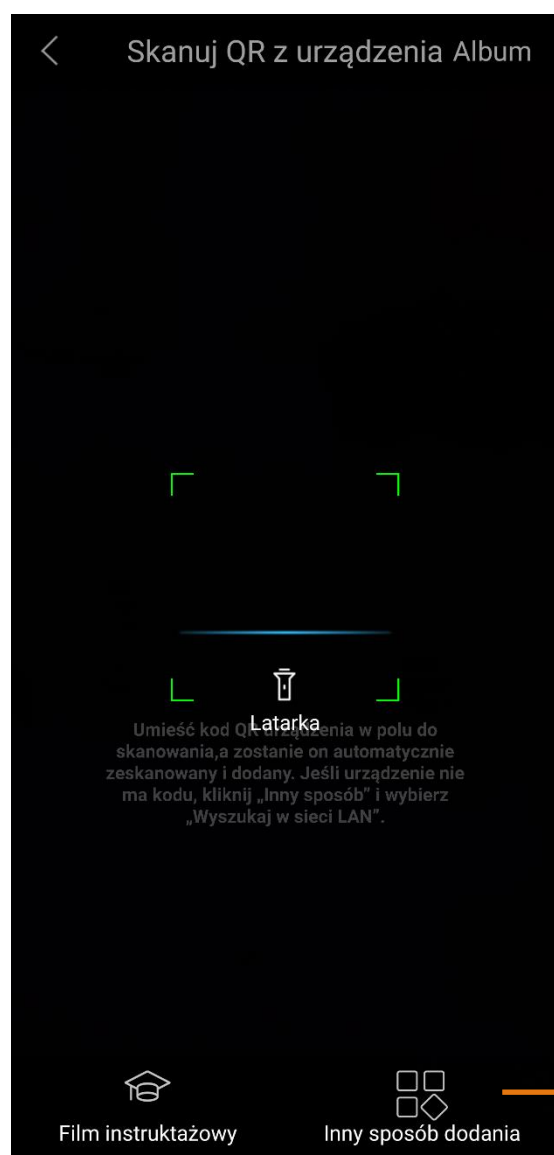
Po wybraniu urządzenia naciśnij
wskazany przycisk aby dodać
kamerę. Jeśli jednak aplikacja
będzie wymagać hasła do
kamery.

Domyślne hasło to: 888888

9. KONFIGURACJA KAMERY PO KABLU LAN Z APLIKACJĄ MOBILNĄ

Kamerę, należy podłączyć za pomocą kabla internetowego RJ45 do routera lub switcha z dostępem do Internetu w gniazdo LAN, a następnie do zasilania. Kabel internetowy oraz zasilacz są dołączone do zestawu. Następnie, należy poczekać do momentu aż kamera wykona pełną kalibrację w poziomie oraz pionie. Po zakończonej kalibracji, uruchamiamy aplikację EYE4 oraz logujemy się do utworzonego konta.

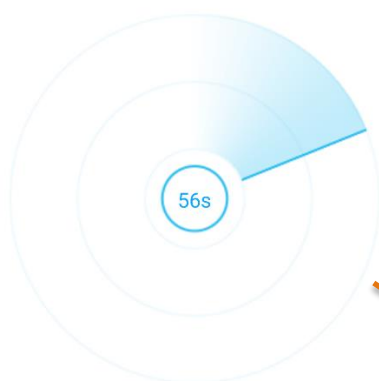
W aplikacji mobilnej, aby dodać kamerę wybieramy przycisk Dodaj urządzenie lub biały znak plusa w prawym górnym rogu okna aplikacji. Gdy aplikacja w tym momencie przestaje prawidłowo działać, należy w ustawieniach telefonu zezwolić na korzystanie z aparatu dla aplikacji EYE4.



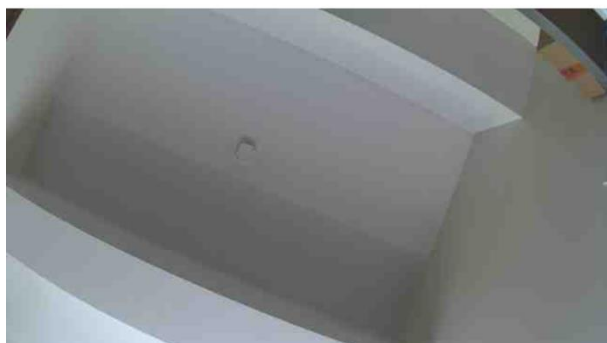
Dalej, należy połączyć nasz telefon z WiFi sieci (routera/switcha), do której jest podłączona kablowo kamera. Kamera automatycznie pobierze adres IP z puli serwera DHCP i nie wymaga ręcznej konfiguracji ustawień sieciowych. Reasumując, poniższy komunikat informuję, że kamera oraz nasz telefon muszą znajdować się w jednej sieci.

Dalej nastąpi wyszukiwanie urządzeń.

< Szukaj urządzeń

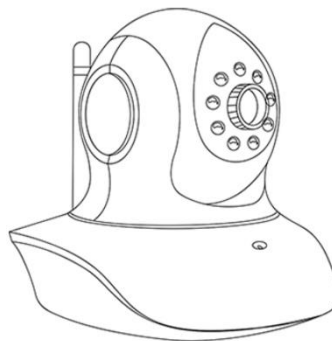


Kamera sieciowa1



Gdy zakończymy proces dodawania kamery, uzyskamy możliwość zdalnego podglądu.

Znaleziono „VC0328794CMON”,
dodać do aplikacji?



Nazwę urządzenia można zmienić na dowolną, nie wpływa to na pracę kamery.

Nazwa: Kamera sieciowa1

DODAJ TO

SKONFIGURUJ WIFI

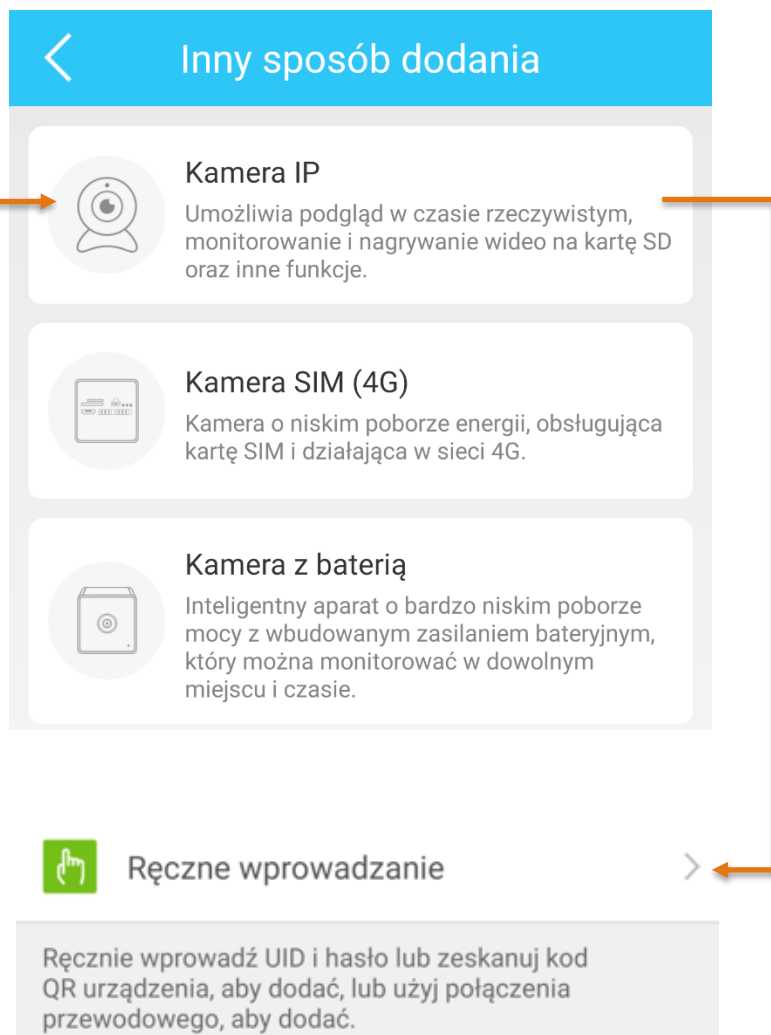
Po znalezieniu urządzenia naciśnij wskazany przycisk aby dodać kamerę. Jeśli jednak aplikacja będzie wymagać hasła do kamery.

Domyślne hasło to: 888888

10. RĘCZNE DODAWANIE KAMERY DO KONTA APLIKACJI MOBILNEJ

Ręczne dodanie kamery - możemy wykorzystać kiedy zostanie ona podłączona przewodem LAN do sieci oraz zasilania, ale nie została jeszcze dodana do żadnego z kont w aplikacji mobilnej.

W aplikacji mobilnej, aby dodać kamerę wybieramy przycisk Dodaj urządzenie lub biały znak plusa w prawym górnym rogu okna aplikacji. Gdy aplikacja w tym momencie przestaje prawidłowo działać, należy w ustawieniach telefonu zezwolić na korzystanie z aparatu dla aplikacji EYE4



Końcowym etapem dodawania kamery jest wprowadzenie numeru UID oraz hasła. Numer UID znajduje się na etykiecie kamery, domyślne hasło urządzenia to: 888888, dalej należy zatwierdzić wybierając OK, jeśli dodajesz kamerę po raz kolejny i nie znasz hasła, należy ją zresetować fizycznym przyciskiem reset, dzięki czemu kamera wróci do ustawień fabrycznych min. fabrycznego hasła

<

Ręczne wprowadzanie

Nazwa: Kamera sieciowa1

UID: 

Hasło:

OK

Szukaj w sieci LAN

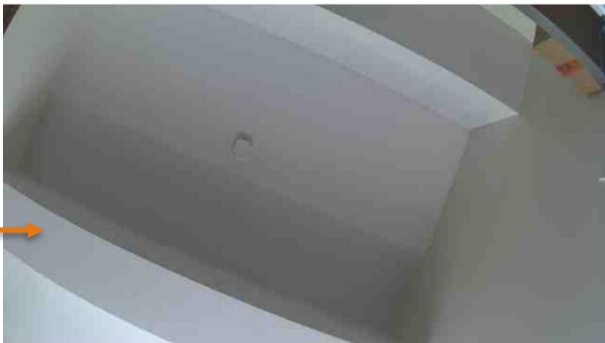
Nazwę urządzenia można zmienić na dowolną, nie wpływa to na pracę kamery.

Numer UID – znajduje się na etykiecie, można go zeskanować wskazanym przyciskiem lub wpisać ręcznie.

Hasło do kamery (domyślne: 888888)

Gdy zakończymy proces dodawania kamery, uzyskamy możliwość zdalnego podglądu.

 Kamera sieciowa1



AI+



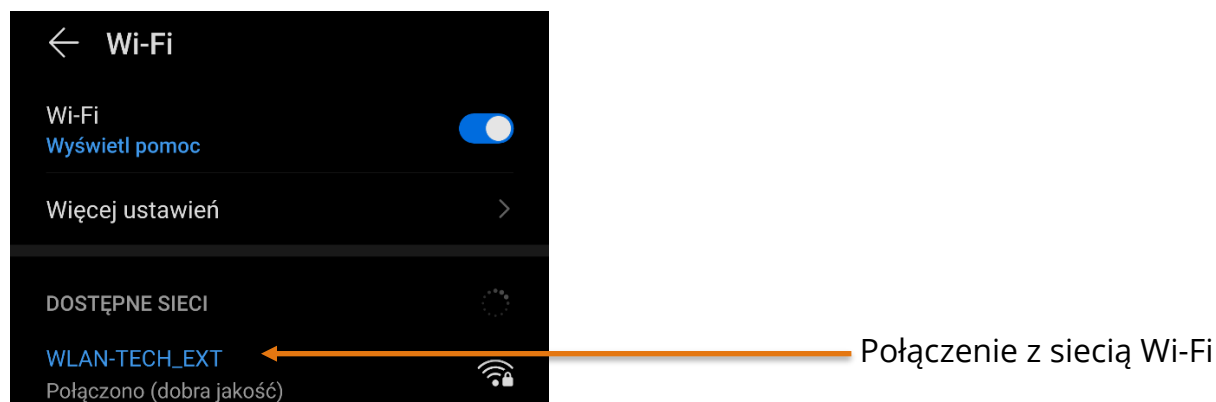




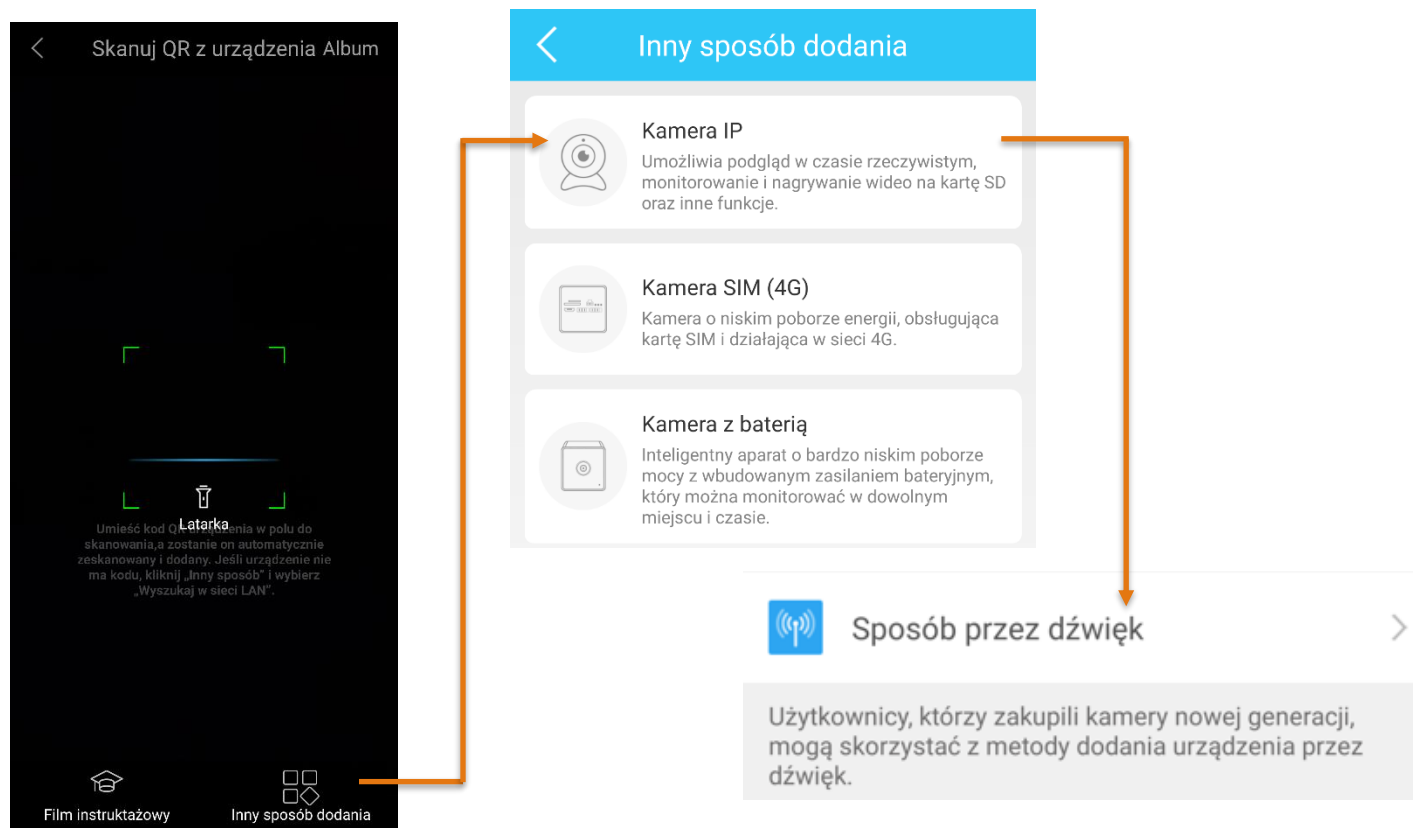
11. SPOSÓB DODANIA KAMERY PRZEZ DŹWIĘK DO APLIKACJI MOBILNEJ

Konfiguracja za pomocą dźwięku wydawanego przez telefon. Kamery, należy podłączyć do zasilania oraz pozostawić, jak najbliżej routera.

Telefon łączymy z siecią WiFi, do której chcemy podłączyć kamerę IP. Należy pamiętać iż nazwa sieci WiFi, nie może zawierać znaków specjalnych, w przeciwnym razie konfiguracja kamery zostanie zakończona niepowodzeniem.



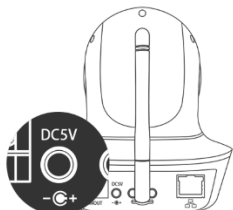
W aplikacji mobilnej, aby dodać kamerę wybieramy przycisk Dodaj urządzenie lub biały znak plusa w prawym górnym rogu okna aplikacji. Gdy aplikacja w tym momencie przestaje prawidłowo działać, należy w ustawieniach telefonu zezwolić na korzystanie z aparatu dla aplikacji EYE4.



< Sposób przez dźwięk

Kamera jest podłączona do zasilania, czekaj na wydanie komunikatu „Użyj aplikacji do skonfigurowania WiFi”

(Z kamery zewnętrznej wyposażonej w głośnik usłyszysz inny dźwięk)



[Nie słyhać komunikatu głosowego?](#)

☒ Wykonano powyższe kroki

Następny

Zaznaczamy pole “Wykonano poniższe kroki” i przechodzimy dalej.

Dalej uzyskamy stronę, na której należy wprowadzić nazwę sieci WiFi (gdy telefon był od początku konfiguracji połączony z siecią nazwa będzie uzupełniona automatycznie) oraz hasło do WiFi:

< Skonfiguruj WiFi

WLAN-TECH_EXT

Nazwa sieci Wi-Fi

orllo123

Hasło do sieci Wi-Fi

Upewnij się, że hasło jest prawidłowe, w przeciwnym razie urządzenie nie zostanie dodane. Niektóre urządzenia obecnie nie obsługują sieci mieszanej 5G i 2.4 / 5G. Kliknij, aby zmienić „Zmień sieć”

Należy zwrócić uwagę czy wprowadzone hasło jest na pewno prawidłowe. Błędne wprowadzenie hasła spowoduje problem w działaniu kamery oraz brak łączności z siecią WiFi. Gdy hasło zostanie wprowadzone błędnie, kamerę należy zresetować przyciskiem **Reset**.

OK

Dalej nastąpi wyszukiwanie kamer:

< Szybka konfiguracja X



88s

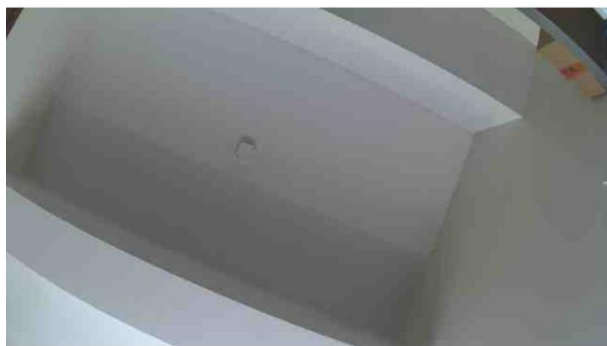
Router, telefon i kamera powinny być jak najbliżej siebie

Ustawianie parametrów aparatu WiFi

Znaleziono 3 urządzenia. Kliknij, aby dodać



Kamera sieciowa1



Gdy zakończymy proces dodawania kamery, uzyskamy możliwość zdalnego podglądu.

Jeśli posiadasz jedno urządzenie aplikacja automatycznie wyświetli obraz znajdujący się poniżej. Jeśli dodasz kilka kamer naraz możesz to zrobić wybierając z listy kilka urządzeń.

Znaleziono „VC0328794CMON”, dodać do aplikacji?



Nazwa: Kamera sieciowa1

Dodaj to

Początkowe hasło to 888888



Po wybraniu urządzenia naciśnij wskazany przycisk aby dodać kamerę. Jeśli jednak aplikacja będzie wymagać hasła do kamery.

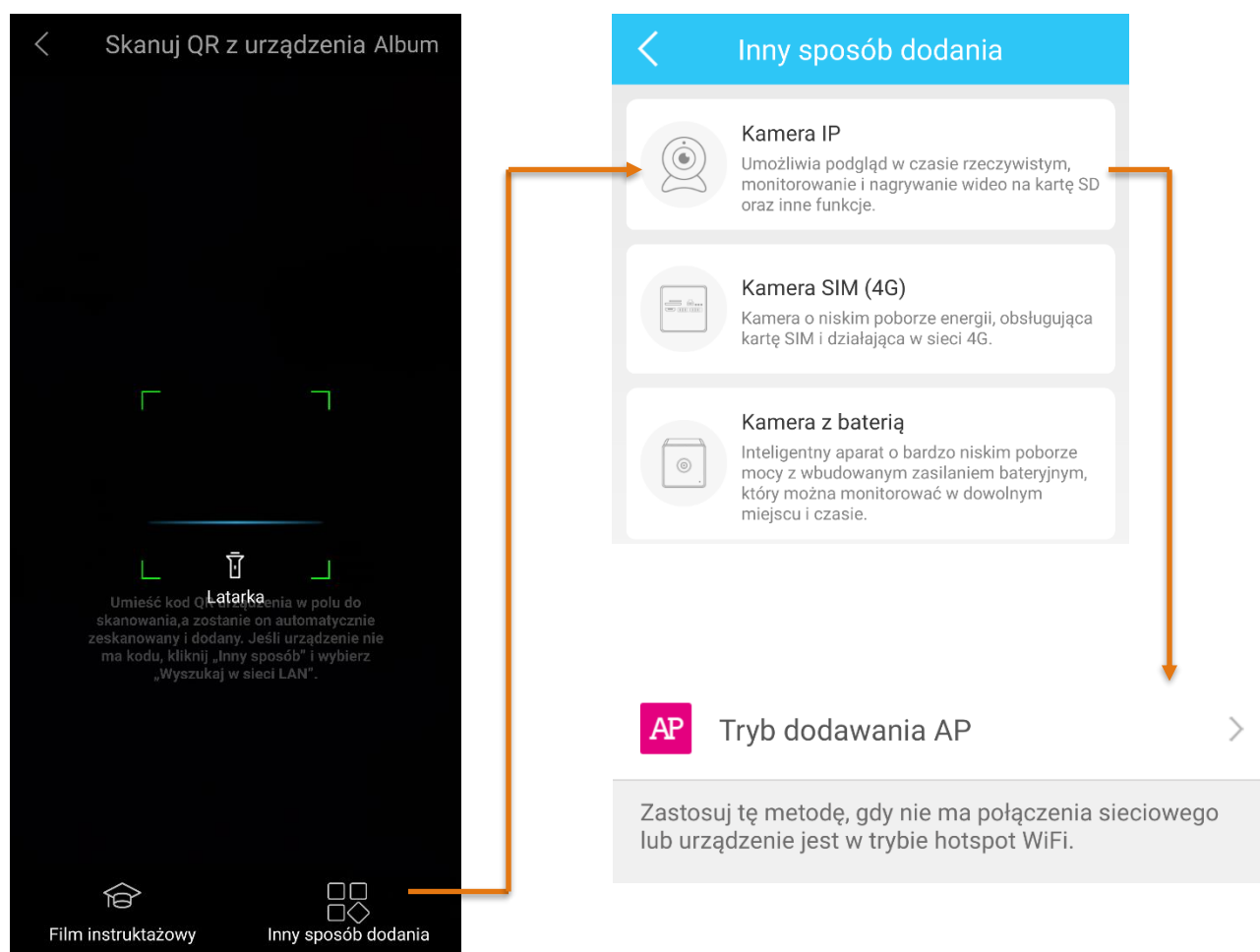
Domyślne hasło to: 888888

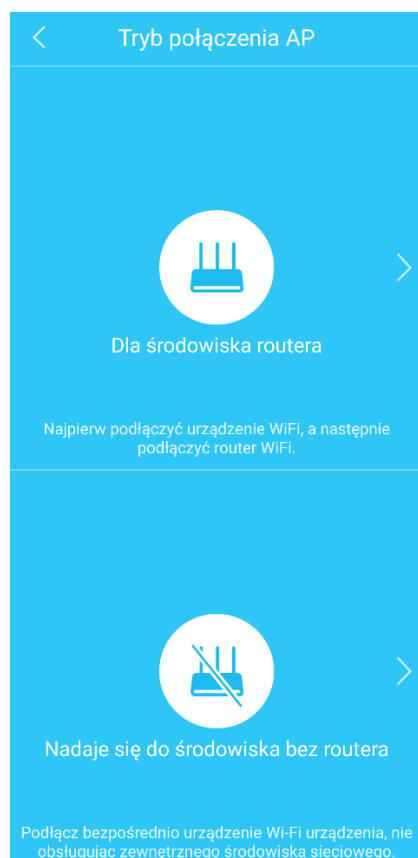
12. SPOSÓB DODANIA KAMERY PRZEZ TRYB AP DO APLIKACJI MOBILNEJ

Kamera posiada funkcję trybu AP (Access Point) za pomocą, którego jesteśmy w stanie połączyć się z kamerą bez użycia routera. Należy pamiętać, że takie połączenie działa tylko i wyłącznie w sieci lokalnej w odległości do 10-15m od kamery. Cały proces konfiguracji został przedstawiony poniżej.

Uruchom aplikację Eye4 oraz zaloguj się do niej przy użyciu danych komórkowych lub sieci WiFi z dostępem do Internetu. Gdy połączysz się z siecią WiFi kamery, nie będziesz miał połączenia z Internetem. Dlatego logowanie jest rekomendowane przed połączeniem się z siecią kamery.

Podłącz kamerę do zasilania, upewnij się czy kabel LAN jest odłączony, zresetuj kamerę przyciskiem "Reset".

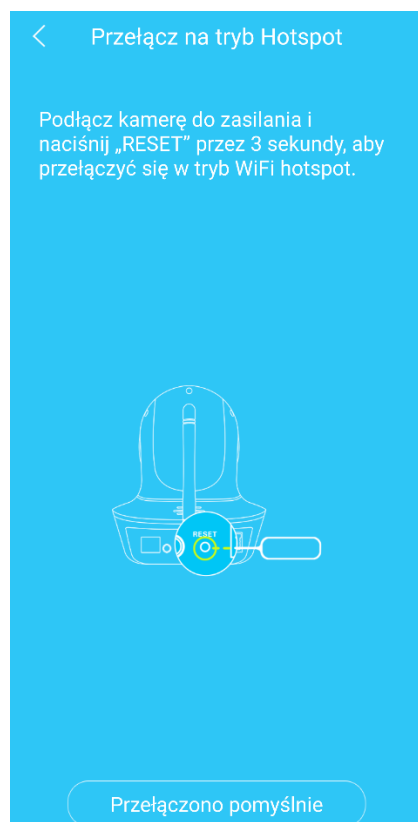




W tym trybie kamera zostanie połączona z naszą siecią Wi-fi

W tym trybie korzystanie z kamery będzie możliwe tylko w obszarze zasięgu sieci hotspot kamery

Wybieramy jedną z dwóch opcji. Dla wygody rekomendujemy wybranie pierwszej opcji i przenosimy się do następnego okna.



Przytrzymaj przycisk "reset" przez 3 sekundy i poczekaj, aż kamera wykona ponowne uruchomienie w trybie hotspot. Następnie przejdź dalej.

Dalej uzyskamy stronę, na której należy wprowadzić nazwę sieci WiFi (gdy telefon był od początku konfiguracji połączony z siecią nazwa będzie uzupełniona automatycznie) oraz hasło do WiFi:

< Skonfiguruj WiFi

WLAN-TECH_EXT

← Nazwa sieci Wi-Fi

orllo123

← Hasło do sieci Wi-Fi

Upewnij się, że hasło jest prawidłowe, w przeciwnym razie urządzenie nie zostanie dodane. Niektóre urządzenia obecnie nie obsługują sieci mieszanej 5G i 2.4 / 5G. Kliknij, aby zmienić „Zmień sieć”

Należy zwrócić uwagę czy wprowadzone hasło jest na pewno prawidłowe. Błędne wprowadzenie hasła spowoduje problem w działaniu kamery oraz brak łączności z siecią WiFi. Gdy hasło zostanie wprowadzone błędnie, kamerę należy zresetować przyciskiem Reset.

OK

Kamera działa tylko i wyłącznie z siecią WiFi o częstotliwości 2.4GHz. Upewnij się czy Twój router na pewno pracuje na odpowiedniej częstotliwości. Kamera nie obsługuje sieci WiFi 5GHz.

Sprawdź hasło do WiFi

orllo123

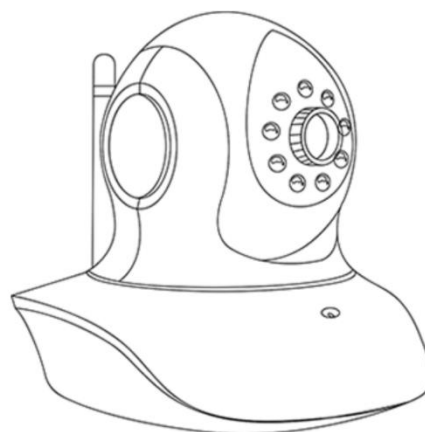
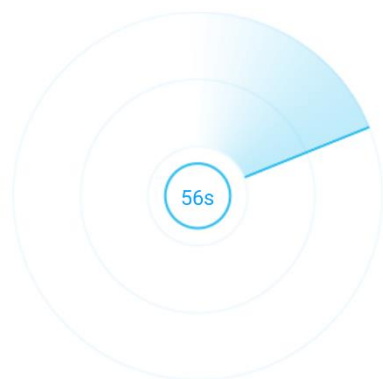
Zmień hasło

Potwierdź to

← Potwierdź poprawność wpisanych danych i przejdź dalej.

< Szukaj urządzeń

Znaleziono „@IPC-0328794”, dodać do aplikacji?



Kamera IP

Ta sieć Wi-Fi nie ma dostępu do Internetu. Czy mimo to chcesz nawiązać połączenie?

ANULUJ

POŁĄCZ

Dodaj to

Jeśli wyświetli się taki lub podobny komunikat potwierdź połączenie z siecią hotspot kamery. Dodatkowo należy wyłączyć w urządzeniu automatyczne przełączanie Wi-Fi.

Gdy zakończymy proces dodawania kamery, uzyskamy możliwość zdalnego podglądu.

Kamera sieciowa1

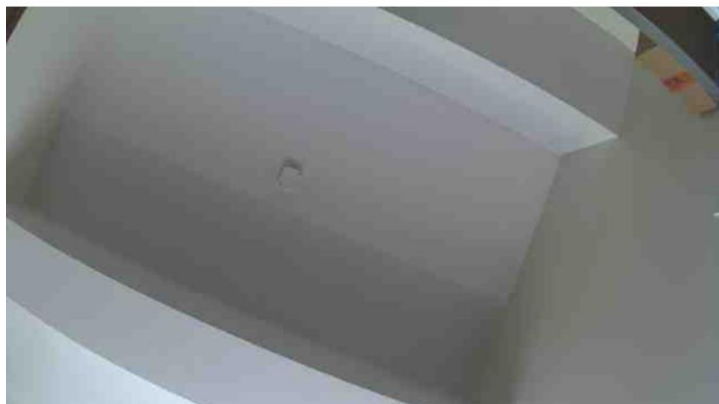


AI+

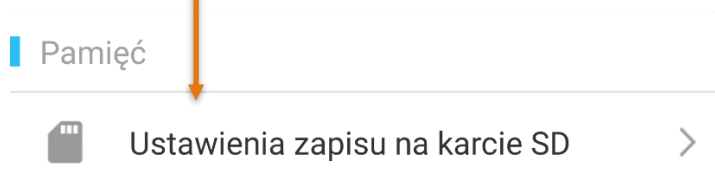
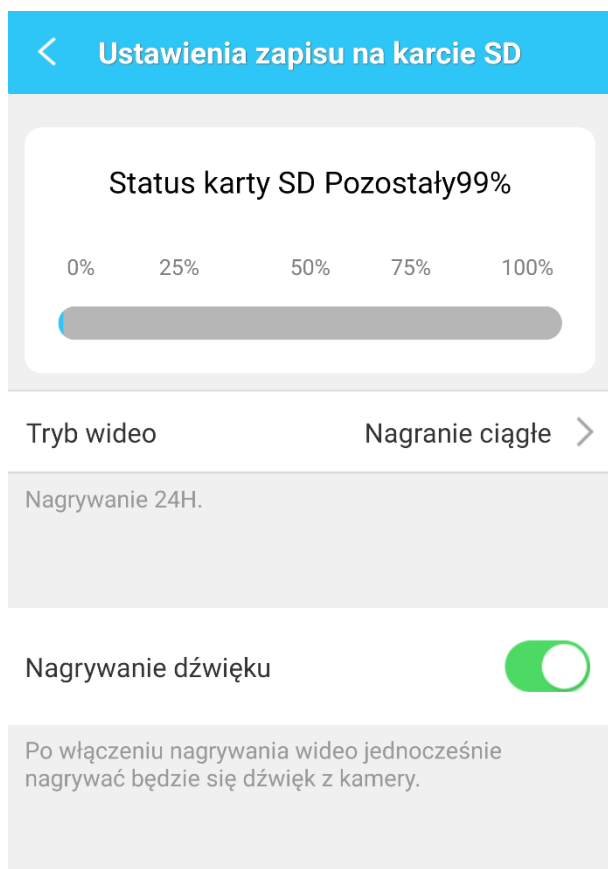


13. FORMATOWANIE KARTY PAMIĘCI

Kiedy kamera nie widzi karty pamięci bądź jej format jest nieprawidłowy, należy ją sformatować na PC i aplikacji mobilnej.



Aby sformatować kartę pamięci należy przejść do **ustawień kamery**, następnie do **zapisu na karcie pamięci SD** i nacisnąć czerwony przycisk **Format**.



Formatowanie zajmuje około 30 sekund. Po wykonaniu tej czynności karta powinna zacząć działać prawidłowo z posiadaną kamerą.

Format

14. ZAPIS NAGRAŃ NA KARCIE PAMIĘCI

Aby kamera poprawnie rejestrowała obraz na karcie pamięci, karta musi być widoczna. W sytuacji, gdy kamera nie widzi nośnika, należy zastosować się do zaleceń opisanych powyżej. Następnie, należy ustawić tryb oraz harmonogram zapisu nagrań na karcie pamięci.

Mamy dostępnych kilka trybów min:

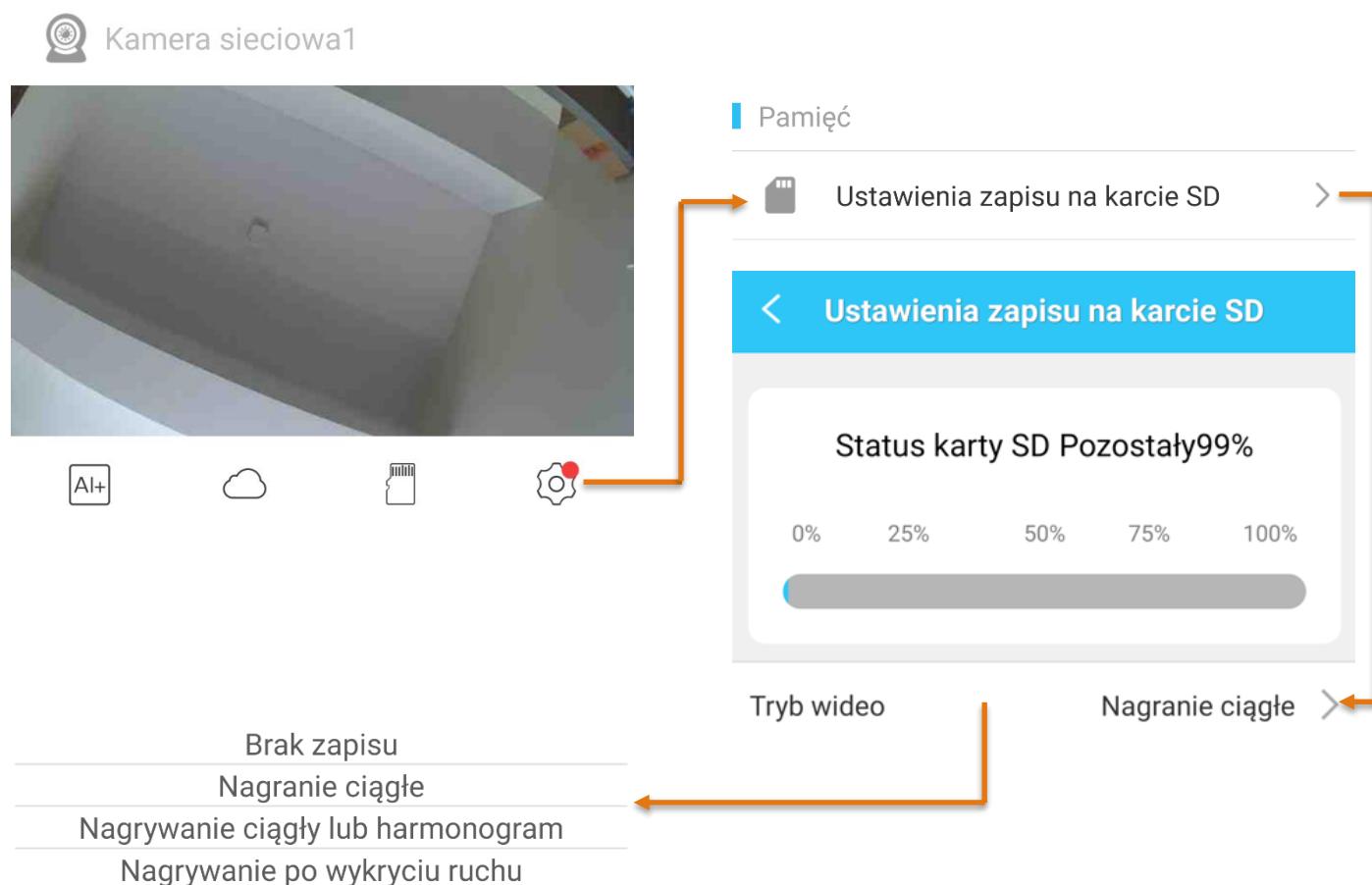
Brak zapisu – kamera nie rejestruje nagrań na karcie pamięci,

Nagranie ciągłe – kamera rejestruje obraz na karcie 24h na dobę (w ok. 15 minutowych sekwencjach),

Nagrywanie ciągłe lub harmonogram – ustawienie harmonogramu nagrań: wybranych dni oraz godzin przez użytkownika, w których kamera będzie rejestrowała wideo.

Nagrywanie po wykryciu ruchu – nagrywanie na kartę pamięci po wykryciu ruchu z możliwością ustawienia harmonogramu pracy.

Kamera rejestruje obraz na kartę pamięci bez dostępu do Internetu, ale należy pamiętać aby pierwsza konfiguracja urządzenia odbyła się przez aplikację, w innym przypadku zwykłe, fizyczne włożenie karty do kamery nie spowoduje rejestracji obrazu na nośniku danych.



Gdy wybierzemy jedną z dwóch ostatnich opcji, należy skonfigurować harmonogram naciskając przycisk. Dodaj harmonogram wybierając dni tygodnia oraz godziny, w których kamera ma rejestrować nagrania.

<

Dodaj plan działania

Start nagrywania:
00:00

Koniec nagrywania:
24:00

23

59

23

59

00

:

00

00

:

00

01

01

01

01

Pon.

Wt.

Śr.

Czw.

Pią.

Sob.

Niedziela

Zapisz

← Naciskamy na przycisk zapisu aby zatwierdzić ustawienia.

15. ODTWARZANIE NAGRAŃ Z KARTY PAMIĘCI

Kamera zapisuje na karcie pliki z rozszerzeniem H.264, dzięki czemu wideo jest dobrze skompresowane. Nie wszystkie programy są w stanie odtworzyć ten typ pliku.

Zalecane jest odtwarzanie nagrań z karty pamięci za pomocą odtwarzacza aplikacji mobilnej. Kiedy karta pamięci z plikami zostanie wyjęta z kamery możemy odtworzyć wideo przez odtwarzacz, który można pobrać z adresu: <https://orllo.pl/instrukcje/Odtwarzacz-wideo-H.264.exe>

Po wybraniu pliku zostaje on automatycznie odtworzony i pokazuje się ikona pobierania.



Uwaga: Kiedy nagrania na karcie nie są możliwe do odtworzenia i pobrania, sformatuj kartę pamięci. Jeśli pliki nadal nie będą możliwe do odtworzenia zmień lub sprawdź rzeczywiste parametry karty pamięci oraz prędkość transmisji danych.

Program do sprawdzania błędów oraz rzeczywistej pamięci na karcie dostępny pod linkiem: <http://orllo.pl/instrukcje/h2testw.exe>

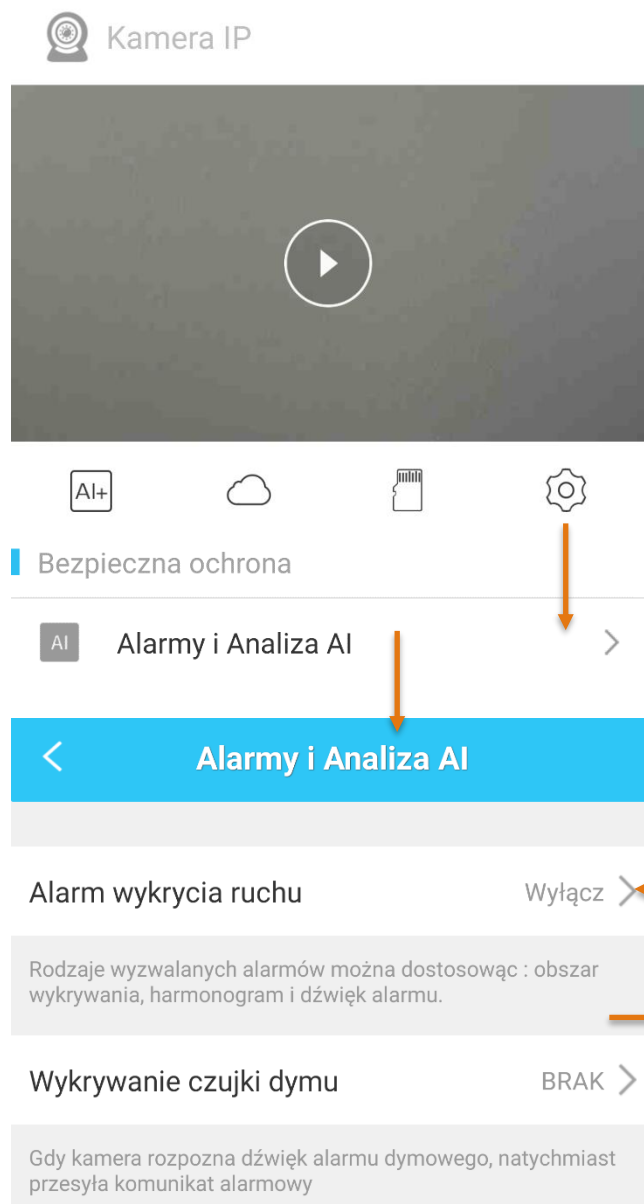
16. POWIADOMIENIA O ALARMACH I FUNKCJE AI W KAMERZE

W kamerze dostępne są dwie opcje alarmowania użytkownika o wykryciu ruchu lub wykryciu człowieka (opcja wykrywania człowieka jest niedostępna dla rozdzielczość SHD – 3mpx).

Jest to:

Alarm typu PUSH – jest to powiadomienie na telefon w formie wyskakującego banera. Ta forma powiadomień wymaga odpowiedniej konfiguracji ustawień samego telefonu. Należy upewnić się czy powiadomienia w ustawieniach telefonu są włączone dla wybranej aplikacji. Kolejną rzeczą jest oszczędzanie baterii, jeżeli aplikacja jest dodana do tego trybu, alarmowanie będzie działać niepoprawnie.

Powiadomienie email – wiadomość email wysyłana w formie tekstowej, na wybraną skrzynkę mailową.



Alarm wykrycia ruchu, jedyna opcja dostępna przy monitorowaniu w SUPER HD.

Komunikat informujący, że kamera nagrywa w jakości SHD i niektóre funkcje są niedostępne. Zmiany możemy dokonać w panelu poglądu zmieniając jakość.



Gdy zmienimy jakość na Wysoka / Normalna / Płynna pojawią się nowe opcje, niedostępne w trybie SUPER HD.

Alarmy i Analiza AI

Alarm wykrycia ruchu Wykrywanie ruchu >

Rodzaje wyzwalanych alarmów można dostosować : obszar wykrywania, harmonogram i dźwięk alarmu.

Śledzenie ludzi ☐ Śledzenie ludzi
Kamera będzie śledzić ruch automatycznie, jeśli ktoś się pojawi

Kadrowanie ludzi ☐ Kadrowanie ludzi
Zaznacz wykryte postacie

Wykrywanie wyjścia BRAK > Wykrywanie wyjścia ze strefy monitorowania
Gdy kamera wykryje, że dana osoba opuszcza strefę, alarm i powiadomienie zostaną natychmiast uruchomione. Czas wyjścia można dostosować.

Alarm wykrycia ruchu

Typ alarmu Wykrywanie ludzi >

Po wykryciu sylwetki człowieka zostanie wyzwolony alarm. Dźwięk alarmu i obszar monitorowania można dostosować.

Czułość wykrywania
Niski Średni Wysoki

Komunikat głosowy po wykryciu (opcja niedostępna) Syrena ☐

Sygnał świetlny po wykryciu (opcja niedostępna) Światło Zamknij >
Białe światło wyłącza się, gdy wystąpi alarm.

Niestandardowy dźwięk po wykryciu Wybierz dźwięk BRAK >

Rysowanie strefy, w której alarmowanie będzie wyłączone Wybierz strefę Obszar niestandardowy >

Annotations:

- Tryb alarmowania
- Śledzenie ludzi
- Kadrowanie ludzi
- Wykrywanie wyjścia ze strefy monitorowania
- Całkowite wyłączenie alarmu
- Alarm wykrycia ruchu, każdy ruch zostanie zarejestrowany, niezależnie czy to są drzewa, ludzie, pojazdy, zwierzęta
- Wykrywanie ludzi
- Czułość wykrywania
- Typ alarmu
- Wykrywanie ruchu
- Wykrywanie ludzi
- Anuluj
- Wybierz dźwięk
- Wybierz strefę

Harmonogram
otrzymywania
powiadomień

< Dodaj plan działania

Start nagrywania: 00:00 Koniec nagrywania: 24:00

23	59	23	59	
00	:	00	:	00
01	01	01	01	

Pon.	Wt.	Śr.	Czw.
Pią.	Sob.	Niedziela	

Zapisywanie
ustawień

Zapisz

Dodaj harmonogram czasowy

Jeśli nie zostanie dodany żaden harmonogram, domyślnie nagrywanie trwa 24 godziny.

Wybór powiadomienia

Użytkownik >

< Wybór powiadomienia

Wł / wył powiadomienia o alarmach

Powiadomienie użytkownika

OK >

Niestandardowy dźwięk powiadamiania

Dostosuj dźwięk powiadomienia

Śledź system >

Kamera wyśle powiadomienie na telefon zaraz po uruchomieniu alarmu, a aplikacja uruchomi alarmu dźwiękowy, aby przypomnieć. Zmień to w iPhone „Ustawienia” - „powiadomienie”

Wł / wył powiadomienia email

Powiadomienie email

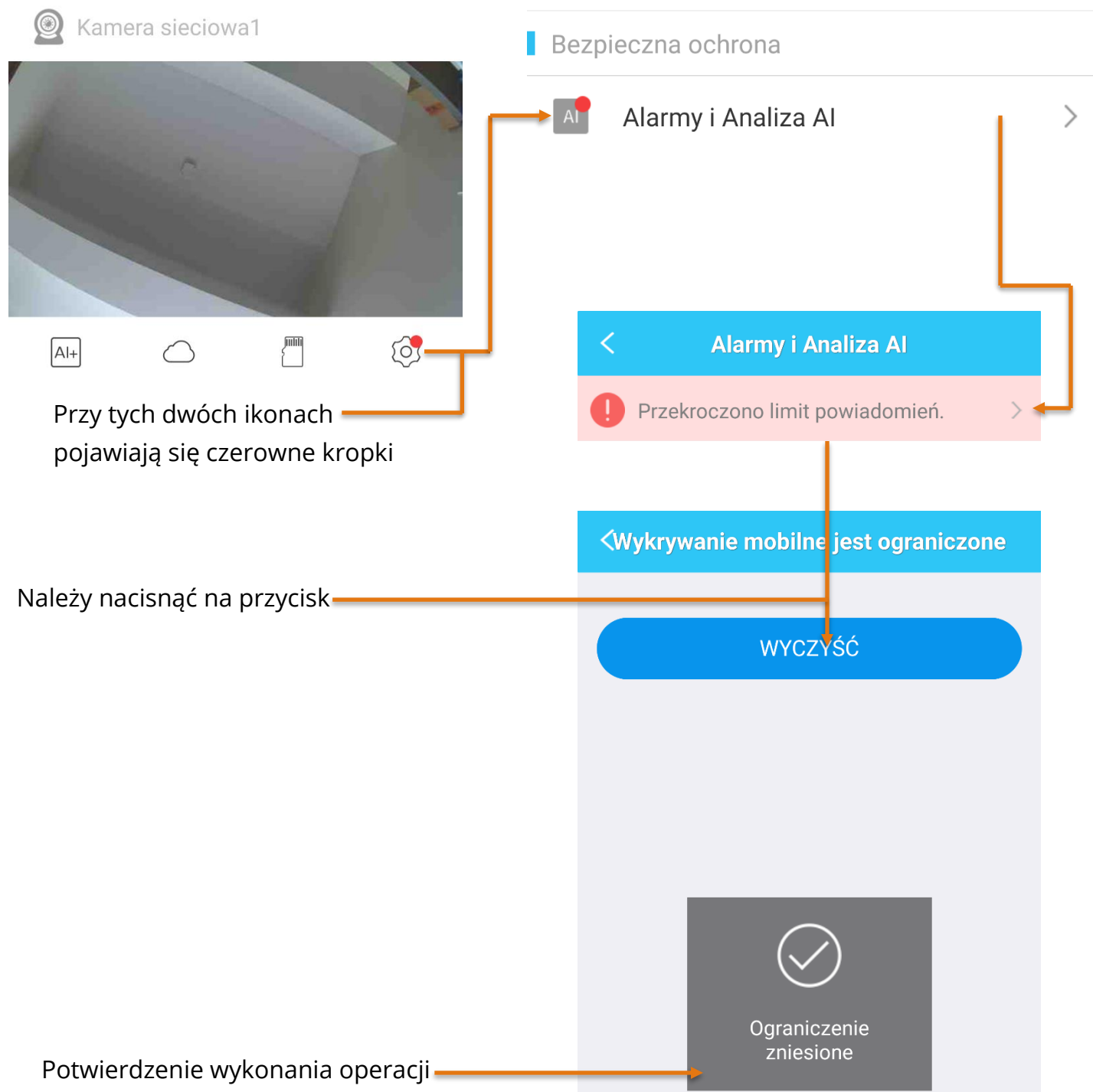


Dodawanie adresu email, na który
będą wysyłane powiadomienia

Dodaj...

17. BRAK POWIADOMIEŃ Z APLIKACJI

Podczas korzystania z aplikacji może się zdarzyć, że przestaniemy otrzymywać powiadomienia z kamer. Jeżeli pula powiadomień przekroczy limit trzeba je ręcznie usunąć z serwera aby móc je ponownie otrzymywać. Poniżej została przedstawiona sytuacja, w której występuje dany problem.



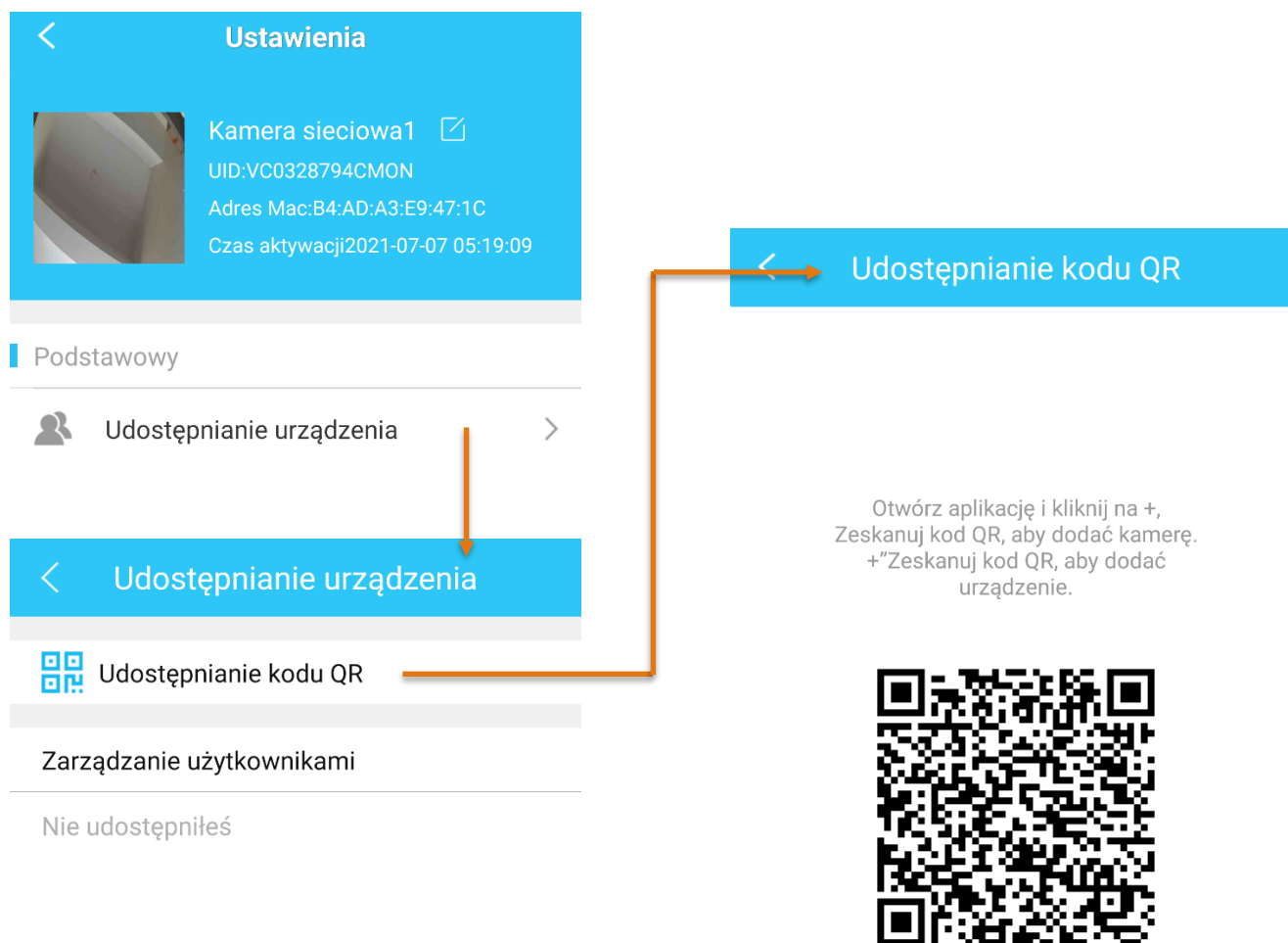
Problemem może być również ograniczenie transmisji danych w telefonie lub sama konfiguracja urządzenia mobilnego. Dlatego dodatkowo warto sprawdzić ustawienia.

18. UDOSTĘPNIANIE PODGLĄDU Z KAMERY INNEMU UŻYTKOWNIKOWI

Co z kamerą, kiedy chcemy przekazać podgląd innemu użytkownikowi aplikacji?

Służy do tego opcja Udostępnianie urządzenia, dzięki której automatycznie zostanie wygenerowany kod QR, który należy zeskanować przez innego użytkownika aplikacji, po czym kamera zostanie dodana do nowego konta.

Funkcjonalności dla udostępnionego urządzenia zastają ograniczone.



Otwórz aplikację i kliknij na +,
Zeskanuj kod QR, aby dodać kamerę.
+”Zeskanuj kod QR, aby dodać
urządzenie.

Ten kod QR jest ważny przez godzinę, nie używaj go
ponownie.

Odźwieź

Kod QR można zapisać w galerii i
wysłać do osoby, której chcemy
udostępnić podgląd. Sposób
takiego dodawania jest opisany w
zakładce **KONFIGURACJA KAMERY**
PO WIFI Z APLIKACJĄ MOBILNĄ.

Zapisz obraz

19. URUCHAMIANIE I KONFIGURACJA Z KOMPUTEREM PC

Po poprawnej instalacji kamery i podłączeniu do routera sieci LAN, należy odczekać około 2min. Po tym czasie można rozpocząć konfigurację kamery z poziomu komputera PC z systemem Windows.

Aby rozpocząć konfigurację kamery należy pobrać oprogramowanie znajdujące się na stronie: <https://orllo.pl/instrukcje/Eye4.exe>

Po zainstalowaniu Eye4.exe na komputer, powinna pokazać się ikona programu.



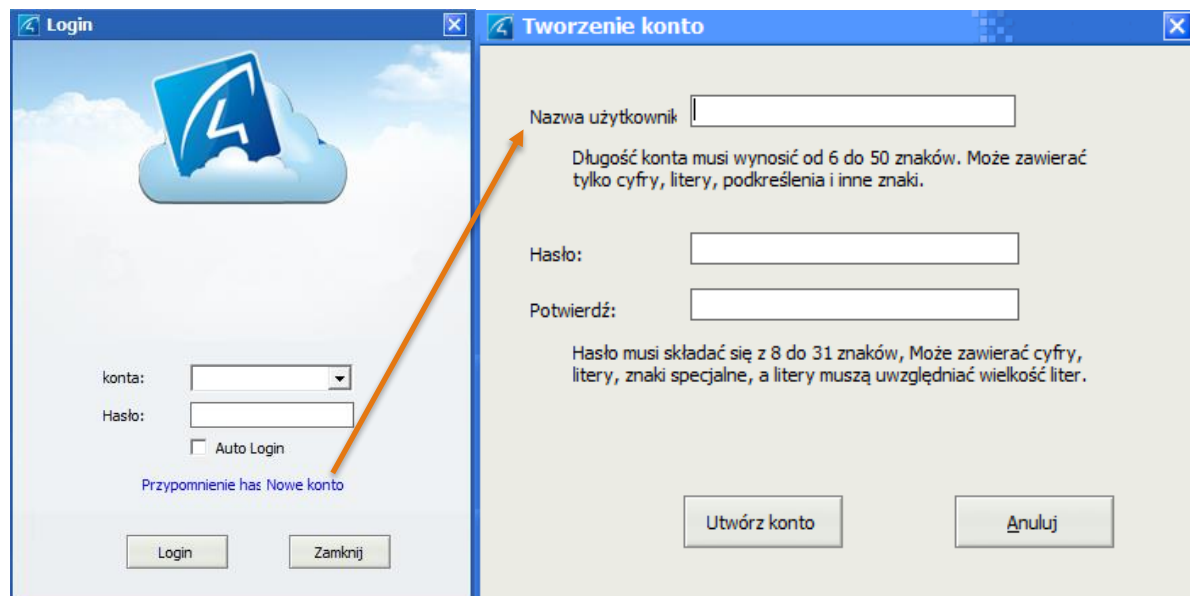
Po włączeniu programu domyślnie pokaże się panel logowania do programu.

Następnie należy zalogować się na konto utworzone w aplikacji mobilnej lub utworzyć konto wybierając [Nowe konto].

Po wprowadzeniu Nazwy użytkownika i Hasła (hasło musi zawierać min 6 znaków) należy wybrać [Utwórz konto].

Konto, które utworzymy nie jest powiązane z kontem aplikacji mobilnej.

Dalej, należy zalogować się za pomocą wprowadzonej nazwy użytkownika i hasła.

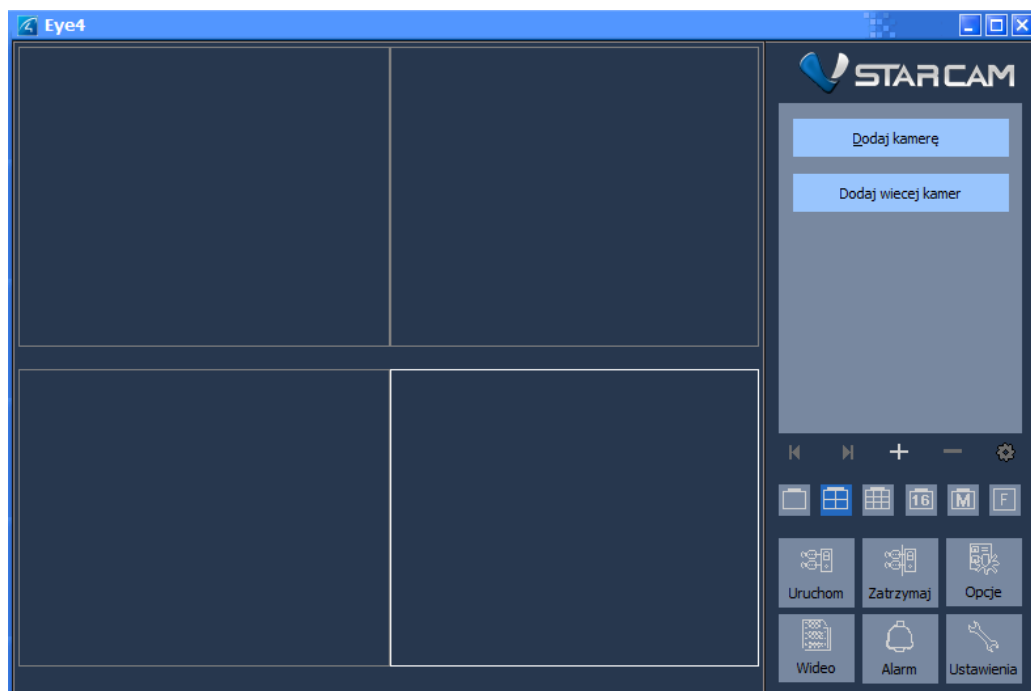


Uwaga

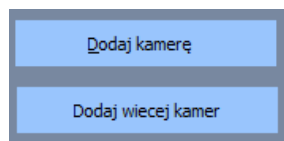
Zalogowanie do kamery możliwe jest także przez przeglądarkę internetową.

Instrukcja logowania przez przeglądarkę dostępna tu: [link](#)

Po zalogowaniu powinien pokazać się panel zarządzania programem.



Opcje dodawania kamer (pojedynczo lub kilku naraz)



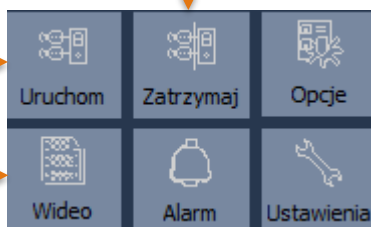
Opcje podglądu obrazu z kamer (ustawienia okien)



Wstrzymanie podglądu z kamer

Podgląd z dostępnych kamer

Podgląd nagrań wideo



Opcje systemu

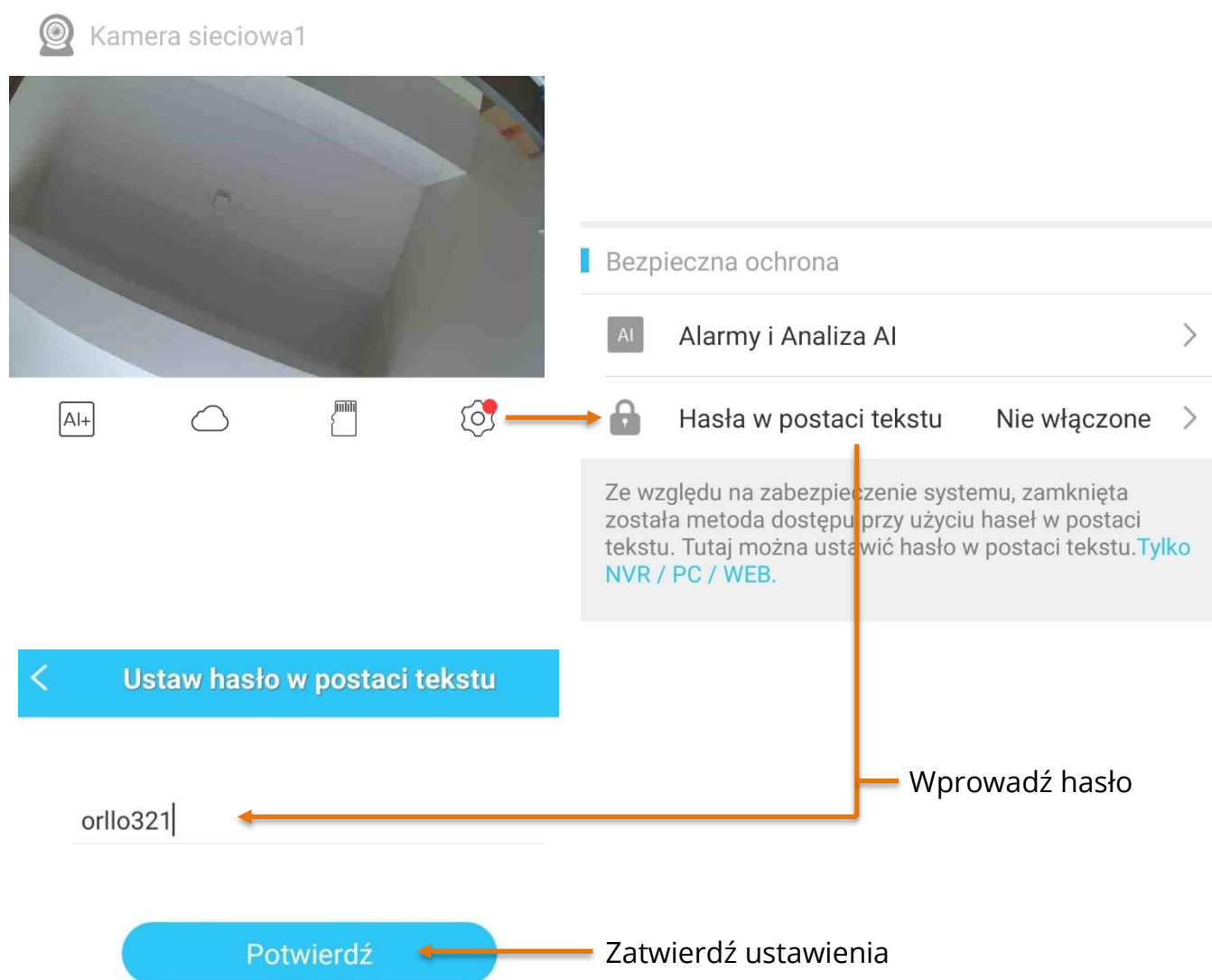
Ustawienia kamery

Zarządzanie alarmami

20. DODAWANIE KAMERY ORAZ OBSŁUGA Z POZIOMU KOMPUTERA

Uwaga

Dodawanie kamer w aplikacji na PC może się odbyć tylko przy podłączonym kablu LAN oraz pierwsza konfiguracja musi odbyć się z poziomu aplikacji mobilnej, w celu ustawienia hasła, które również jest wymagane przy logowaniu się przez przeglądarkę internetową do urządzenia bądź dodawaniu kamery do rejestratora sieciowego. W innym przypadku, nie będzie możliwości podłączenia kamery bez hasła, którego domyślnie nie posiada. Aby przejść do konfiguracji hasła, należy dodać do aplikacji mobilnej kamerę, następnie przejść do Ustawień kamery, wybrać zakładkę Hasła w postaci tekstu, włączyć hasło poprzez przesunięcie palcem suwaka (do koloru zielonego), oraz wprowadzenie go i zatwierdzenie niebieskim przyciskiem **Potwierdź**. Szary przycisk oznacza błędnie wprowadzone hasło. Hasło powinno zawierać od 8 do 31 znaków.

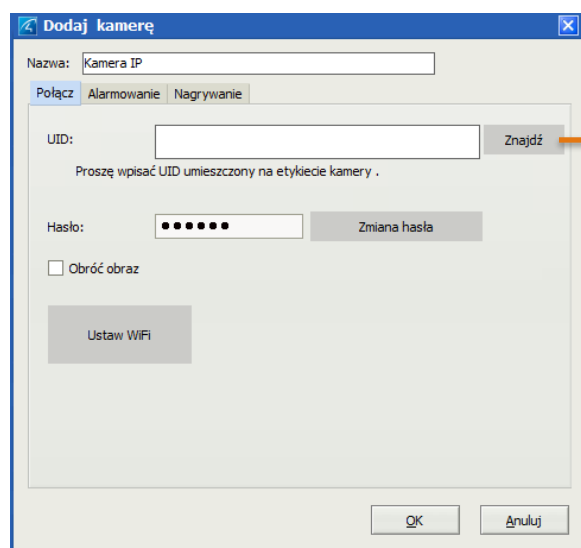


Uwaga

Dodawanie kamer w aplikacji na PC może się odbyć tylko przy podłączonym kablu LAN.

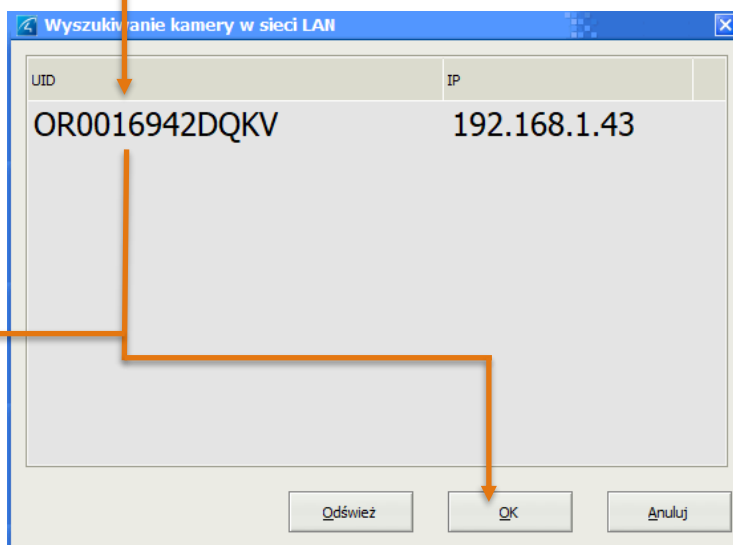


Teraz przechodzimy do aplikacji na komputerze i na ekranie głównym wybieramy „**Dodaj kamerę**”.



Wybierz „**Znajdź**” aby rozpocząć wyszukiwanie kamer w sieci LAN

Wybierz kamerę z listy



Zatwierdź wybór przyciskiem „**OK**”

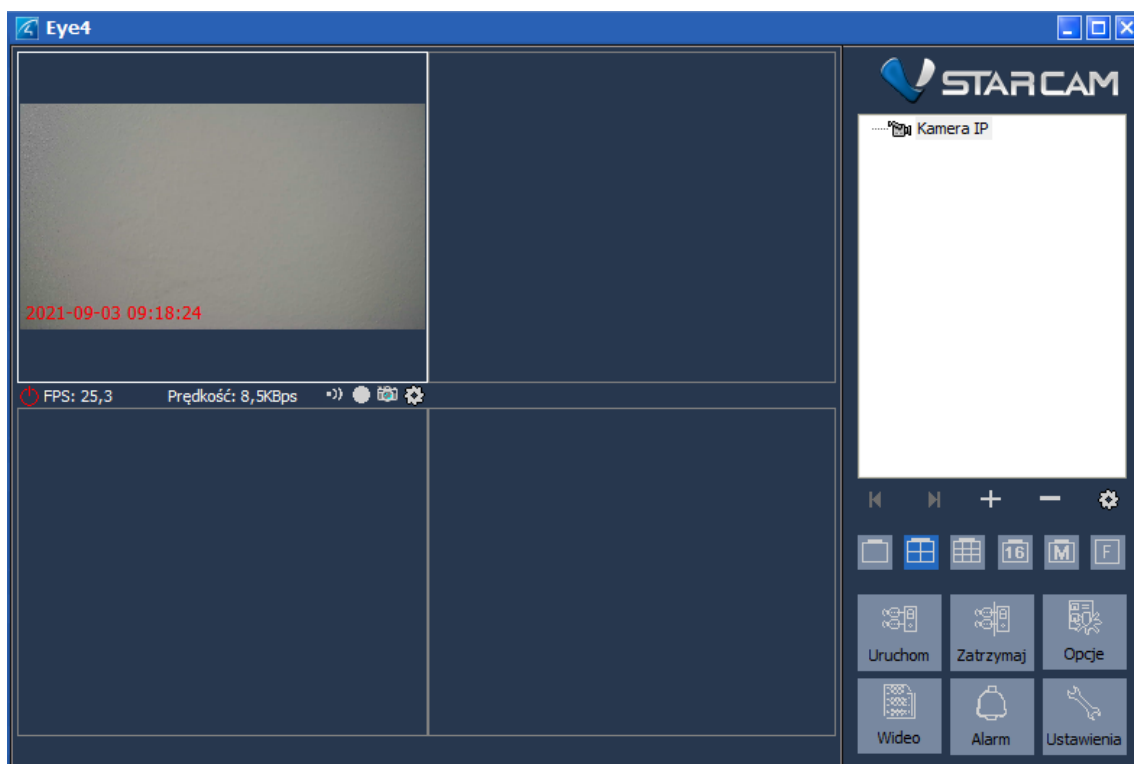
Wprowadź nazwę kamery (dowolną)

Wprowadź poprzednio ustawione hasło

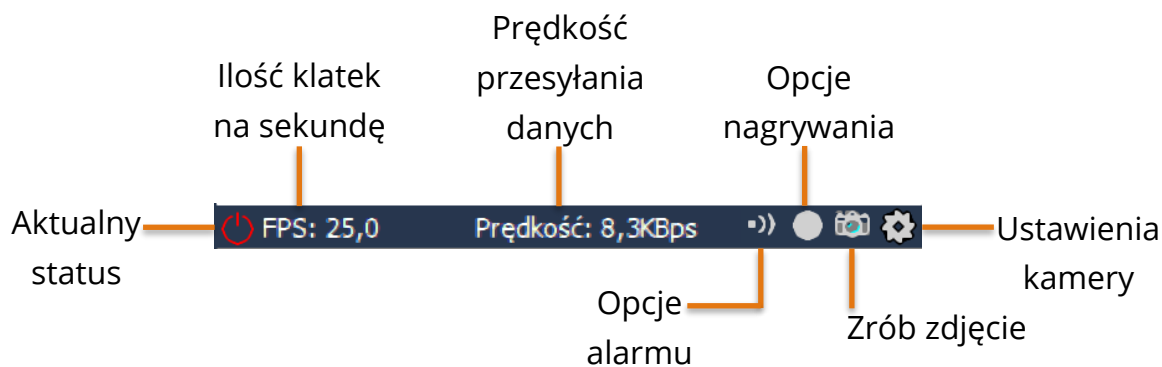
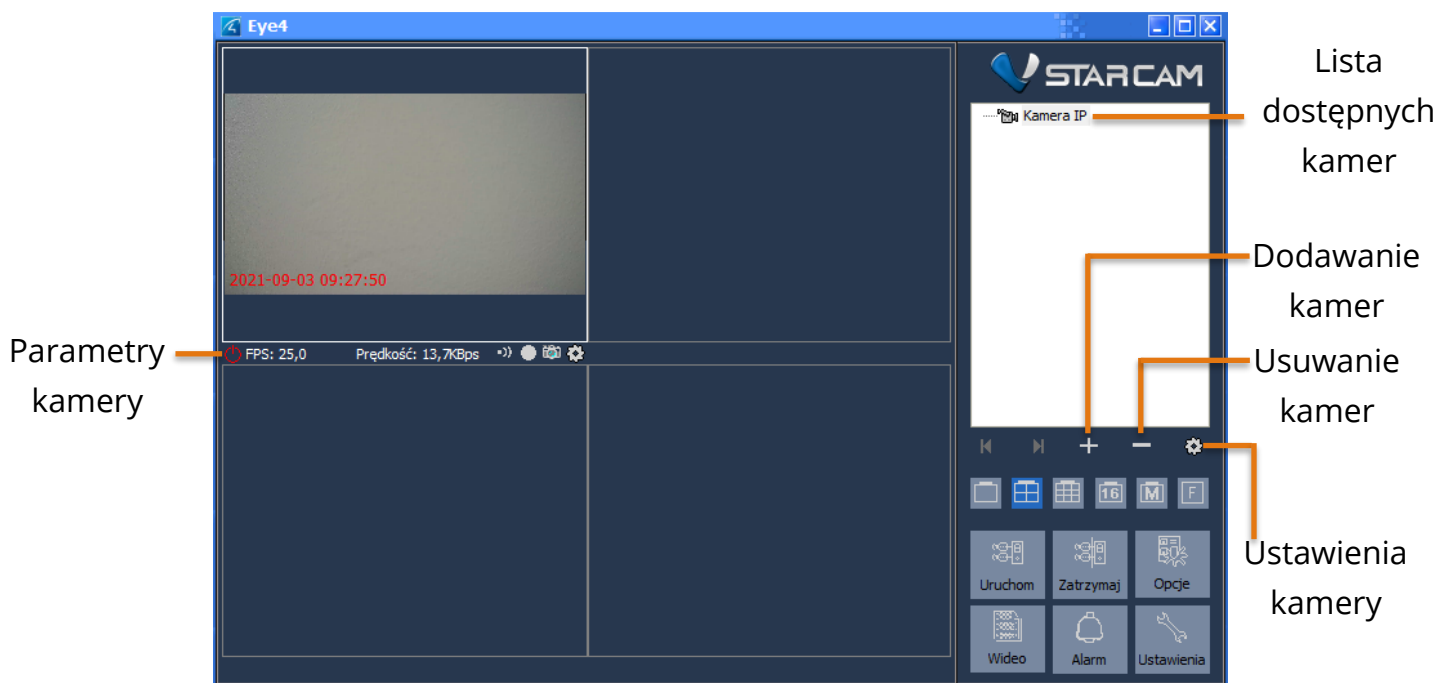
**Jeśli hasło nie zostało ustawione
wcześniej hasło domyślne to: 888888**

Zatwierdź ustawienia przyciskiem "OK"

Automatycznie wrócimy do panelu zarządzającego programem, a kamera zostanie dodana w pierwsze wolne okno od lewej strony.



21. ZARZĄDZANIE KAMERAMI NA KOMPETERZE PC



22. OPCJE KAMERY

Ogólne

Odwroćcie obrazu w pionie

Ustawienia Wi-Fi

Zmiana hasła kamery

Zapisywanie ustawień

Alarmowanie

Włączenie alarmu (tylko przy uruchomionej aplikacji na komputerze)

Zastosowanie ustawień dla wszystkich połączonych kamer

Modyfikowanie harmonogramu alarmowania

Zapisywanie ustawień

Funkcja alarmowania po wykryciu ruchu na komputerze / laptopie jest lokalna i w żaden sposób niepowiązana z urządzeniem mobilnym. Korzystanie z alarmów rekomendujemy na urządzeniu mobilnym.

Nagrywanie na dysk komputera

Zaznaczenie tej opcji spowoduje rozpoczęcie nagrywania przez kamerę i zapis na dysku komputera

Przełączenie na zaplanowane nagrywanie odblokuje możliwość dodania harmonogramu nagrywania

Zastosowanie ustawień dla wszystkich połączonych kamer

Dodawanie harmonogramu nagrywania i jego edycja

Zapisywanie ustawień

Parametry kamery

Aby modyfikować poniższe parametry kamery należy się z nią połączyć poprzez naciśnięcie przycisku "Pobierz"

Po połączeniu uzyskamy dostęp do modyfikacji opcji znajdujących się poniżej.

Nazwa: Kamera IP

Połącz Alarmowanie Nagrywanie Parametry kamery

Najpierw kliknij przycisk Pobierz, aby wyświetlić bieżące parametry kamery i je zmienić. Kliknij przycisk Zastosuj, aby zatwierdzić zmiany.

Pobierz Zastosuj

Data i czas Nagrywanie na karcie Alarm Aktualizacja oprogramowania Wideo

Aktualny czas: 2021-09-03 10:11:01

Strefa czasowa: (GMT +08:00) Pekin, Singapur, Taipei

☒ Synchronizacja z serwerem NTP

NTP Server: time.nist.gov

OK Anuluj

Po każdej zmianie przed zapisaniem ustawień należy nacisnąć wskazany przycisk

Ustawienia alarmu

Nazwa: Kamera IP

Połącz Alarmowanie Nagrywanie Parametry kamery

Najpierw kliknij przycisk Pobierz, aby wyświetlić bieżące parametry kamery i je zmienić. Kliknij przycisk Zastosuj, aby zatwierdzić zmiany.

Pobierz Zastosuj

Data i czas Nagrywanie na karcie Alarm Aktualizacja oprogramowania Wideo

Wyzwalanie alarmu:

☒ Włącz wykrywanie ruchu

Czułość detekcji ruchu: 10

☒ Powiadomienie e-mailem z powiadomieniami

Skrzynka pocztowa Stan

Dodaj

Kasować

Zweryfikować

OK Anuluj

Włączenie wykrywania ruchu

Czułość wykrywania

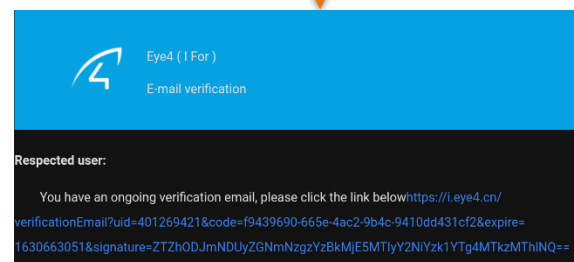
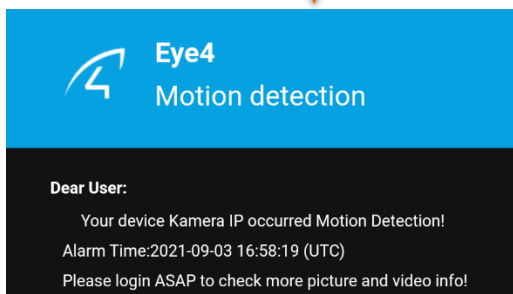
Włączenie powiadomienia email (tylko przy włączonej aplikacji na komputerze)

Dodawanie adresu email

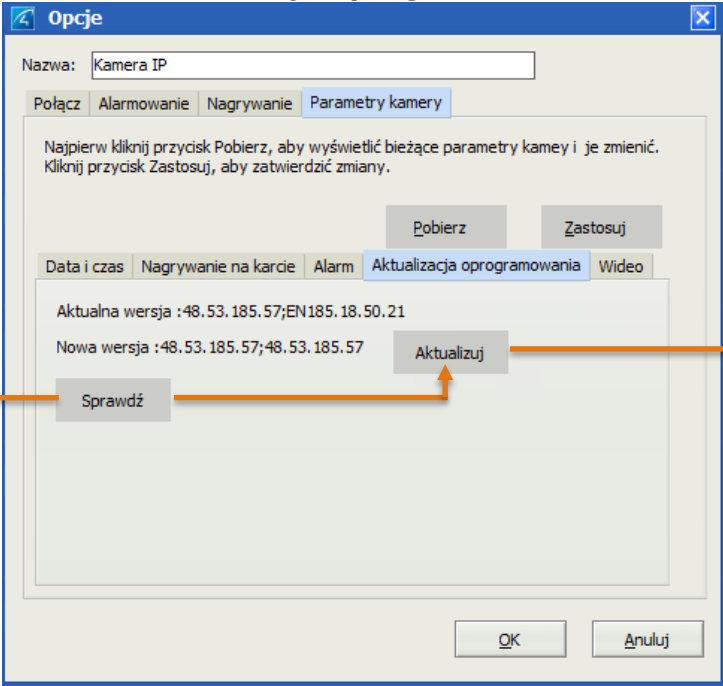
Kasowanie adresu email

Weryfikacja adresu po dodaniu

Zapisywanie ustawień



Aktualizacja oprogramowania



Nazwa: Kamera IP

Połącz Alarmowanie Nagrywanie Parametry kamery

Najpierw kliknij przycisk Pobierz, aby wyświetlić bieżące parametry kamery i je zmienić. Kliknij przycisk Zastosuj, aby zatwierdzić zmiany.

Pobierz Zastosuj

Data i czas Nagrywanie na karcie Alarm Aktualizacja oprogramowania Wideo

Aktualna wersja :48.53.185.57;EN185.18.50.21
Nowa wersja :48.53.185.57;48.53.185.57

Sprawdź Aktualizuj

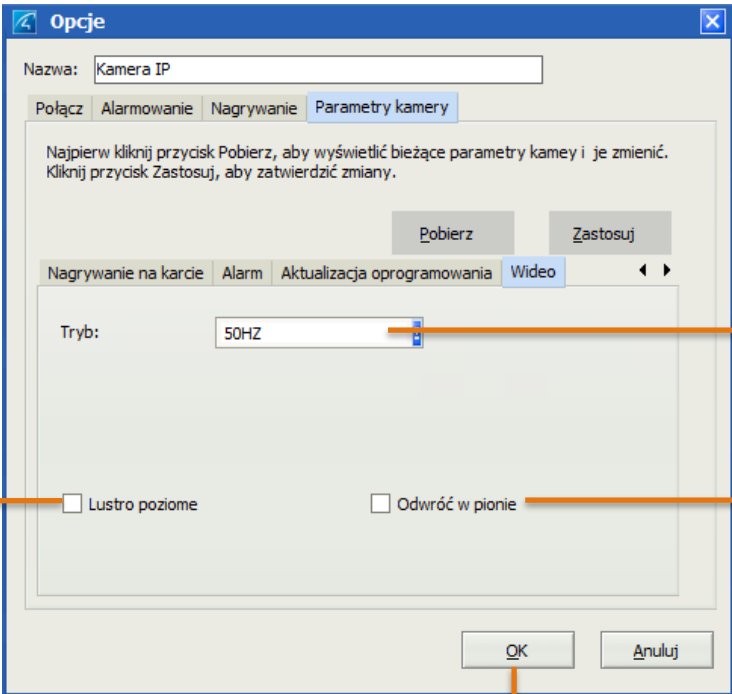
OK Anuluj

Sprawdź dostępność aktualizacji

Jeśli po wykonaniu sprawdzenia będzie dostępna aktualizacja, naciśnij wskazany przycisk aby rozpocząć aktualizację

Program powiadomi o rozpoczęciu aktualizacji. W tym czasie nie odłączaj od kamery przewodu zasilającego i kabla sieciowego.

Ustawienia wideo



Nazwa: Kamera IP

Połącz Alarmowanie Nagrywanie Parametry kamery

Najpierw kliknij przycisk Pobierz, aby wyświetlić bieżące parametry kamery i je zmienić. Kliknij przycisk Zastosuj, aby zatwierdzić zmiany.

Pobierz Zastosuj

Nagrywanie na karcie Alarm Aktualizacja oprogramowania Wideo

Tryb: 50HZ

☐ Lustro poziome ☐ Odwróć w pionie

OK Anuluj

Tryb pracy

Odwrócenie obrazu w poziomie

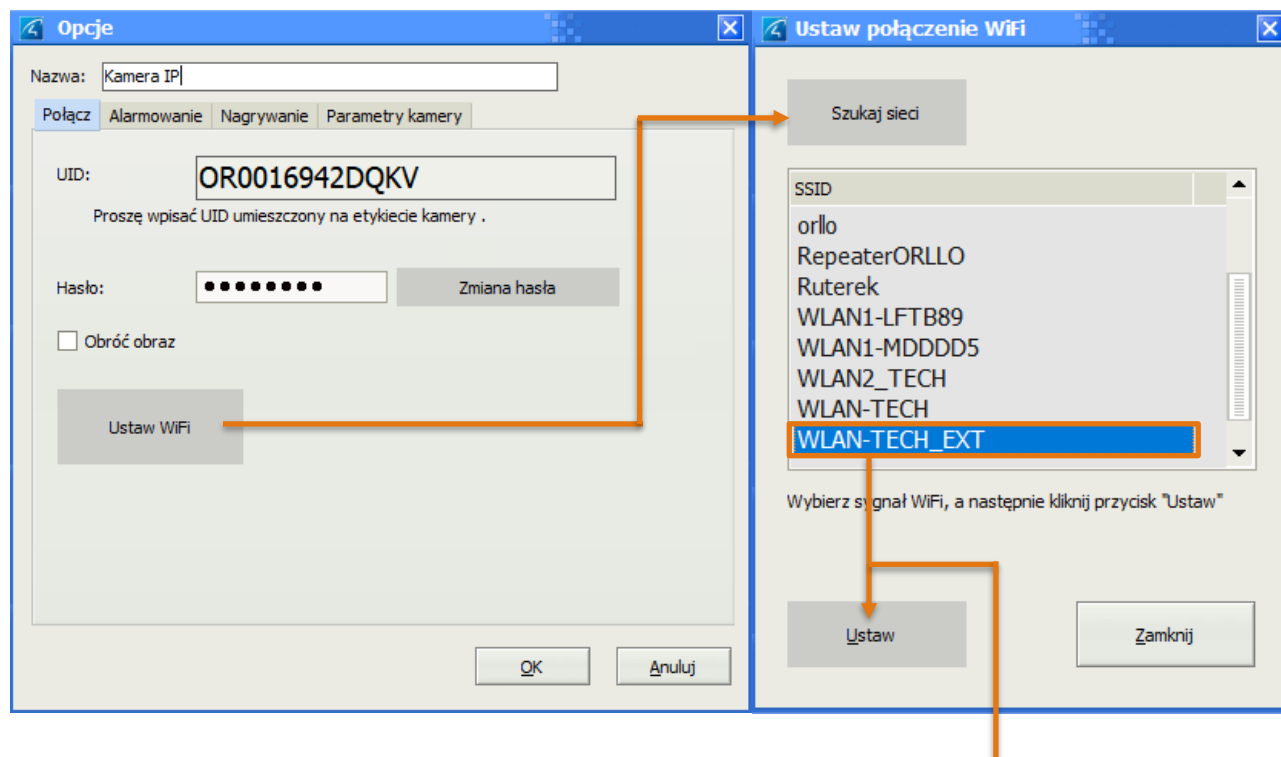
Odwrócenie obrazu w pionie

Zapisywanie ustawień

23. USTAWIENIA WI-FI Z POZIOMU KOMPUTERA

Po dodaniu kamery przez kabel LAN, możemy przestawić kamerę na pracę w sieci bezprzewodowej Wi-Fi (bez kabla LAN), aby to zrobić wchodzimy w **Opcje Kamery**. Po otwarciu okna zarządzania kamerą klikamy opcję **Ustaw Wi-Fi**.

Otworzy się okno "Ustawień połączeń Wi-Fi", w którym klikamy Szukaj sieci. Po chwili pojawią się wszystkie dostępne sieci Wi-Fi.



Wybieramy sieć z którą chcemy się połączyć i klikamy Ustaw, a następnie wpisujemy hasło wybranej sieci WIFI.

Po zatwierdzeniu hasła pokaże się okno informujące i jeśli hasło zostało wprowadzone poprawnie kamera wyłączy się, następnie zacznie się ponowna kalibracja i po ok. 1 minucie urządzenie zacznie pracować w sieci WIFI.

Uwaga

Przewód LAN powinien zostać odłączony, dopiero po skalibrowaniu kamery.

24. NAGRYWANIE NA KARTĘ PAMIĘCI I JEJ FORMATOWANIE

Przed rozpoczęciem pracy na karcie pamięci zaleca się sformatowanie jej na komputerze (nieobowiązkowe). Przygotowaną wcześniej kartę montujemy w urządzeniu (przy odłączonym kablu zasilającym).

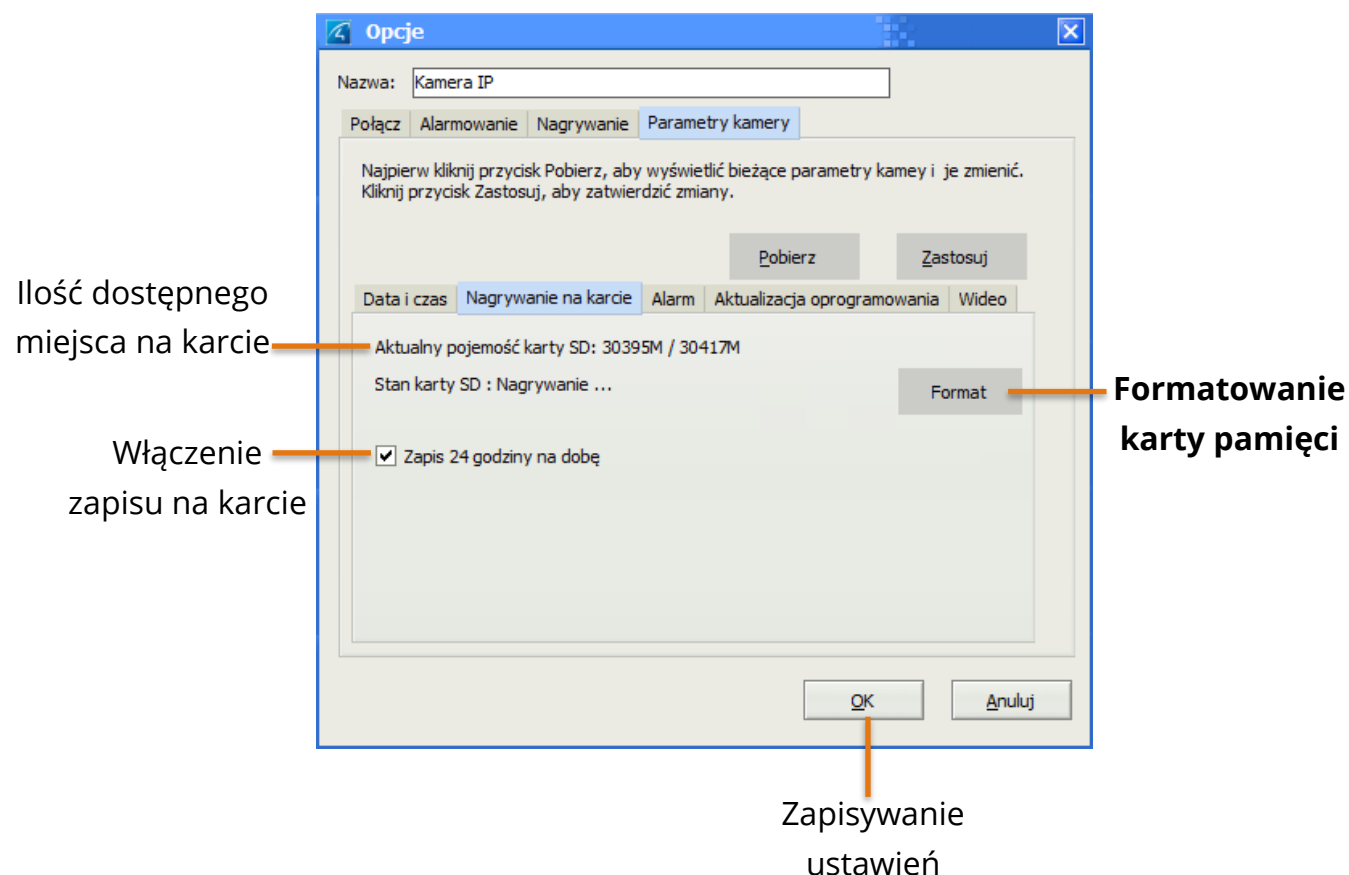
W programie Eye4, wchodzimy w **Opcje Kamery**. Wybieramy zakładkę **Parametry kamery**.

Połącz Alarmowanie Nagrywanie **Parametry kamery**

Po wybraniu odpowiedniej zakładki klikamy przycisk **Pobierz**, po czym okno się odświeży, a w oknie pokażą się informacje z kamery.

W mniejszym oknie wybieramy zakładkę **Nagrywanie na karcie**. I zaznaczamy zapis 24 godziny na dobę.

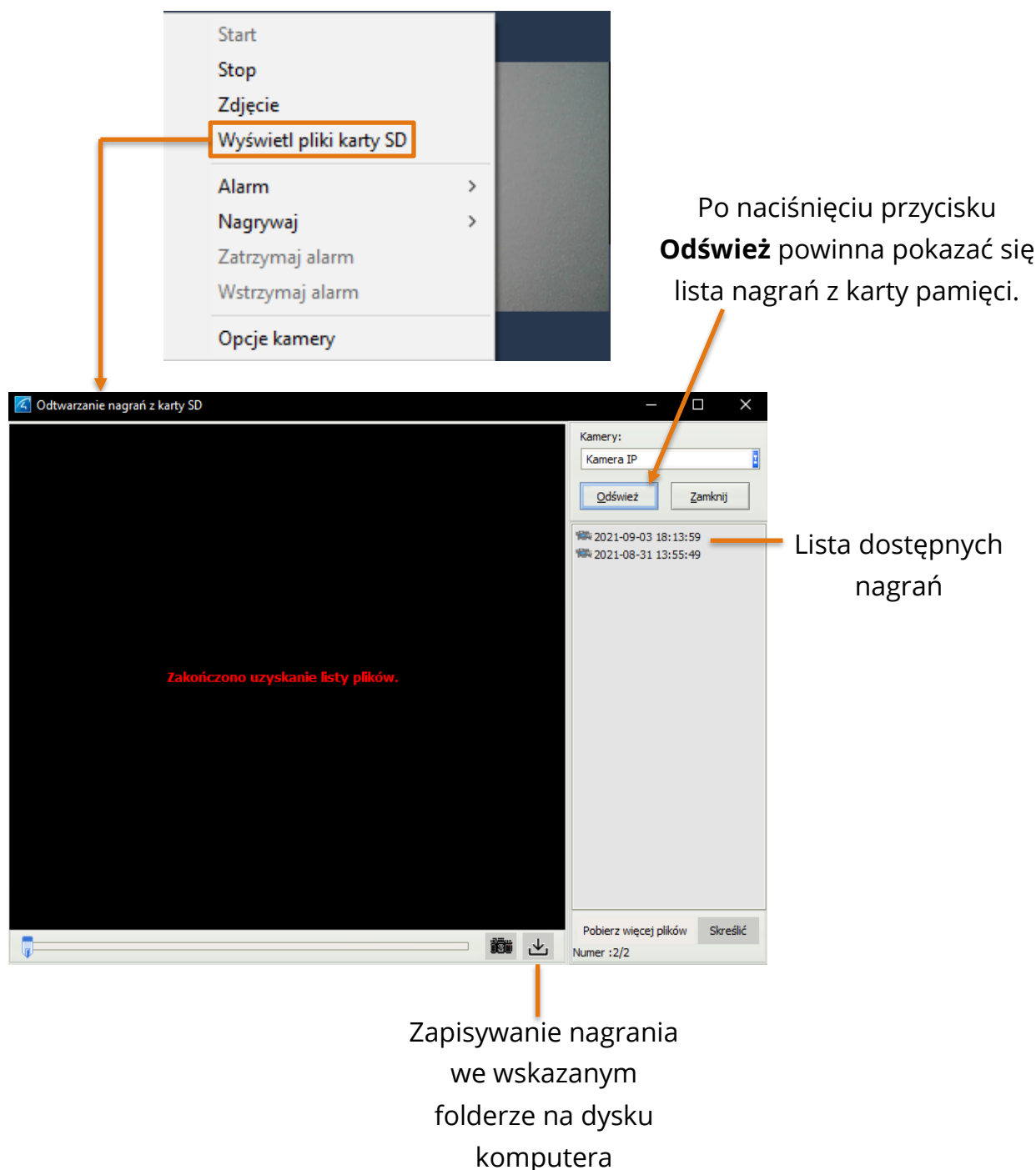
Przez program na PC (komputer) niemożliwe jest zaznaczenie harmonogramu nagrywania oraz nagrywania po wykryciu ruchu.



Jeśli mimo zamontowania karty pamięci, informacje o dostępnej pamięci się nie wyświetlają należy wyjąć kartę z urządzenia i sformatować ją ponownie na komputerze (w formacie plików FAT32, exFAT32), a następnie ponownie zamontować kartę w urządzeniu. Kartę należy wkładać kiedy kamera nie jest podłączona do zasilania.

25. ODTWARZANIE NAGRAŃ Z KARTY PAMIĘCI

Aby obejrzeć wcześniej nagrane przez kamerę pliki wideo, należy na podglądzie z danej kamery **kliknąć prawym przyciskiem myszy**, a następnie wybrać opcję **Wyświetl pliki karty SD**.



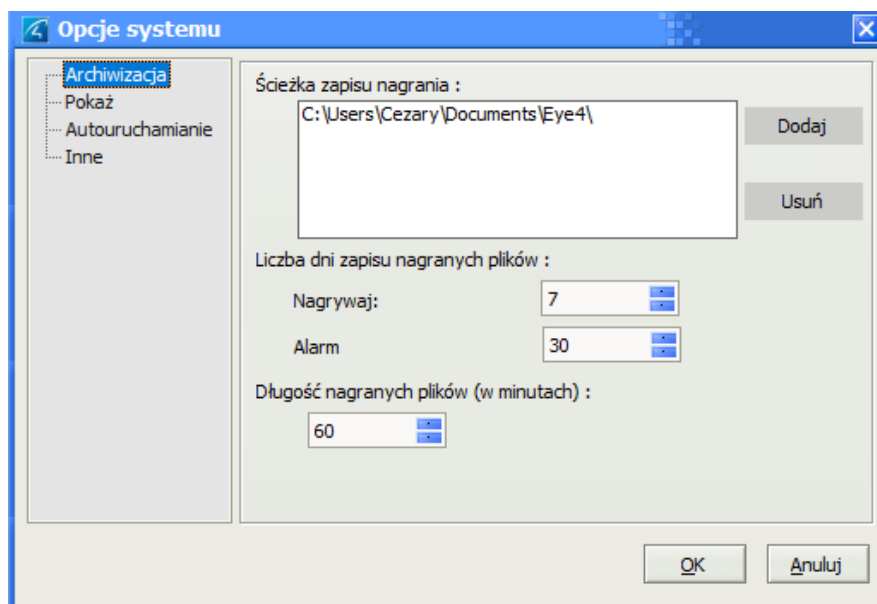
Uwaga

Po wciśnięciu przycisku podpisanego Wideo znajdującego się na ekranie głównym aplikacji, pokazuje się lista plików wideo nagranych na dysk komputera/laptopa, a nie plików nagranych na kartę pamięci.

26. OPCJE SYSTEMOWE

W menu zarządzania kamerami klikamy przycisk **Opcje**.

Otworzy się okno opcji systemowych, w którym możemy zmieniać opcje wyświetlanego obrazu oraz opcje rejestracji obrazu.



Archiwizacja - miejsce na dysku komputera w którym będą zapisywać się pliki zarejestrowane przez kamerę.

Pokaż - ustawienia informacji wyświetlanych na podglądzie kamery oraz nagraniach.

Auto - uruchamianie - opcje uruchamiania programu Eye4 podczas startu systemu Windows.

Inne - ustawienia akcji podczas utraty obrazu przez kamerę.

27. KORZYŚCI Z AKTUALIZACJI URZĄDZEŃ ORAZ APLIKACJI MOBILNEJ

Dlaczego warto aktualizować urządzenia oraz aplikację?

Istnieje wiele korzyści związanych z instalacją najnowszego oprogramowania. Poprzez wykonanie tej czynności możemy uzyskać większą stabilność działania urządzenia oraz uniknąć występowania błędów. W wielu przypadkach możemy również uzyskać lepsze parametry i lepszą komunikację z naszymi produktami.

Jak zaktualizować aplikację mobilną?

W celu sprawdzenia możliwości wykonania aktualizacji aplikacji do nowszej wersji zeskanuj kod QR, podpisany dla posiadanego przez ciebie systemu.

Android:



AppGallery



iOS:



Aplikacje poinformują cię czy posiadasz zainstalowaną najnowszą wersję aplikacji oraz czy jest dostępna nowa wersja do pobrania.

Polityka prywatności w zakresie oprogramowania i aplikacji udostępnianych przez Orllo.

Ochrona bezpieczeństwa danych osobowych użytkownika („klientów”) jest podstawową polityką firmy (zwaną dalej „Orllo”). Niniejsza Umowa o Prywatności (zwana dalej „Umową”) ma na celu wyjaśnienie, w jaki sposób Orllo gromadzi, przechowuje, wykorzystuje i ujawnia (wyłącznie w przypadku oficjalnego zapytania od władz Państwowych) Twoje dane osobowe. Prosimy o uważne przeczytanie niniejszych warunków przed użyciem oprogramowania oraz aplikacji udostępnionych przez Orllo.

Orllo szanuje i chroni prawo do prywatności wszystkich użytkowników usług firmy. Aby zapewnić Ci dokładniejsze i spersonalizowane usługi, Orllo będzie wykorzystywać i ujawniać Twoje dane osobowe zgodnie z niniejszą Polityką prywatności. Orllo będzie jednak wykorzystywać takie informacje z dużą starannością i ostrożnością. O ile niniejsza Polityka prywatności nie stanowi inaczej, Orllo nie ujawni takich informacji na zewnątrz ani nie udostępni ich osobom trzecim bez Twojej uprzedniej zgody.

I. Zakres stosowania

- Informacje dotyczące rejestracji, które przekazujesz Orllo po rejestracji lub aktywacji konta, umożliwiają zalogowanie się do aplikacji.
- Informacje z aplikacji są przesyłane na serwer. Ta sytuacja umożliwia dostęp do funkcji kamery i nie wymaga od użytkownika tworzenia kont na serwerach DDNS, przekierowania portów na routerze oraz ustawiania stałego adresu IP dla urządzenia.
- Aplikacja mobilna wymaga zezwolenia na użycie aparatu połączeń, lokalizacji, pamięci, mikrofonu oraz dźwięków. Zezwolenia wymagane są do prawidłowego działania aplikacji oraz dostępu do funkcji, które oferuje produkt działający na aplikacji.

II. Wykorzystanie informacji

- Orllo nie będzie dostarczać, sprzedawać, wynajmować, udostępniać ani wymieniać twoich danych osobowych z żadnymi niepowiązanymi stronami trzecimi.
- Orllo nie zezwoli żadnej osobie trzeciej na zbieranie, edycję, sprzedaż swoich danych osobowych lub przekazywanie ich za darmo w jakikolwiek sposób.

III. Przechowywanie i wymiana informacji

- Informacje i dane o Tobie zebrane przez Orllo będą przechowywane na zabezpieczonym i przystosowanym do tego celu serwerze.



Informacja o systemie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Zostaw zużyty sprzęt w sklepie, w którym kupujesz nowe urządzenie.

Każdy sklep ma obowiązek nieodpłatnego przyjęcia starego sprzętu jeśli kupimy w nim nowy sprzęt tego samego rodzaju i pełniący tę samą funkcję.

Zostaw małogabarytowy zużyty sprzęt w dużym markecie bez konieczności kupowania nowego. Sklepy o powierzchni sprzedaży sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych wynoszącej min. 400 m² są zobowiązane do nieodpłatnego przyjęcia w tej jednostce lub w jej bezpośredniej bliskości zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych, którego żaden z zewnętrznych wymiarów nie przekracza 25 cm, bez konieczności zakupu nowego sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych.

Oddaj zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny w miejscu dostawy.

Dystrybutor, dostarczając nabywcy sprzęt przeznaczony dla gospodarstw domowych, zobowiązany jest do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych w miejscu dostawy tego sprzętu, o ile zużyty sprzęt jest tego samego rodzaju i pełnił te same funkcje co sprzęt dostarczony.

Odnieś zużyty sprzęt do punktu zbierania.

Informację o najbliższej lokalizacji znajdziecie Państwo na gminnej stronie internetowej lub tablicy ogłoszeń urzędu gminny, a także na stronie internetowej www.remondis-electro.pl

Zostaw sprzęt w punkcie serwisowym.

Jeżeli naprawa sprzętu jest nieopłacalna lub niemożliwa ze względów technicznych, serwis jest zobowiązany do nieodpłatnego przyjęcia tego urządzenia.

Zebrany w ten sposób sprzęt trafia do specjalistycznych zakładów przetwarzania, gdzie w pierwszej kolejności zostaną usunięte z niego składniki niebezpieczne. Pozostałe elementy zostaną poddane procesom odzysku i recyklingu. Każde urządzenie zasilane prądem lub bateriami powinno być oznakowane symbolem przekreślonego kosza.



Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczony na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Oznakowanie informuje jednocześnie, że sprzęt został wprowadzony do obrotu po dniu 13 sierpnia 2005 r.

1. Nie wolno wyrzucać zużytego sprzętu łącznie z innymi odpadami! Grożą za to kary pieniężne..
2. Odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem zapobiega potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia.
3. Jednocześnie oszczędzamy naturalne zasoby naszej Ziemi wykorzystując powtórnie surowce uzyskane z przetwarzania sprzętu.



INFORMACJE PRAWNE:

1. RODO zgodnie z przepisami nie dozwolone jest nagrywanie, udostępnianie danych osobowych w tym również wideo bez zgody osoby nagrywanej. Dozwolone jest nagrywanie wyłącznie do celów osobistych.
2. Należy zastosować plakietkę informacyjną o obszarze monitorowania.
3. Zakaz instalacji kamer w obiektach instytucji publicznej w pomieszczeniach sanitarnych, szatniach, stołówkach, palarniach i obiektach socjalnych.
4. Instytucje publiczne nie mogą stosować kamer wyposażonych w mikrofony.
5. Należy ustanowić zabezpieczenia, aby uniknąć wykorzystania danych niezgodnie z przeznaczeniem przez osoby trzecie. Dotyczy dostępu do danych zarejestrowanych na nośnikach pamięci (filmy wideo, zdjęcia, inne dane).
6. Firma ORLLO Electronics nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe używanie sprzętu i nieprzestrzeganie praw osób trzecich.
7. Firma ORLLO Electronics nie odpowiada za dane pozostawione na karcie SD/dysku twardym lub zapisane w chmurze OrlloCloud.



Dziękujemy za wybór naszego produktu.
Życzymy przyjemnego użytkowania

