

Instrukcja Obsługi SmartEYE200 IP Cam

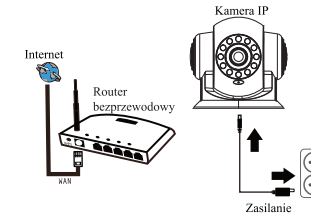


*Należy zapoznać się z instrukcją obsługi przed uruchomieniem kamery.

Specyfikacja

System	P2P	Darmowe, podłącz i działaj, bez przekierowania portów
Wideo	Pixel	2 Megapiksele
	Wyświetlanie	1~25fps(50Hz), 1~30fps(60Hz)
	Rozdzielczość	(1920*1080), VGA(640*352), QVGA(320*176)
	Soczewka	4,8mm
	Tryb Cz-B	Auto
Tryb nocny	IR	8pcs LED lights, Wavelength 850nm
	Zasięg	Zasięg IR 8m
Audio	Dźwięk	Dwukierunkowe audio
Struktura	Motor control	Wbudowane dwa silniki
	IR-CUT	Automatyczne przełączanie, bez kolorów
	Obrót	W poziomie: 355°, W pionie: 120°
Sieć	Przewód	RJ-45 10/100Mb
Wi-Fi	WIFI	WIFI IEEE 802.11B/G/N
	Antena	2,4GHz
Nagrywanie	Micro SD	Max. 128GB
	Protokół	Kompatybilny z Onvif 2.1
Zasilanie	Zasilanie	5VDC 2A
	Częstotliwość	50Hz / 60Hz
Warunki pracy	Montaż	Wewnętrzna
	Temperatura	-10 ~ 60°C
	Wilgotność	10% - 90% RH
Opakowanie	Wymiary	Wymiary produktu: 112x90x116mm
	Waga netto	0,5kg

Uruchomienie

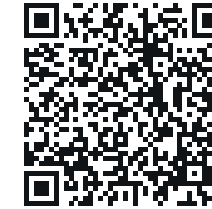


1. W pobliżu bezprzewodowego routera należy podłączyć kamerę do zasilania (za pomocą załączonego zasilacza);
2. Po uruchomieniu kamery zacznie grać melodia oznaczająca oczekiwanie na połączenie Wi-Fi.
3. Następnie należy skonfigurować połączenie internetowe poprzez aplikację w telefonie.

Uwaga: Gdy kamera jest w trybie inicjalizacji, wydawany jest sygnał dźwiękowy. Konfiguracja połączenia internetowego, podłączenie kabla LAN lub odłączenie od zasilania może wyłączyć sygnał dźwiękowy.

Aplikacja

Zeskanuj kod QR, pobierz aplikację "Ferguson Smart", zarejestruj konto użytkownika. Aplikacja dostępna jest dla systemu Android w Google Play i iOS w App Store.



Konfiguracja

1. Uruchom aplikację i zaloguj się.

Uwaga: Smartfon musi być połączony z domową siecią WiFi 2.4GHz.

2. Podłącz kamerę do zasilania i zaczekaj na jej uruchomienie, usłyszysz melodię.
3. W aplikacji wybieramy "+", aby dodać kolejne urządzenia do naszego systemu.
4. Klikamy w "IP Kamera".

5. Wybieramy z listy kamerę, którą chcemy dodać i potwierdzamy wybór.

6. W kolejnym oknie należy wprowadzić numer UID. Można wprowadzić go ręcznie lub zeskanować za pomocą aparatu w telefonie kod QR znajdujący się z tyłu kamery i potwierdzić.

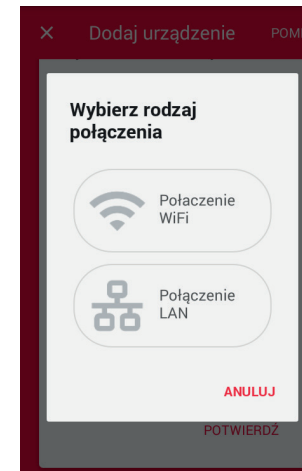
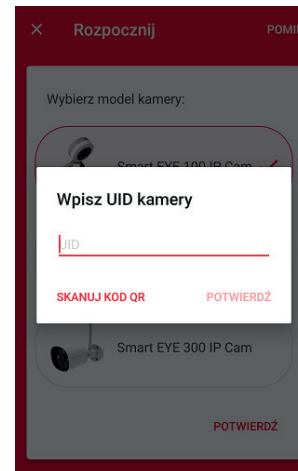
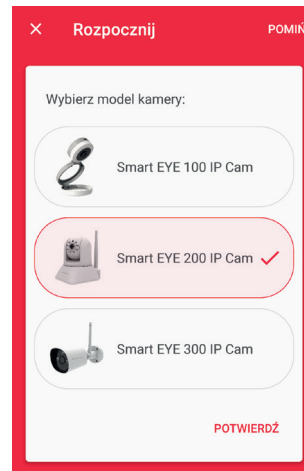
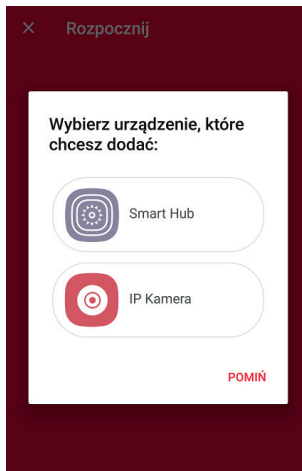
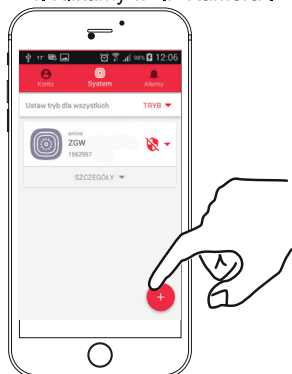
7. Wybieramy rodzaj połączenia.

A) Jeśli w kamerze gra melodia i kamera nie jest połączona kablem LAN do routera, wybieramy "Połączenie WiFi" i przechodzimy do kolejnego punktu.

B) Jeśli nie słychać melodii i kamera połączona jest kablem LAN do routera, wybieramy "Połączenie LAN" i zatwierdzamy nazwę kamery. Kamera gotowa jest do pracy.

8. W kolejnym kroku wprowadzamy hasło WiFi, z którym nasz smartfon jest połączony i ponownie potwierdzamy.

9. Następuje proces parowania. Czekamy na jego zakończenie (proces ten nie występuje podczas "Połączenia LAN").

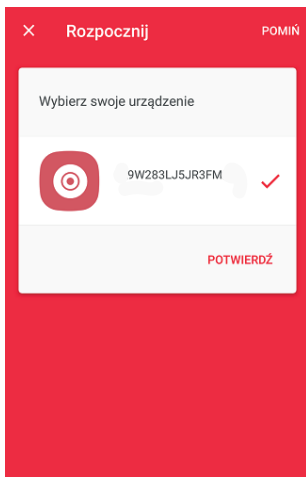


10. Po zakończeniu parowania aplikacja wykryje dodawaną kamerę. Należy ją wybrać i potwierdzić.

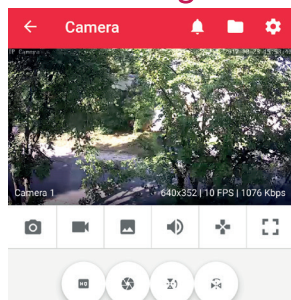
Kamera gotowa jest do pracy.

Klikając w wybrany podgląd z listy, przechodzimy do okna z dodatkowymi opcjami.

Uwaga: Jeśli będzie problem z parowaniem urządzenia, poprzez połączenie WiFi, spróbuj wyłączyć sieć 802.11n na swoim routerze.



Obsługa



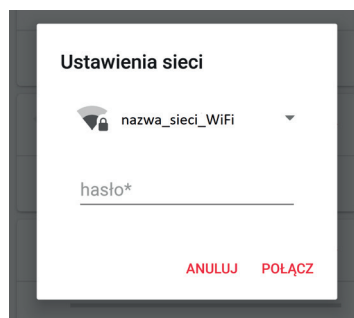
W podglądzie kamery znajdują się kilka funkcji:

- Aparat - kliknięcie powoduje wykonanie zdjęcia i zapisanie go w pamięci telefonu.
- Kamera - kliknięcie powoduje rozpoczęcie nagrywania, ponowne kliknięcie powoduje zakończenie nagrywania i zapisanie go w pamięci telefonu.
- Mikrofon - trzymanie podczas mówienia przekazuje dźwięk do kamery.
- Sterowanie - klawisze pozwalające obracać kamerą. Kierunek kamery można również zmieniać, przesuwając palcem po ekranie.
- Wyświetlanie obrazu na pełnym ekranie.
- Jakość - wybór jakości wyświetlanego obrazu. Uwaga: im ustawiona jest wyższa jakość, tym większe mogą być opóźnienia przekazywanego obrazu i dźwięku.
- Otoczenie (zalecane ustawienie "wewnątrz 50Hz").
- Ustawienia kamery.
- Zapisane zdarzenia.
- Galeria zdjęć i filmów zapisanych w pamięci telefonu.

Ustawienia WiFi

Po skonfigurowaniu kamery za pomocą kabla LAN, możliwa jest konfiguracja połączenia WiFi.

Aby, to wykonać należy przejść do ustawień kamery i wybrać "Ustawienia sieci". Aplikacja wykryje WiFi, z którym połączony jest telefon.



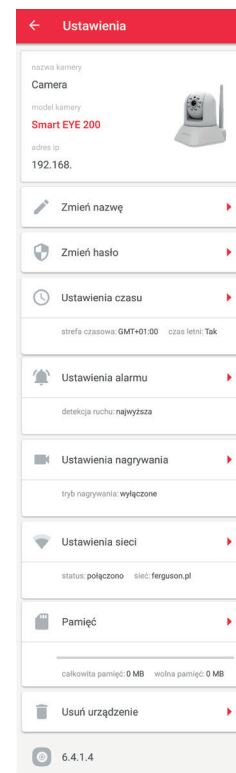
Wprowadzamy hasło sieci WiFi i wybieramy "Połącz".

Jeśli konfiguracja zakończy się powodzeniem, połączenie nastąpi w ciągu minuty. Następnie należy odłączyć kabel LAN i zrestartować aplikację, aby nawiązać nowe połączenie z kamerą.

Ustawienia kamery

Wchodząc w ustawienia kamery mamy możliwość wykonania podstawowych ustawień kamery takich jak:

- aktualny adres IP kamery,
- zmiana nazwy kamery,
- zmiana hasła dostępu do kamery,
- ustawienia strefy czasowej oraz czasu letniego,
- ustawienia czułości detekcji ruchu, włączenie tej funkcji spowoduje, że dostaniemy powiadomienie z aplikacji o wykryciu ruchu przez kamerę. Im wyższa czułość, tym więcej zdarzeń zostanie zarejestrowanych,
- ustawienia nagrywania (nagrywanie ciągle - oznacza nagrywanie przez 24h w pętli. Po zapelnieniu pamięci nowe dane zapisywane są w miejsce najstarszych plików; w alarmie - podczas wykrycia ruchu lub wyłączone). Funkcja nagrywania działa wyłącznie, jeśli zostanie zainstalowana karta micro SD,
- ustawienia sieci WiFi - możliwość zmiany sieci i hasła WiFi,
- pamięć karty SD oraz możliwość jej formatowania,
- usuwanie kamery,
- wersja oprogramowania kamery,



Obsługa kamery poprzez przeglądarkę

Obsługa poprzez przeglądarkę umożliwia dostęp do zaawansowanych ustawień kamery niedostępnych z poziomu aplikacji w telefonie. Jedną z ciekawszych funkcji jest ustawienie kamery, aby wysyłała zdjęcie po wykryciu ruchu na adres e-mail.

Kamery IP Ferguson można obsługiwać za pomocą przeglądarki internetowej na Porcie 81, jak również poprzez dowolny program komputerowy obsługujący kamery IP.

Aby móc konfigurować kamerę z poziomu przeglądarki, komputer musi być podłączony z tą samą siecią komputerową, z którą połączone są kamery. Znając adres IP kamery, można wpisać w przeglądarce adres IP z portem 81. Przykład: <http://192.168.1.25:81>

Można również uruchomić program „IPCamerSearch”, który można pobrać z naszej strony internetowej. Program ten pozwala wyszukać wszystkie kamery, które znajdują się w lokalnej sieci komputerowej i połączyć się z nimi, by skonfigurować ich parametry sieciowe. Program wyszuka w sieci dostępne kamery i wskaże ich adresy IP. Klikając na przycisk „open”, zostaniemy przekierowani do przeglądarki, gdzie należy wpisać login i hasło kamery (domyślnie Login:admin, hasło: admin).

Resetowanie kamery do ustawień fabrycznych można wykonać poprzez wciśnięcie i przytrzymanie przez 8 sekund przycisku RESET znajdującego się z tyłu kamery.

Więcej informacji można uzyskać na stronie www.wiki.ferguson.pl

Środki bezpieczeństwa

Prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją obsługi i zawartymi w niej zaleceniami.

- Nie należy nigdy samemu otwierać obudowy! Wszelkie naprawy powinny być dokonywane wyłącznie przez przeszkolonych pracowników firmy Ferguson.
- Proszę pamiętać, iż przy dłuższym użytkowaniu obudowa urządzenia może się nagrzać.
- Należy używać wyłącznie oryginalnych akcesoriów.
- Przed rozpoczęciem czynności konserwacyjnych należy odłączyć urządzenie od zasilania. Do czyszczenia urządzenia nie należy stosować alkoholu ani płynów zawierających amoniak. W razie potrzeby czyścić za pomocą miękkiej, niestrzępiącej się szmatki zwilżonej łagodnym roztworem wody z mydłem.

Oprogramowanie do pobrania

Firma Ferguson wykorzystwała wszystkie dostępne jej możliwości, aby dostarczyć użytkownikom aktualizacje oprogramowania, pozwalające zapewnić możliwie najnowocześniejsze parametry urządzenia. Firma Ferguson zastrzega sobie prawo do wnoszenia poprawek, zmian lub modyfikacji oprogramowania stosowanego w urządzeniu na dowolnej podstawie i bez wcześniejszego powiadomienia o takich zmianach.

Aktualna wersja oprogramowania dostępna jest na stronie internetowej <http://www.ferguson-digital.eu>

O instrukcji obsługi

Firma Ferguson Sp. z o.o. wykorzystwała wszystkie dostępne jej możliwości, aby zapewnić najbardziej aktualne informacje o swoich produktach. Firma Ferguson Sp. z o.o. nie udziela gwarancji związanych z zawartością niniejszej instrukcji obsługi oraz zrzeka się wszelkich domniemych gwarancji dotyczących wartości rynkowej lub przydatności jej do określonych celów. Zawarte tutaj informacje służą jako wskazówki pozwalające na użytkowanie i konserwację urządzenia. Firma Ferguson Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wnoszenia poprawek, zmian lub tłumaczenia instrukcji obsługi bez wcześniejszego powiadomienia o takich zmianach. Z tego względu zaleca się regularne odwiedzanie naszej witryny internetowej w celu uzyskania najnowszych informacji.

Firma Ferguson Sp. z o.o. deklaruje niniejszym, że urządzenie spełnia wszystkie niezbędne wymagania i inne odnośne wytyczne dyrektywy 2014/53/UE. Deklarację zgodności można znaleźć na stronie internetowej pod adresem deklaracje.ferguson.pl. Ten produkt został zaprojektowany, przetestowany i wyprodukowany zgodnie z wytycznymi europejskiej dyrektywy 2014/53/UE (RED) w sprawie urządzeń radiowych i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych.

