

# instrukcja konfiguracji



marka należąca do Alkam Security

ul. Kaniowska 104  
01-529 Warszawa  
www.dvspolska.pl  
sklep@dvspolska.pl



W niniejszej instrukcji opisano wersję 3.3.2 aplikacji DVS go! aktualną na dzień 30.03.2020 – posiadana przez Ciebie aplikacja może nieznacznie różnić się od opisanej poniżej. Aplikacja jest darmowa i dostępna w Google Play na urządzenia z systemem Android 4.4 lub wyższym oraz App Store na urządzenia z systemem iOS 8.0 lub wyższym.

Aplikacja może działać niestabilnie na urządzeniach z systemem Android w wersjach beta lub deweloperskich. Zalecamy korzystanie z aktualnych, komercyjnych wersji systemu Android.

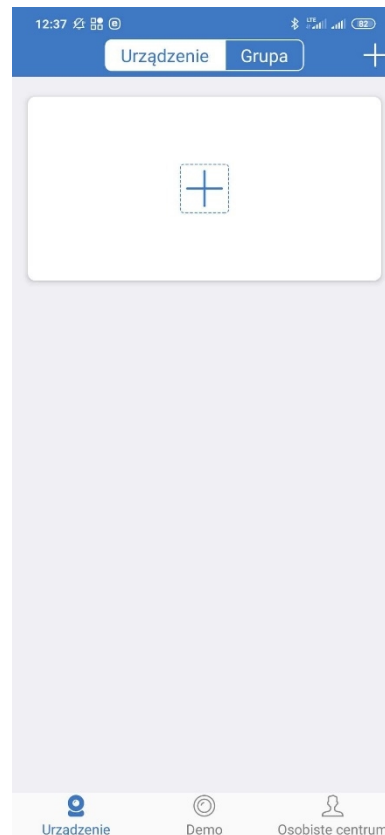
1



Zainstaluj aplikację DVS go! a następnie zarejestruj się jako nowy użytkownik wybierając opcję „Zarejestruj”. Postępuj zgodnie ze wskazówkami rejestracji nowego konta.

Adres email lub nr telefonu może być użyty do rejestracji konta tylko raz. Istnieje możliwość używania aplikacji bez rejestracji nowego konta. W tym celu należy wybrać „Próba” na dole ekranu.

2



Podłącz kamerę do zasilania sieciowego przy użyciu dołączonego do zestawu zasilacza i poczekaj kilka sekund na jej uruchomienie (co zostanie potwierdzone sygnałem dźwiękowym). Wciśnij przycisk „+” znajdujący się w centralnej części ekranu lub prawym górnym rogu ekranu aby dodać kamerę.

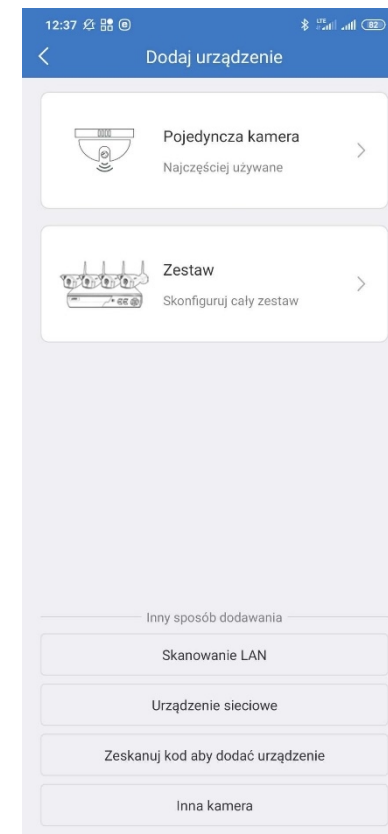
W przypadku braku sygnału dźwiękowego, wciśnij i przytrzymaj przycisk „reset” przez 5-10 sekund aby przywrócić urządzenie do ustawień fabrycznych.

Do zasilania kamery należy używać dołączonego do zestawu zasilacza. Stosowanie in-

!

nych jednostek zasilających może uszkodzić kamerę.

3



Możesz dodać kamerę na kilka sposobów:

**Pojedyncza kamera** – dodawanie kamery za pomocą skanowania kodu kreskowego lub kodu QR z obudowy kamery.

**Skanowanie LAN** – dodawanie kamery już skonfigurowanej i pracującej w tej samej sieci LAN co smartfon, np. gdy usunęliśmy przypadkowo kamerę i chcemy ją ponownie dodać.

**Urządzenie sieciowe** – dodawanie kamery wprowadzając jej numer ID z naklejki. Pomocne również przy zdalnym dodawaniu urządzenia pracującego w innej lokalizacji.

**Inna kamera** – dodawanie kamery poprzez połączenie z nią i przesłanie ustawień sieci WiFi w której ma pracować.

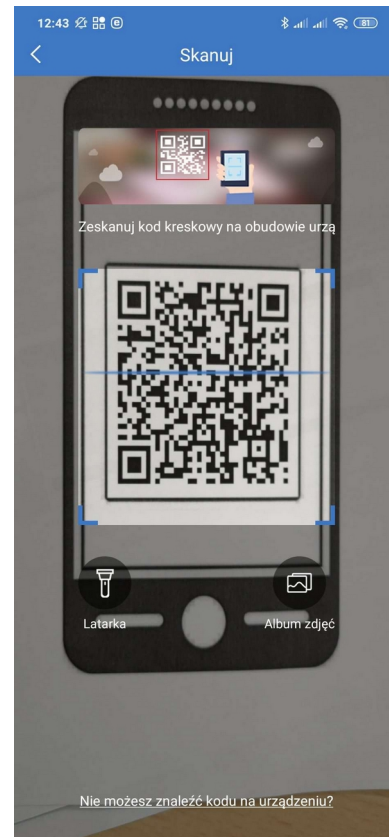
4



Po wybraniu „Pojedyncza kamera” czyli dodania kamery poprzez skanowanie kodu kreskowego lub kodu QR z naklejki umieszczonej na obudowie kamery wyświetlone będzie okno przypominające o włączeniu kamery.

Jeżeli urządzenie jest gotowe do konfiguracji – zielona dioda umieszczona na gnieździe RJ45 będzie migać – wciśnij wówczas „Dioda miga”.

5

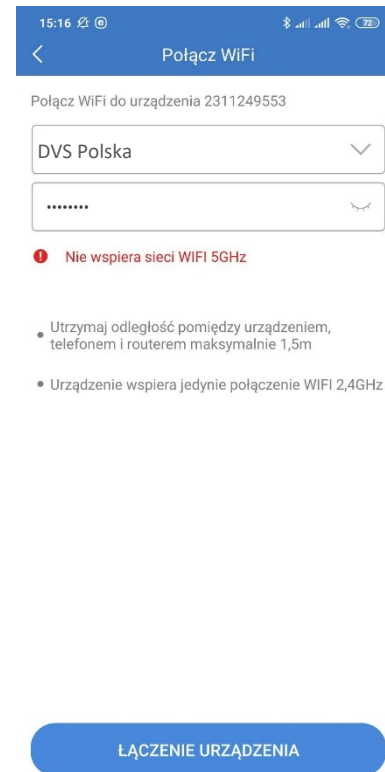


Należy zeskanować kod kreskowy lub kod QR umieszczony na kamerze. Można użyć latarki w celu lepszej widoczności kodu lub pliku graficznego ze zdjęciem kodu QR wygenerowanego wcześniej z aplikacji.

Gdy kod kreskowy lub kod QR zostanie zeskanowany na ekranie wyświetli się jej numer ID należy zatwierdzić klikając na przycisk „Dodaj”. Nastąpi przeniesienie do kolejnego ekranu w którym należy wybrać sieć Wi-Fi i podać hasło dostępu.

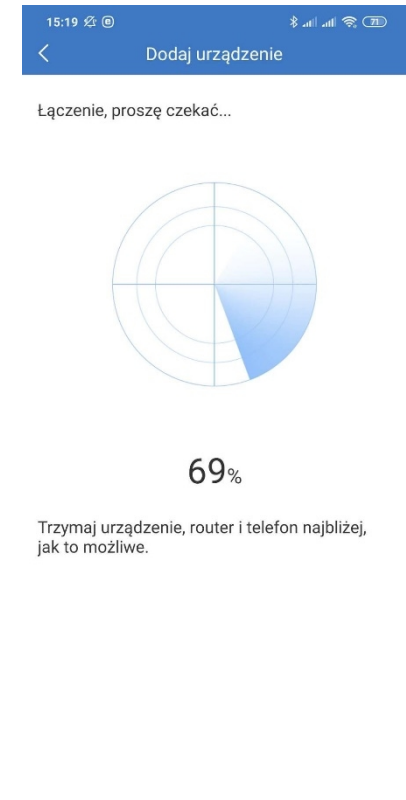
Jeśli z jakiegoś powodu nie możesz zeskanować kodu to wybierz „Nie możesz znaleźć kodu na urządzeniu?” u dołu ekranu. Nastąpi lokalne wyszukiwanie dostępnego urządzenia.

6



Wybierz sieć WiFi w której ma pracować kamera z listy a następnie wprowadź hasło dostępu do tej sieci. Po zakończeniu wybierz „Łączenie urządzenia”. Nastąpi przejście do ekranu konfiguracji kamery.

7



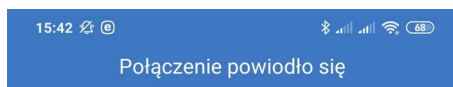
Konfiguracja kamery z siecią WiFi powinna zakończyć się w ciągu maksymalnie 2 minut. W trakcie konfiguracji może być wygenerowany komunikat „wireless settings please wait” oraz „wireless connection is successful” po jej zakończeniu. Telefon połączy się z podaną siecią WiFi a na ekranie wyświetli się okno umożliwiające wprowadzenie hasła dla kamery.

!

Jeśli konfiguracja zakończy się niepowodzeniem, zresetuj kamerę do ustawień fabrycznych, przejdź kroki 1-7. W momencie wyświetlenia stanu poszukiwania urządzenia 1-10% rozwiń górną belkę powiadomień i przejdź do ustawień WiFi. Połącz się z WiFi kamery (krok 3) zamiast z WiFi udostępnia-

nym przez Twój router i ponownie przejdź do aplikacji. Poczekaj na potwierdzenie prawidłowego połączenia z kamerą.

8



Urządzenie dodane pomyślnie

Dodawanie pomyślnie dla urządzenia 2311249553, kliknij  
Zakończ aby zmienić nazwę urządzenia i ustawić hasło

GOTOWE

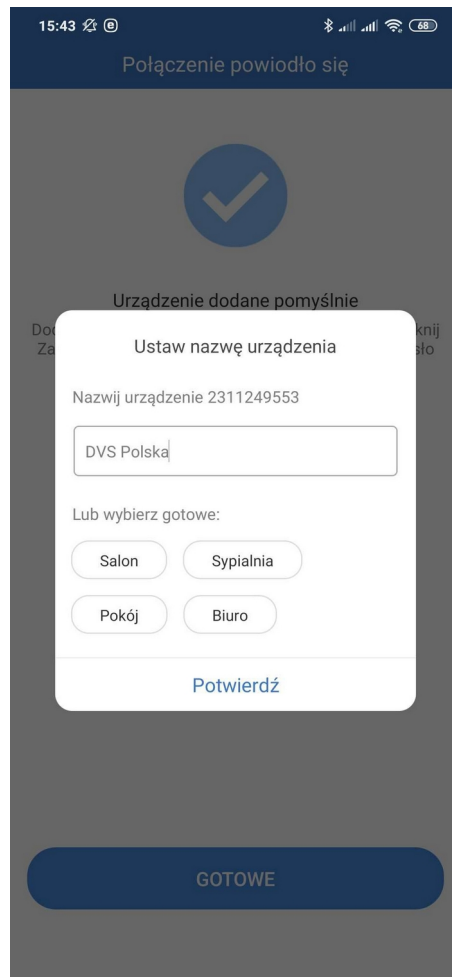
Okno z hasłem wyświetli się na 10sek. Jeżeli w tym czasie nie wprowadzisz hasła to dostęp do kamery nie będzie ona chroniona hasłem.



Jeśli hasło zostało wprowadzone, a po dodaniu kamery w oknie głównym wyświetlona będzie informacja "Błędne hasło" to należy wejść w parametry kamery klikając

przycisk [...] wybrać „Edytuj” i ponownie wprowadzić hasło w polu „Hasło”. Po wprowadzeniu hasła wybrać „Gotowe” w górnym prawym rogu.

9



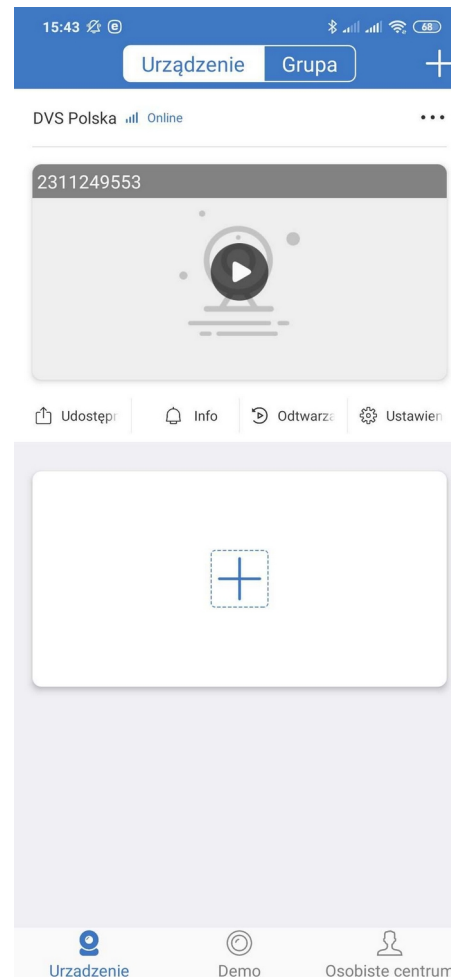
Wprowadź nazwę dla dodanej kamery. Istnieje również możliwość wyboru nazwy z przedstawionych: Salon, Sypialnia, Pokój, Biuro. Po wprowadzeniu nazwy wybierz „Potwierdź” na dole okna.

Wyświetlone zostanie okno umożliwiające nadanie hasła kamerze.



Zaleca się utworzenie hasła dla kamery ograniczając w ten sposób dostęp nieuprawnionych osób.

10



Jeśli kamera została prawidłowo skonfigurowana i dodana do aplikacji, w oknie głównym aplikacji zobaczysz podgląd z nowododanej kamery IP WiFi po kliknięciu na przycisk „Play” znajdujący się w centrum okna podglądu.

## Obsługa aplikacji DVS go!



Aplika-  
cja  
DVS  
go!

przeznaczona jest do obsługi kamer oraz rejestratorów marki DVS.

Jej intuicyjna obsługa sprawia, że użytkownik łatwo poznaje funkcje i możliwości swojego urządzenia.



Interfejs zawiera tylko funkcje obsługiwane przez dany typ urządzenia dlatego wygląd w niektórych przypadkach może różnić się od rzeczywistego.

Powiększenie /zmniejszenie osi czasu

### Przyciski ekranu podglądu:

! W zależności od rodzaju kamery, dostępne przyciski mogą się różnić



Backup wideo – wyszukiwanie i pobieranie plików nagrań  
Ustawienia urządzenia – konfiguracja funkcji kamery



Wykorzystanie łącza internetowego



Streaming: wybór pomiędzy HD (wysoka jakość obrazu), a SD (niższa jakość obrazu)



Dźwięk : włączenie/wyłączenie dźwięku z kamery



Pełny ekran: przełączenie na widok pełnoekranowy



Sterowanie oświetleniem w kamerze  
Wybór trybu pracy w nocy i przy słabych warunkach oświetleniowych



Rozmowa: naciśnięcie i przytrzymanie przycisku umożliwi rozmowę



Zdjęcie aktualnego obrazu z kamery, zapisywanie w pamięci telefonu

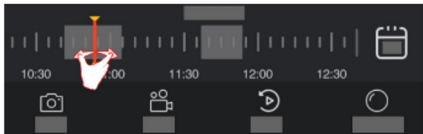


Nagranie klipu wideo, zapisywanie w pamięci telefonu



Odtwarzanie nagrań. Kamera musi posiadać kartę pamięci microSD

### Przyciski ekranu odtwarzania:



Oś czasu: przesunąć pasek aby poruszać się po osi czasu, użyj palców aby powiększyć/zmniejszyć



Kalendarz – wybór daty z której mają być odtwarzane nagrania



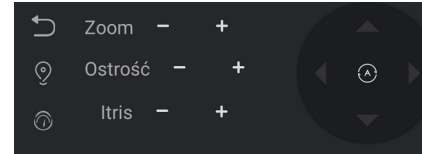
### Przyciski ekranu sterowania kamerą:



Dotyczy wyłącznie kamer obrotowych PTZ



Sterowanie ruchem kamery obrotowej PTZ.



**Zoom** Regulacja przybliżenia + / oddalenia -

**Ostrość** Regulacja ostrości obrazu

**Iris** Regulacja przesłony (automatyczna)



Wyjście z menu sterowania



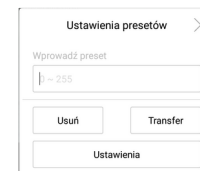
Wybór prędkości ruchu kamery



Ustawienie automatycznej trasy (tylko w wybranych modelach kamer)



Ustawienia presetów czyli zaprogramowanych położań kamery

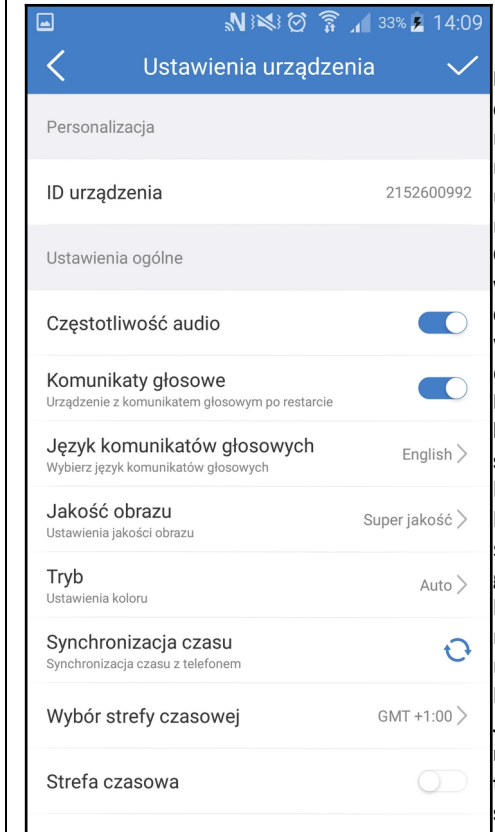


Aby wykonać operacje na presetach:

1. Wprowadź numer presetu.
2. Wybierz:

- **Ustawienia** - aby zapisać preset,
- **Transfer** - aby wywołać preset,
- **Usuń** - aby usunąć preset.

### Ustawienia urządzenia:



ID urządzenia – numer seryjny urządzenia  
**Częstotliwość audio** – włącz/wyłącz dźwięku komunikatów głosowych – komunikaty słyszalne z głośnika kamery np.: po restarcie kamery  
**Język komunikatów głosowych** – wybór języka

zyka

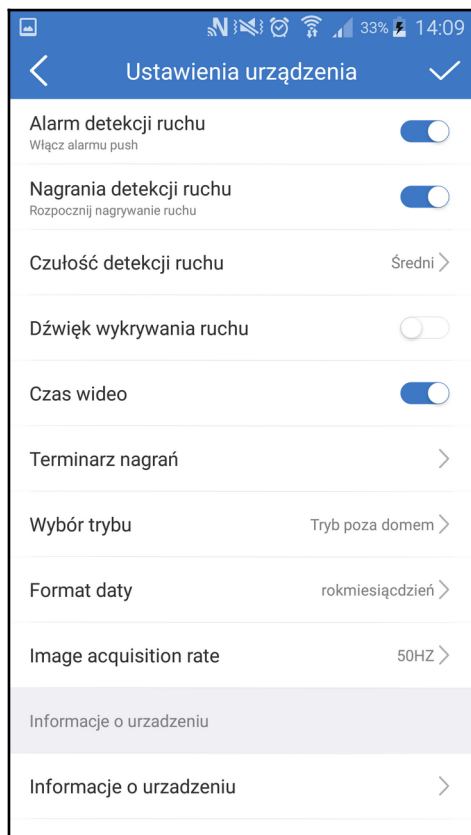
**Jakość obrazu** – wybór poziomu jakości obrazu w podglądzie i nagraniach. Jakość obrazu wpływa także na wykorzystanie łącza internetowego

**Tryb** – ustawienia barw obrazu, różne tryby

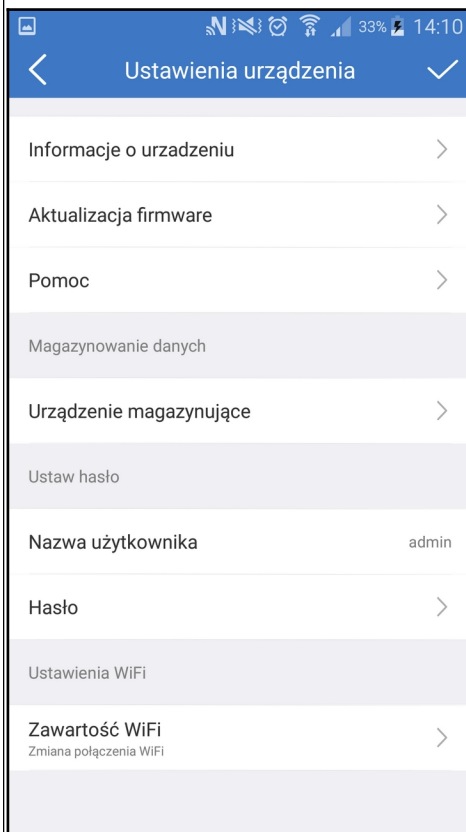
**Synchronizacja czasu** – synchronizacja czasu kamery z czasem w telefonie

**Wybór strefy czasowej** – ustawienia strefy czasowej (strefa czasowa dla Polski: GMT+1)

**Strefa czasowa** – włączenie stref czasowych



## Informacje o urządzeniu – typ, wersja firm-



ware

**Aktualizacja firmware** – aktualizacja oprogramowania sprzętowego

**Pomoc** – informacje pomocne przy dodawaniu urządzeń, podglądzie, FAQ

**Urządzenie magazynujące** – ustawienia dotyczące karty pamięci umieszczonej w slotcie kamery: status, dostępna pojemność, format

**Nazwa użytkownika** – aktualna nazwa użytkownika

**Hasło** – możliwość zmiany hasła w kamerze

**Zawartość WiFi** – zmiana konfiguracji sieci WiFi z której korzysta kamera

**Alarm detekcji ruchu** – powiadomienia push na telefon w chwili wykrycia ruchu

**Nagrania detekcji ruchu** – rozpoczęcie nagrywania w chwili wykrycia ruchu

**Czułość detekcji ruchu** – wybór poziomu czułości na ruch, 5 poziomów czułości

**Dźwięk wykrywania ruchu** – powiadomienie dźwiękowe w chwili wykrycia ruchu

**Czas wideo** – włącz/wyłącz nagrywanie wg terminarza

**Terminarz nagrań** – ustawienia przedziałów czasu w których ma nagrywać kamera

**Wybór trybu** – tryb: w domu/ poza domem

**Format daty** – sposób wyświetlania daty

**Image acquisition rate** – częstotliwość odświeżania obrazu 50Hz / 60Hz

## Używanie kart pamięci microSD






Kamera obsługuje karty microSD o pojemności do 128GB.

### ! Przed pierwszym użyciem kartę pamięci należy sformatować.

Można to wykonać w kamerze lub w odpowiednim urządzeniu np.: komputerze PC.

### Aby sformatować kartę pamięci w kamerze:

1. Umieść kartę w slotcie znajdującym się w górnej części obudowy kamery.
2. Uruchom aplikację DVS go! i dodaj kamerę zgodnie z opisanymi punktami.
3. Przejdź do ustawień urządzenia używając przycisku  w podglądzie lub  w oknie głównym aplikacji.
4. Wybierz opcję „Urządzenie magazynujące”. Jeśli karta została prawidłowo umieszczona w slotcie to wyświetlone będą informacje o jej statusie, dostępnej pojemności oraz opcja umożliwiająca formatowanie „Format”.
5. Należy wybrać „Format” i zatwierdzić. Operacja potrwa kilkanaście sekund w zależności od pojemności karty.  
UWAGA! Formatowanie usunie wszystkie pliki umieszczone na karcie pamięci.
6. Przy wyjściu z ustawień zapisać klikając na znak  umieszczony w prawym górnym rogu ekranu.

! Po wypełnieniu karty pamięci najstarsze nagrania automatycznie zastępowane są nowymi.



Istnieje możliwość odtwarzania nagrań w komputerze PC używając programu do odtwarzania filmów.

## Podłączenie za pomocą kabla Ethernet RJ45



Kamera może być podłączona do sieci internetowej za pomocą kabla Ethernet.

### Aby skonfigurować połączenie:

1. Podłącz kabel internetowy do gniazda RJ45 kamery (patrz krok 2 pkt.3).
2. Podłącz kamerę do zasilania sieciowego przy użyciu dołączonego do zestawu zasilacza i poczekaj kilka sekund na jej uruchomienie.
3. Wykonaj reset jak opisano w kroku 2.
4. W oknie głównym aplikacji (krok 4) kliknij ikonę  znajdującą się w prawym, górnym rogu aplikacji aby dodać kamerę a następnie wybierz „Dodaj” z menu które się wyświetli aby dodać kamerę wprowadzając ID (numer seryjny) kamery ręcznie lub wybierz  „Skanuj” aby dodać kamerę skanując jej numer seryjny ID z naklejki umieszczonej na obudowie kamery.
5. Po wybraniu „Dodaj” wyświetlone zostanie okno jak w kroku 5. Wybierz „Urządzenie sieciowe”. Wyświetlone zostanie okno umożliwiające ręczne dodanie urządzenia (patrz następny rysunek).

W oknie ręcznego dodawania urządzenia wprowadź:

**Cloud ID** – numer seryjny kamery umieszczony na naklejce lub opakowaniu. Istnieje możliwość zeskanowania kodu kreskowego z naklejki po kliknięciu na przycisk skanowania.

**Nazwa urządzenia** – dowolną nazwę dla dodawanego urządzenia.

**Nazwa użytkownika** – domyślnie: **admin**


**Hasło** – domyślnie hasło jest puste więc należy wprowadzić znak „spacja”.

Po wprowadzeniu wymaganych danych wybierz „Gotowe” w górnym prawym rogu.

Jeśli kamera została prawidłowo skonfigurowana i dodana do aplikacji, w oknie głównym aplikacji zobaczysz podgląd z nowododanej kamery po kliknięciu na przycisk „Play” znajdujący się w centrum okna podglądu (patrz krok 11).



#### **Udostępnianie urządzenia**

Istnieje możliwość szybkiego udostępnienia innym użytkownikom urządzenia poprzez wygenerowanie kodu QR. Aby to zrobić należy wybrać „Udostępnij” w oknie głównym aplikacji. Wybrać prawa do udostępniania oraz okres ważności kodu QR. Zatwierdzić klikając na znak  umieszczony w prawym górnym rogu ekranu. Gdy kod QR zostanie wygenerowany kliknąć „Udostępnij” aby wysłać go poprzez MMS, Gmail, itp. lub zapisać w pamięci telefonu.

#### **Przykładowa konfiguracja kamery:**

##### **Nagrywanie po wykryciu ruchu**

Aby kamera nagrywała tylko po wykryciu ruchu należy:

1. W ustawieniach urządzenia włączyć funkcję „Nagrania detekcji ruchu”.
2. Wybrać odpowiednią czułość ruchu.
3. Wyłączyć nagrywanie wg terminarza „Czas wideo”.

##### **Nagrywanie bez przerwy z zaznaczonymi fragmentami wykrycia ruchu:**

Aby kamera nagrywała ciągle a na osi czasu zaznaczone były fragmenty zawierające ruch:

1. W ustawieniach urządzenia włączyć funkcję „Nagrania detekcji ruchu”.
2. Wybrać odpowiednią czułość ruchu.
3. Włączyć nagrywanie wg terminarza „Czas wideo”.
4. Ustawić „Terminarz nagrań” jeśli nie był wcześniej ustawiony.