Instrukcja obsługi

Mini kamera w nawilżaczu powietrza

Model: SPC02

1. Wprowadzenie produktu

Mini nawilżacz powietrza z kolorowym podświetleniem nocnym.
Zasilanie wejściowe: **5V 1A**.

Technologia **ultradźwiękowego nano-rozpylania** skutecznie redukuje wysuszanie powietrza, zmniejsza ładunki elektrostatyczne oraz poprawia jakość powietrza w pomieszczeniach.

---

2. Parametry produktu

- **Moc:** 4–5 W
- **Materiał:** ABS + PP (tworzywo sztuczne odporne na wysoką temperaturę)
- **Zasilanie wejściowe:** DC 5V / 1A
- **Pojemność zbiornika na wodę:** 120 ml
- **Kolor obudowy:** Ciemne drewno

3. Specyfikacja techniczna

Parametr	Wartość
Format wideo	AVI
Liczba klatek na sekundę	30 kl./s
Detekcja ruchu	Tak
Matryca	5 MP CMOS
Rozdzielczość zdjęć	4K, 1080P, 720P
Mikrofon	Wbudowany
Format audio	AVI
Pamięć	microSD – do 128 GB
Kompresja	H.264
Aplikacja mobilna	HDLiveCam (Android / iOS)
Wymiary	90 × 155 mm
Waga	223 g

---

4. Instrukcja obsługi nawilżacza

1. **Zdejmij pokrywę.**
2. **Wlej wodę do zbiornika.**
   - Nie przekraczaj oznaczenia **MAX** (maksymalnego poziomu wody). **Przekroczenie grozi zalaniem elektroniki**. - Możesz dodać kilka kropli olejku eterycznego.
3. **Załóż pokrywę i podłącz urządzenie** do źródła zasilania (np. zasilacz USB, komputer, powerbank).
4. **Uruchomienie urządzenia:**
   - Naciśnij przycisk zasilania (**Power – zasilanie**) – dyfuzor rozpocznie pracę.
5. **Sterowanie podświetleniem:**
   - 1× naciśnij – włączy się kolorowe podświetlenie, kolory będą zmieniać się automatycznie,
   - 2× naciśnij – wybrany kolor zostanie zatrzymany (blokada zmiany).
6. **Sterowanie rozpylaniem:**
   - 1× naciśnij – ciągłe rozpylanie,
   - 2× naciśnij – tryb czasowy: 1 godzina,
   - 3× naciśnij – tryb czasowy: 3 godziny,
   - 4× naciśnij – tryb czasowy: 6 godzin.

---

5. Instrukcja obsługi kamery

Cała elektronika znajduję się pod zbiornikiem wodnym 1. W nawilżaczu nie może znajdować się woda. 2. Cienkim śrubokrętem rozmontuj produkt na spodzie urządzenia. 3. Delikatnie unieś pokrywę. 4. W środku znajduję się wejście na kartę pamięci, przycisk RESET, przełącznik ON/OFF kamery oraz wejście microUSB. 5. Przycisk RESET znajduje się również na zewnątrz pod spodem urządzenia dla większego komfortu użytkowania.

6. Uwagi i środki ostrożności

- **Nigdy nie uruchamiaj urządzenia bez wody.**
- **Dodawanie olejków eterycznych:** możesz dodać kilka kropli, ale nie przekraczaj zalecanego poziomu wody. Zbyt duża ilość olejku może uszkodzić urządzenie.
- **Automatyczne wyłączanie:** gdy w zbiorniku zabraknie wody, urządzenie automatycznie przestanie działać.
- **Czyszczenie:**
- nie płucz urządzenia pod bieżącą wodą (ryzyko zwarcia),
- używaj miękkiej, bawełnianej ściereczki lekko zwilżonej wodą,
- nie stosuj silnych detergentów ani alkoholu.
- **Bezpieczeństwo:**
- urządzenie nie jest zabawką,
- dzieci poniżej 10. roku życia nie powinny korzystać z niego samodzielnie,
- nie używaj urządzenia w pobliżu otwartego ognia lub w bardzo wilgotnym środowisku (np. w łazience).

UWAGA

Zależnie od nazwy emitowanej sieci WiFi będzie trzeba pobrać odpowiednią aplikację: - **W przypadku emitowania sieci WiFi o nazwie zaczynającej się od "allcam..."** należy zainstalować

aplikację allcam365. - **W przypadku emitowania sieci WiFi o nazwie zaczynającej się od "CareAP..."** należy zainstalować aplikację CareCam.

7. Aplikacja allcam365

Aplikacja na android:

Aplikacja na iOS:

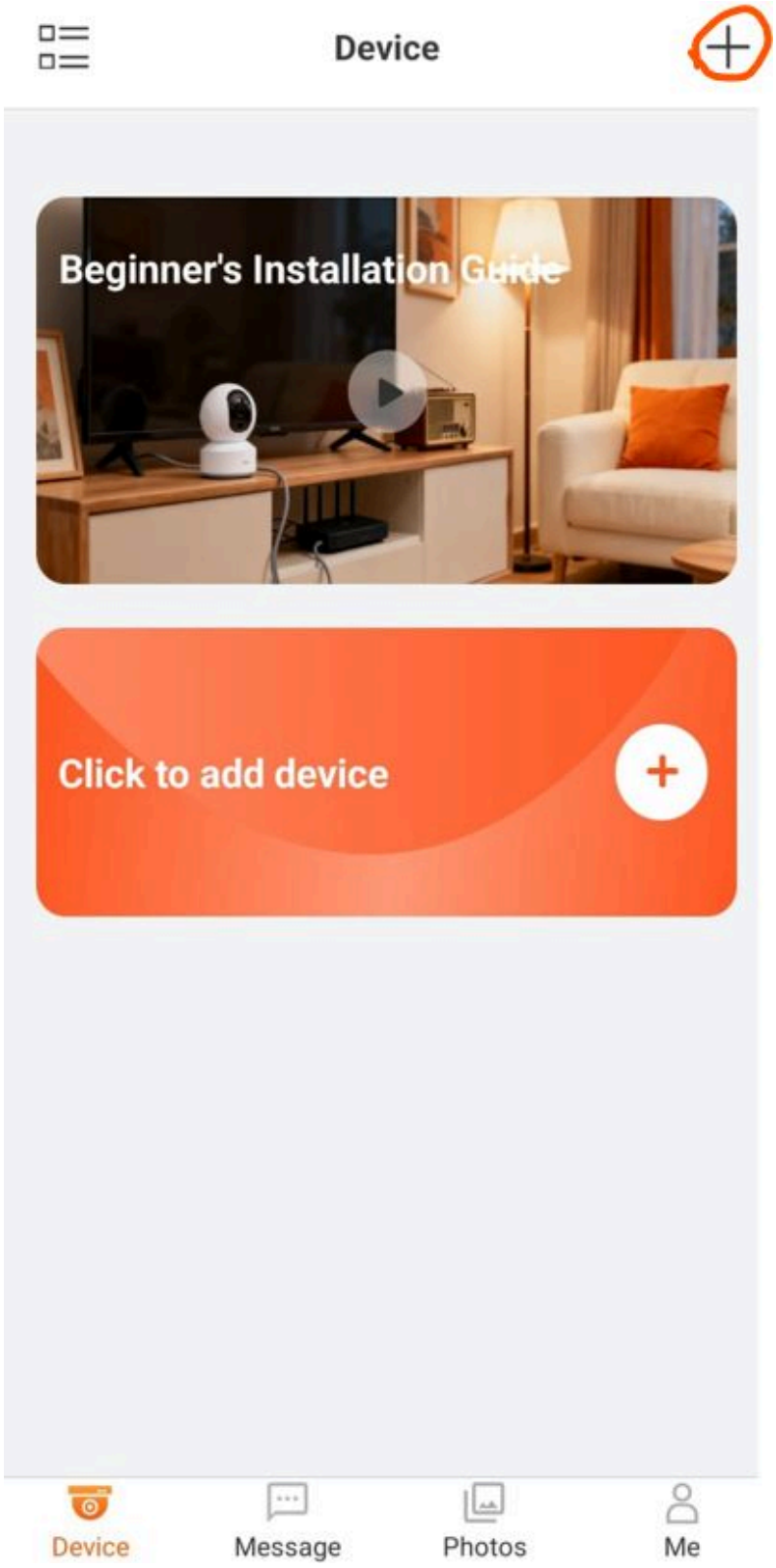
UWAGA: Poniższa instrukcja została oparta na na działaniu aplikacji w systemie Android. W przypadku urządzenia iOS (IPad, IPhone) aplikacja może się lekko różnić.

Rejestracja

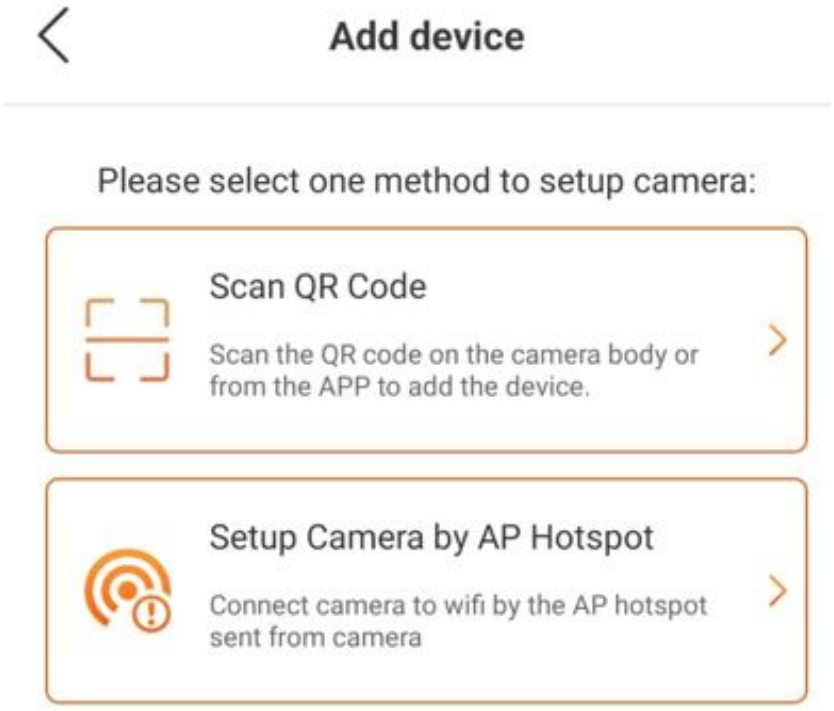
Prosimy o zarejestrowanie za pomocą dostępnego adresu e-mail. Aplikacja w celu weryfikacji przed rejestracją wyśle kod do potwierdzenia adresu mailowego.

Dodanie pierwszej kamery

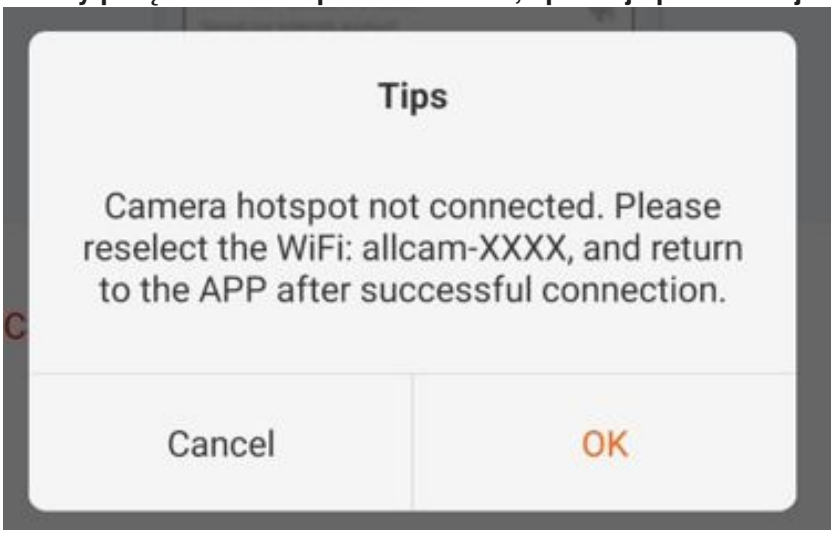
1. W celu dodania pierwszej kamery należy wybrać wskazany znak + widoczny w prawym górnym rogu aplikacji.



2. Wybieramy opcję "Setup camera by AP Hotspot.

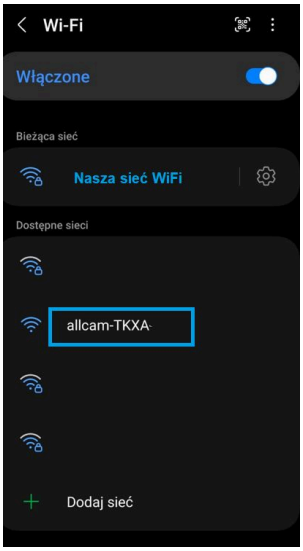


3. Jeżeli nie jesteśmy połączeni z hotspotem kamerki, aplikacja poinformuje nas o tym.

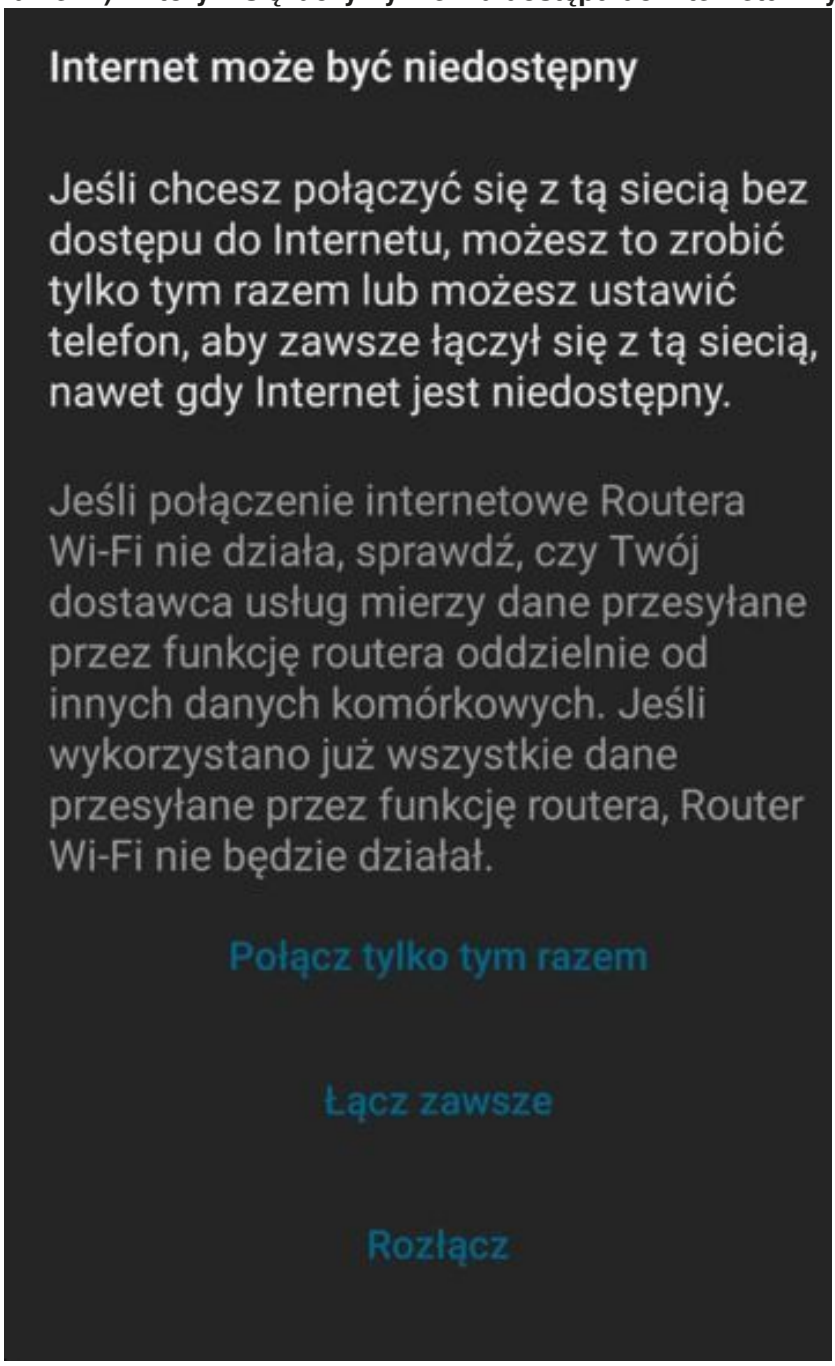


Wciskamy OK

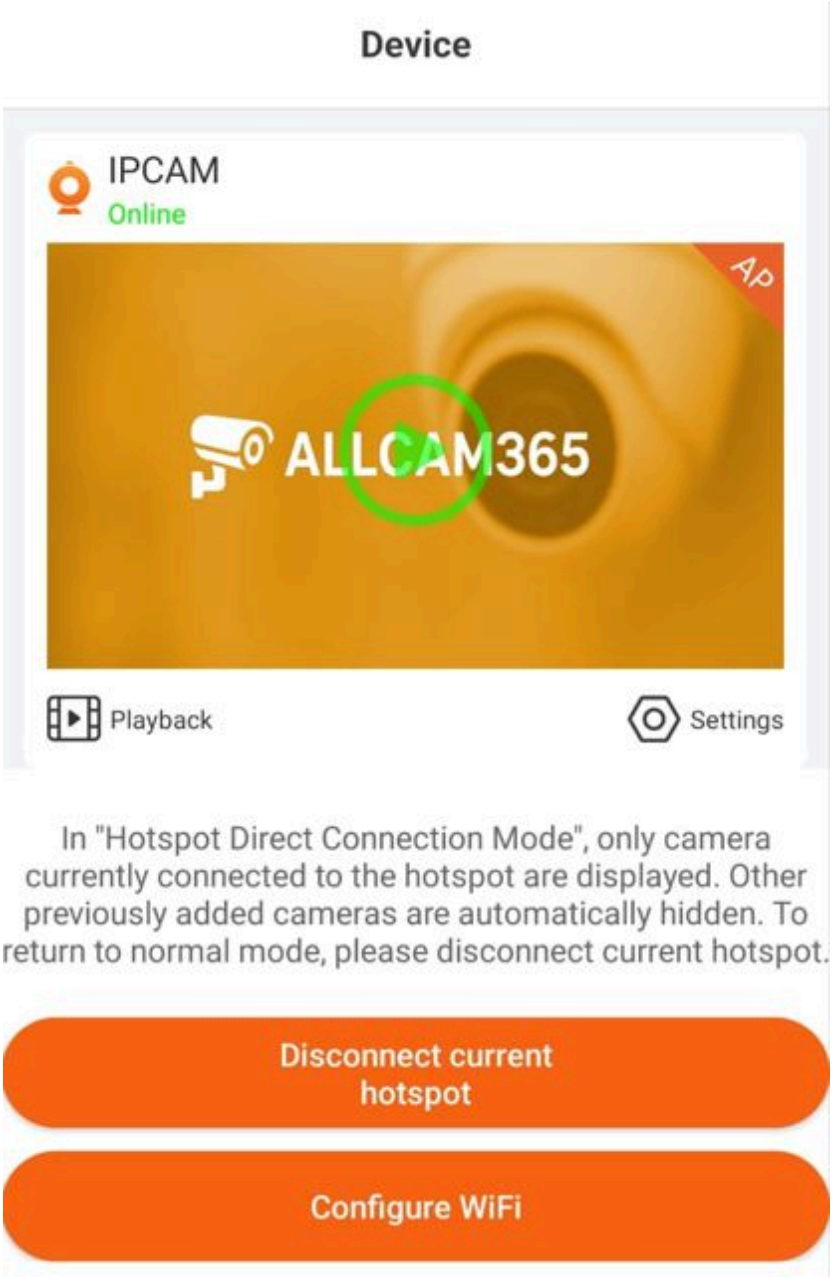
4. Z widocznych sieci wybieramy sieć zaczynającą się od frazy "allcam"



5. W niektórych sytuacjach, nasze urządzenie poinformuje nas o tym że WiFi (w tym przypadku hotspot kamerki) z którym się łaczymy nie ma dostępu do internetu. Wybieramy opcję "Łącz zawsze"



W ten sposób połączyliśmy się z kamerką. Poniżej opiszemy jak kamerkę dodać do lokalnej sieci WiFi. Jeżeli nie chcemy dodawać kamerki do lokalnej sieci WiFi, można ominąć poniższą

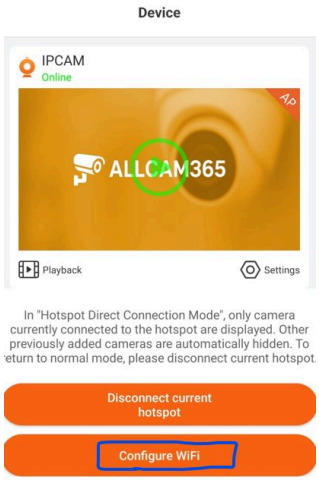


sekwencję.

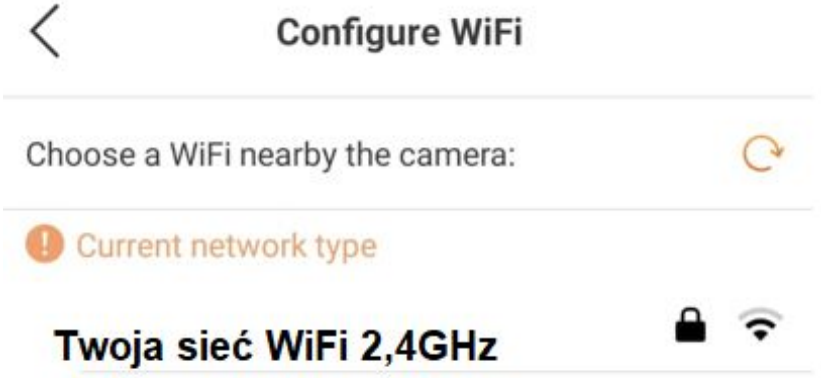
Dodawanie kamerki do lokalnej sieci WiFi

UWAGA: Prosimy upewnić się, czy sieć do której próbują Państwo podłączyć swoją kamerkę, działa w paśmie 2,4 GHz.

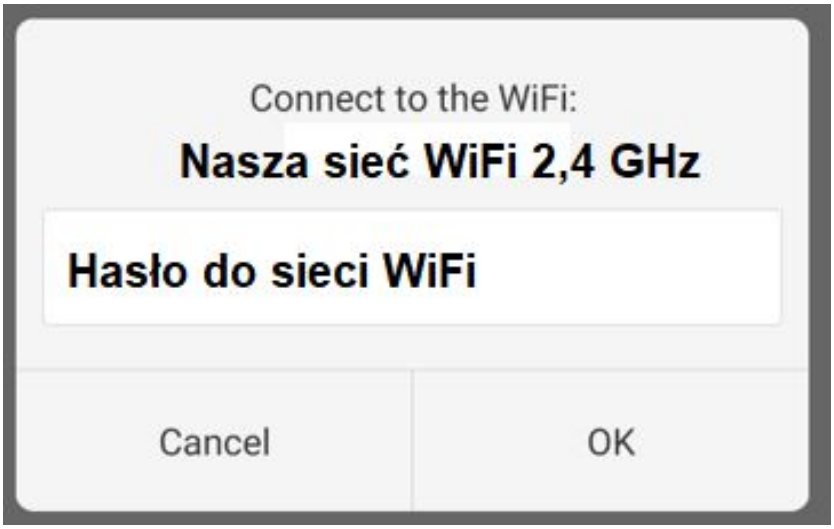
1. Wybieramy opcję "Configure WiFi"

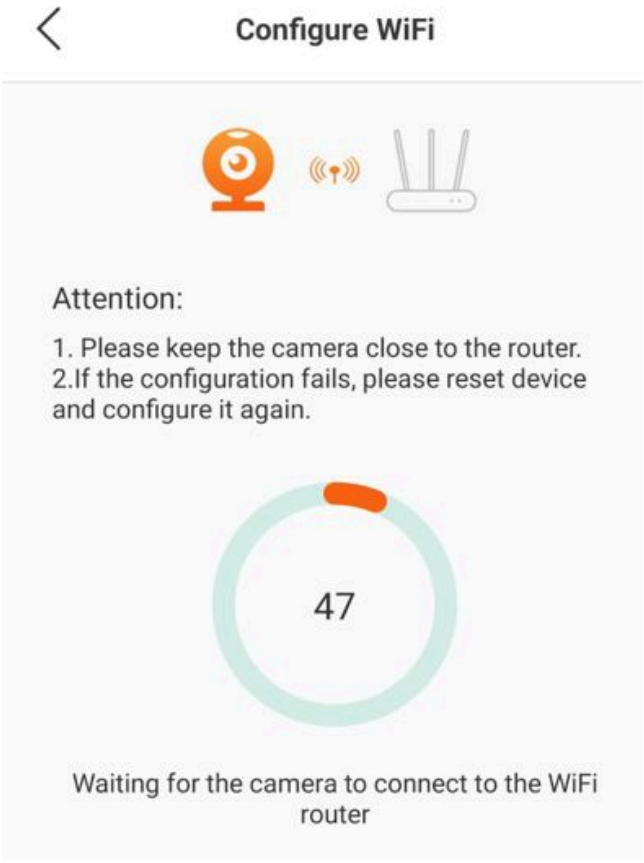


2. Wybieramy sieć do której chcemy podłączyć kamerkę.



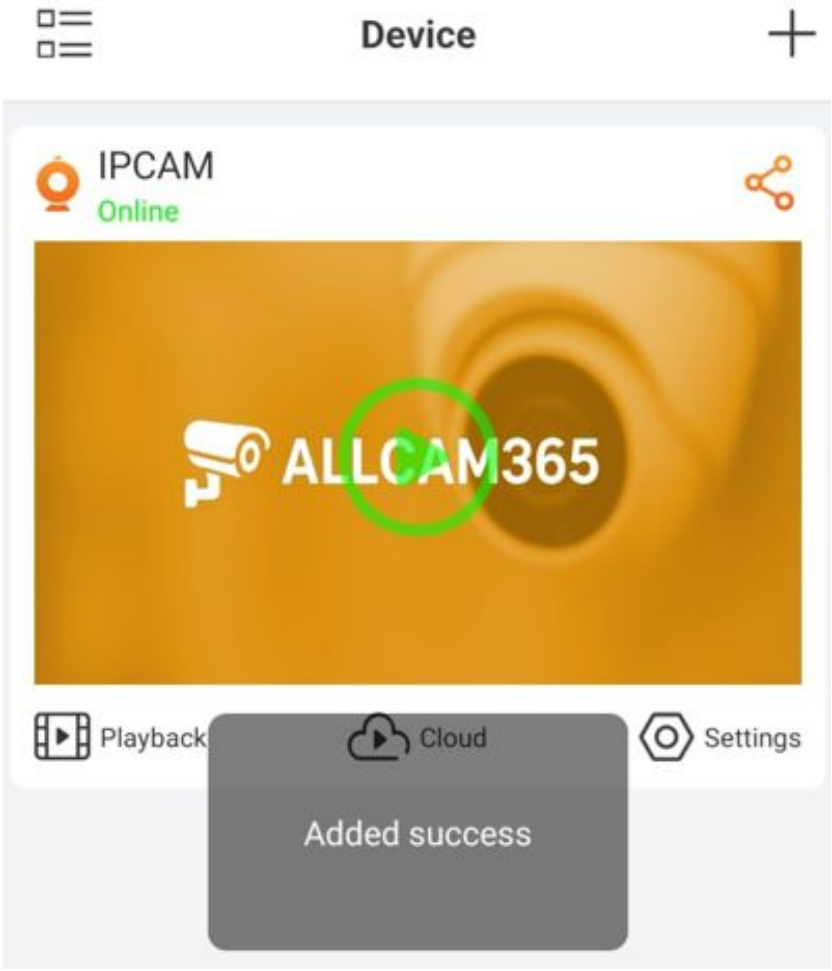
3. W następnym okienku należy wprowadzić poprawne hasło do sieci WiFi.





4. Kamerka paruje się z naszą siecią WiFi.

Po poprawnym wprowadzeniu danych naszej sieci WiFi, kamerka powinna pomyślnie dodać się do naszej lokalnej sieci WiFi. Dopóki jesteśmy zalogowaniu do aplikacji allcam365, będziemy mieli możliwość zdalnego podglądu.



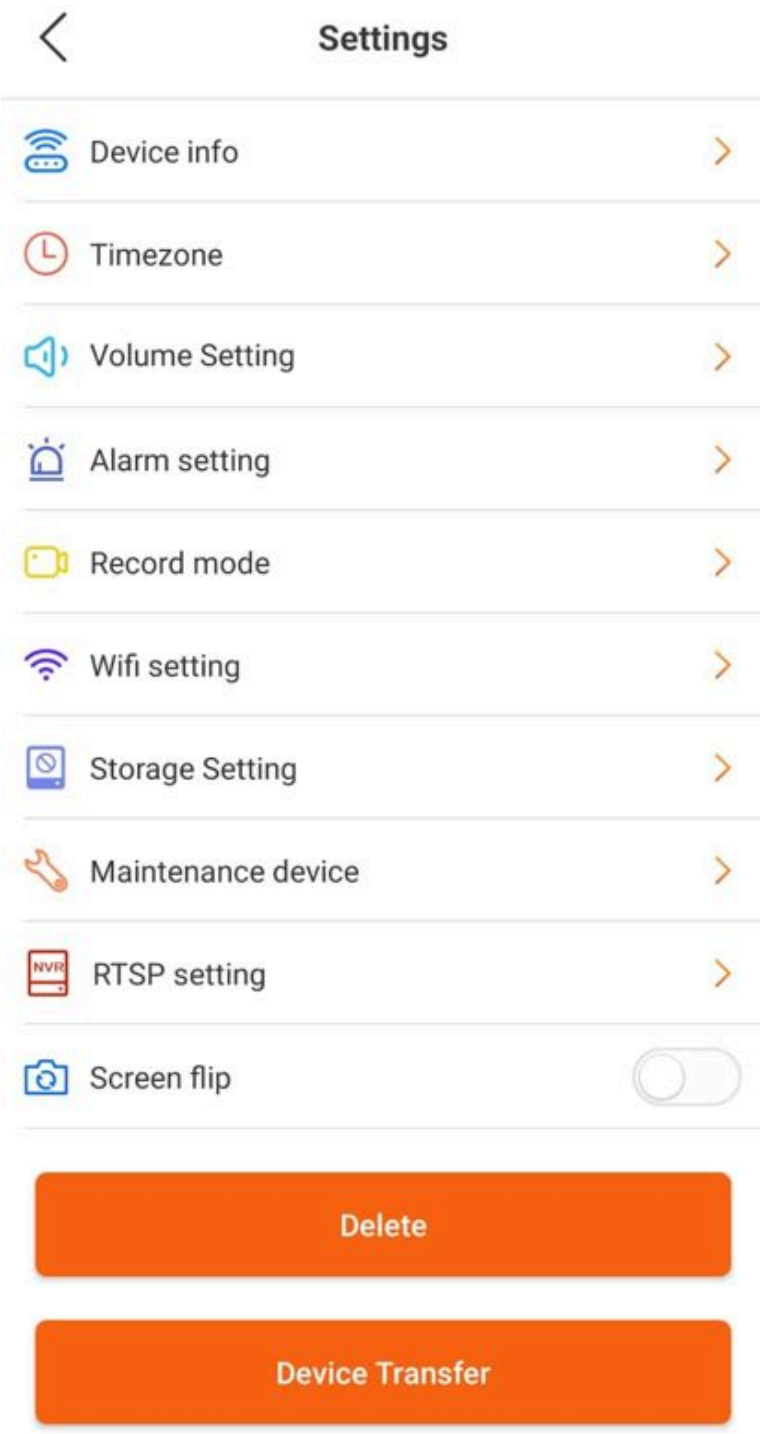
Opis głównego widoku kamerki



Na górnym widoku samego podglądu kamerki widać takie informacje jak: - Stan naładowania baterii - Siłę sygnału sieci WiFi - Aktualny stan podglądu (jakość aktualnego podglądu oraz liczbę klatek na sekundę aktualnego podglądu)

Opcje widoczne pod podglądem samej kamerki: - **Listen** - Po kliknięciu oprócz podglądu wideo mamy podgląd audio. - **Speak** - Pozwala na komunikację poprzez głośnik w kamerze ***(Opcja dostępna w przypadku wybranych produktów)*** - **Status LED** - Przełączanie pracy diody LED kamerki - **Infrared** - Tryb pracy diody IR odpowiedzialnej za pracę w ciemności - **Motion Detect** - W momencie w którym opcja ta będzie włączona, alerty o wykryciu ruchu będą pojawiać się w ramach powiadomień na naszym smartfonie po za aplikacją ***(Oprócz tej funkcji musimy aktywować alerty z poziomu ustawień co opisujemy w sekcji "Opis ustawienia Alarm setting")*** - **Video Effect** - Opcja odpowiedzialna za regulację widocznego podglądu ***(Opcja dostępna w przypadku wybranych produktów)*** - **Mirror Flip** - Opcja która pozwala na ustawienie odbicia lustrzanego widocznego obrazu - **Local Playback** - Bezpośredni dostęp do nagrań na karcie pamięci urządzenia

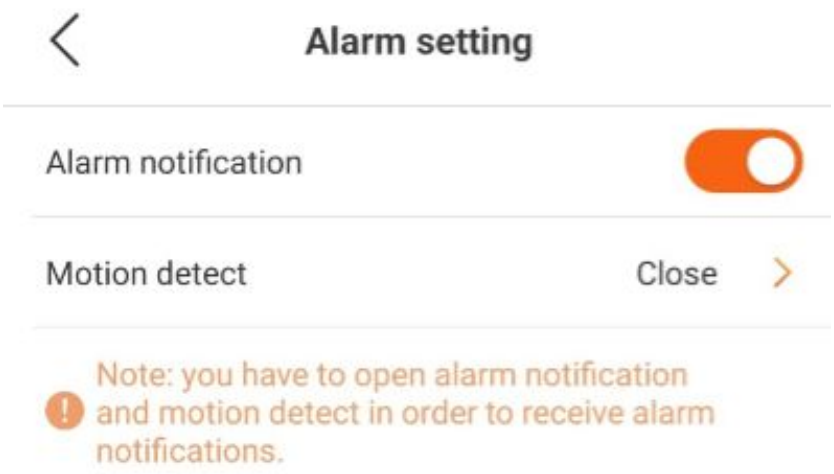
Opis ustawień



- **Device info** - Informacje o urządzeniu takie jak nazwa w aplikacji, numer MAC - **Timezone** - Strefa czasowa kamerki ***(Strefa czasowa***

powinna ustawić się automatycznie przy połączeniu z lokalnym WiFi) - **Volume Setting** - Ustawienie czułości mikrofonu kamerki - **Alarm setting** - Ustawienie alarmu na podstawie wykrycia ruchu - **Record mode** - Ustawienie sposobu nagrywania na kartę pamięci - **Wifi setting** - Ustawienia sieci WiFI - **Storage setting** - Ustawienia dot. zamontowanej karty pamięci - **Maintenance device** - Ustawienia pozwalające na ponowne uruchomienie lub reset kamerki - **RTSP setting** - Ustawienia które pozwalają na strumieniowanie obrazu z kamerki w ramach urządzeń działających NVR - **Screen flip** - Ustawienie które pozwala na odwrócenie obrazu z kamerki

Opis ustawienia Alarm setting



- **Alarm notification** - Ustawienie odpowiadające za aktywację alertu wykrycia ruchu - **Motion detect** - Ustawienie progu czułości od którego wykryty ruch ma aktywować alert

> **UWAGA** - Jeżeli chcemy dostawać powiadomienia o ruchu po za aplikację, oprócz włączenia alertów z tego poziomu, musimy włączyć funkcję "Motion Detect" widoczną na bezpośrednim podglądzie wideo kamerki.

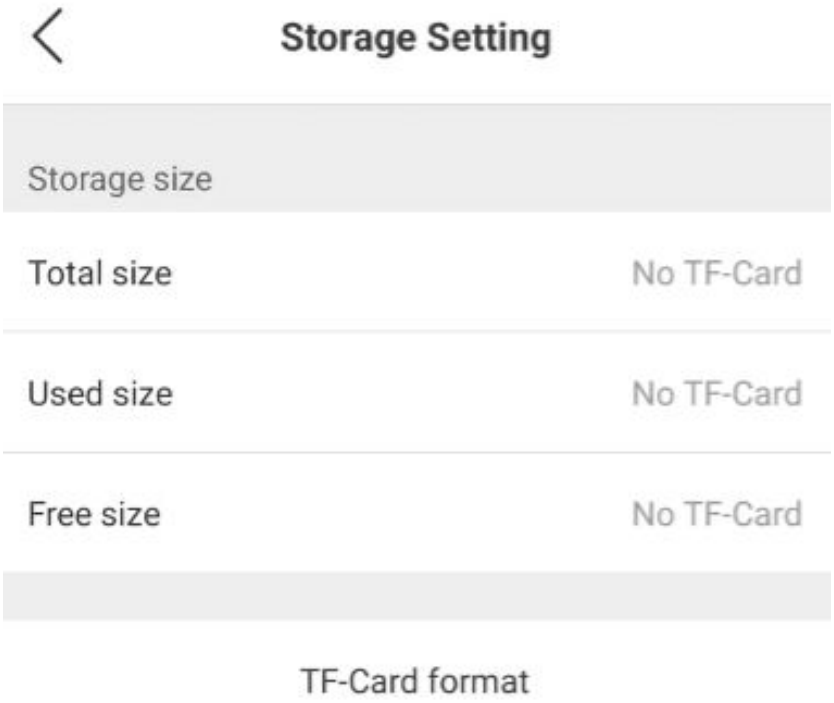
Opis ustawienia Record mode



- **Close** - Wyświetla aktualną czułość wykrywania ruchu w przypadku aktywacji nagrywania alertów - **Full time record** - Opcja nagrywająca cały czas w pętli. - **Alarm record** - Opcja nagrywająca dopiero po wykryciu ruchu. Próg ruchu od którego kamera będzie nagrywać jest zależna od ustawień "Alarm setting" opisanych wyżej. - **Record duration** - Opcja segmentacji nagrań.

Na przykładzie ze zrzutu ekranu, Jeżeli kamera będzie nagrywać przez 30 minut, nagra 15 2-minutowych plików. W przypadku ustawienia 5 minut, nagra 6 5-minutówych plików.

Opis ustawienia Storage setting



Z tego poziomu widoczna będzie specyfikacja zamontowanej karty pamięci. - **Total size** - Całkowita pojemność karty pamięci - **Used size** - Pamięć użyta w ramach dotychczasowych nagrań. - **Free size** - Wolna pamięć karty pamięci

8. Łączenie kamery z aplikacją CareCAM

Instalacja aplikacji

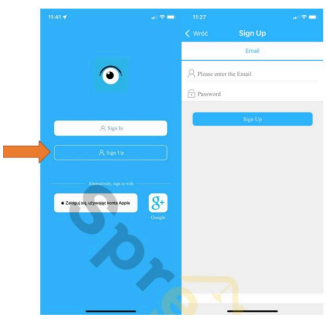
Pobierz i zainstaluj aplikację **„CareCam”** ze sklepu **Google Play** lub **App Store**.

App Store:
[image]

Sklep Play:
[image]

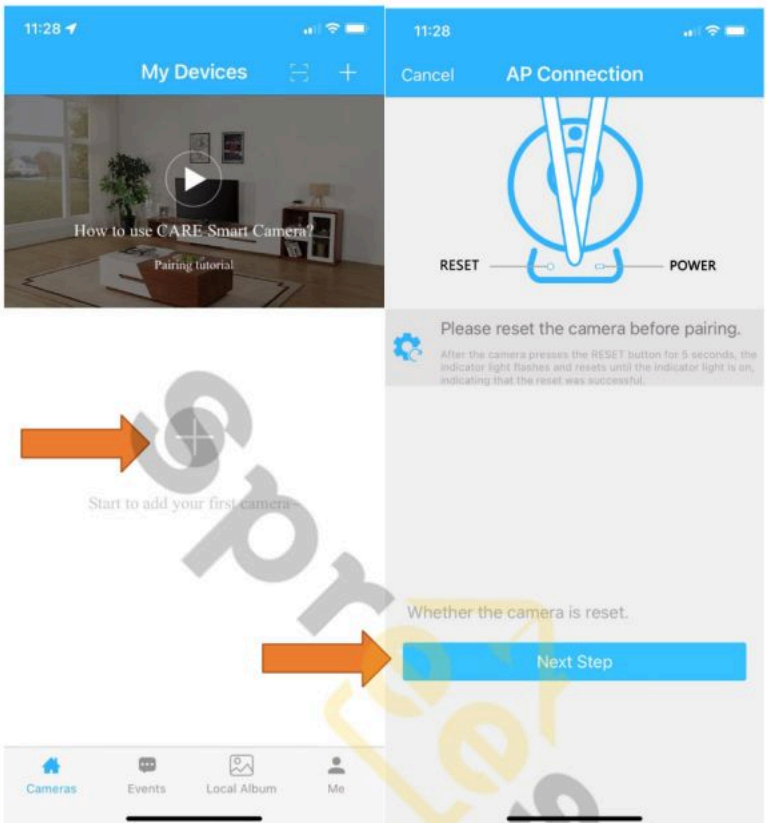
Rejestracja konta w aplikacji

Po zainstalowaniu aplikacji otwórz ją i wybierz **Sign up (rejestracja konta)**.
Wprowadź wymagane dane, a następnie potwierdź adres e-mail.
Po zakończeniu rejestracji zaloguj się do aplikacji.



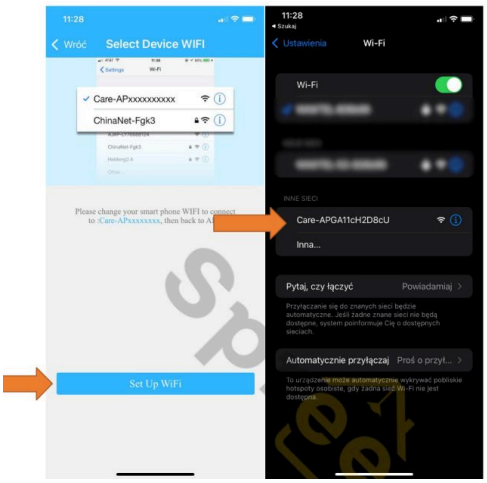
Dodawanie kamery do aplikacji

1. Podłącz kamerę do źródła zasilania.
2. W aplikacji kliknij przycisk **„+”**, aby dodać nowe urządzenie.
3. Wybierz **„AP Connection (połączenie przez punkt dostępowy)”**.
4. Jeżeli kamera była wcześniej używana, wciśnij przycisk **reset** na 5 sekund, aby ją zrestartować.
5. Kliknij **„Next Step (następny krok)”**.



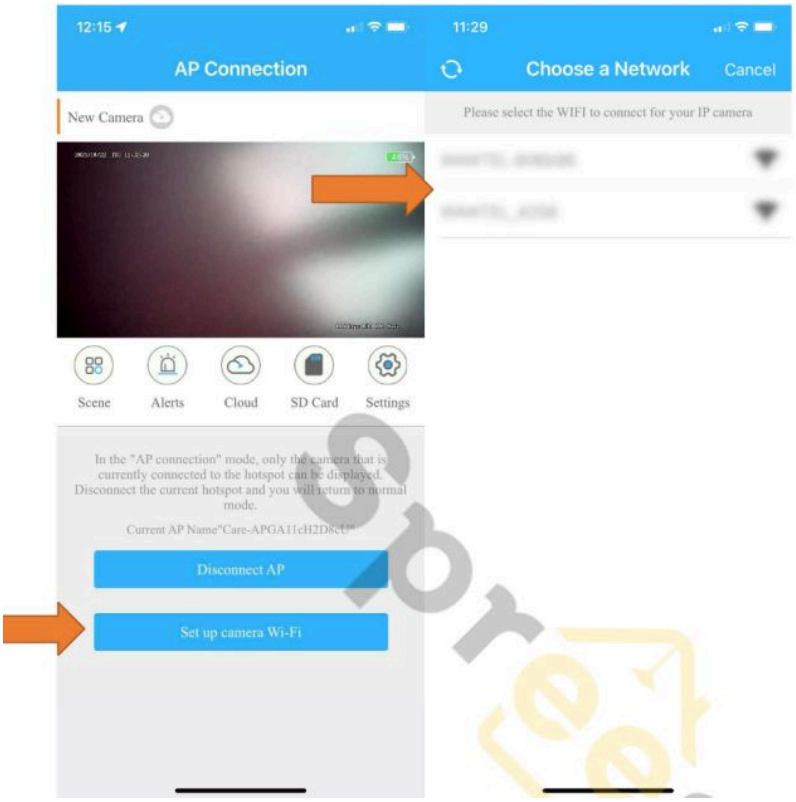
Parowanie kamery

1. Otwórz ustawienia Wi-Fi w telefonie.
2. Połącz się z siecią o nazwie **“Care-Apxxxxxxxx”** (sieć generowana przez kamerę).
3. Następnie wróć do aplikacji **CareCam**.



Konfiguracja połączenia Wi-Fi

1. W aplikacji wybierz **„Set up camera Wi-Fi (konfiguracja Wi-Fi kamery)”**.
2. Wybierz swoją domową sieć Wi-Fi (tylko 2.4GHz) i wprowadź hasło.
3. Poczekaj, aż kamera zakończy proces konfiguracji.

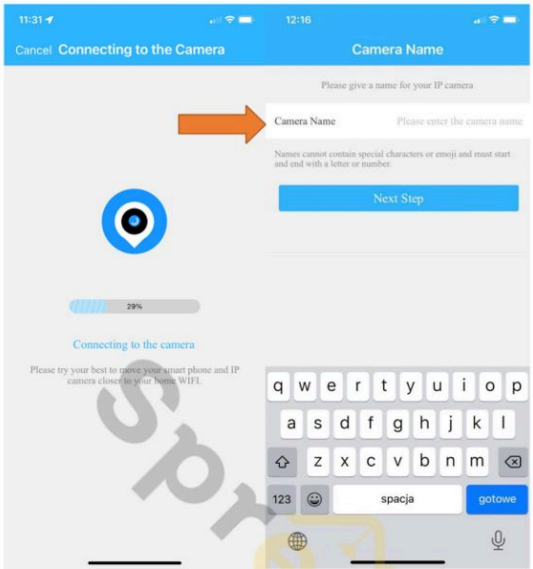


Po zakończeniu połączenia kamera przejdzie w tryb online.

Nadawanie nazwy kamerze

Podczas końcowej konfiguracji wpisz nazwę urządzenia w polu **Camera Name (nazwa kamery)**.
- Nazwa nie może zawierać znaków specjalnych ani emotikon.
- Musi zaczynać się i kończyć literą lub cyfrą.

Po wprowadzeniu kliknij **„Next Step (następny krok)”**.



Podstawowe operacje

Włączanie

Naciśnij przycisk **WŁ./WYŁ. (Power)**.
Zielona i niebieska lampka zapalą się na 15 sekund, po czym pozostanie tylko zielona — kamera jest gotowa do pracy.

Wyłączanie

Naciśnij przycisk **WŁ./WYŁ.**, aż kontrolka zgaśnie.

Reset / Ustawienia fabryczne

Przy włączonej kamerze naciśnij przycisk **reset** (za pomocą dołączonej szpilki) i przytrzymaj 5–10 sekund.
Kamera zrestartuje się i powróci do ustawień fabrycznych (proces trwa około 15 sekund).
Po udanym resecie diody niebieska i zielona migną jednocześnie.

Ładowanie

Podłącz kamerę do zasilania przy użyciu kabla USB (**DC 5V lub niższe**).
- Pełne ładowanie: ok. **4 godziny**
- Czas pracy: **5–7 godzin**
Po podłączeniu kamery do aplikacji można sprawdzić poziom baterii.

Instalacja karty Micro SD

1. **Wyłącz kamerę.**
2. Włóż kartę SD chipem do dołu, aż kliknie.
3. Aby wyjąć, naciśnij delikatnie — karta wysunie się automatycznie.

Przechowywanie danych

Pamięć lokalna (na telefonie)

Bez karty SD pliki zapisywane są lokalnie w pamięci telefonu.

Pamięć na karcie SD

Po włożeniu karty kamera automatycznie rozpoczyna nagrywanie.
Dane zapisywane są cyklicznie — po zapełnieniu karty starsze pliki są nadpisywane.
Pliki można przeglądać w aplikacji.

> **Uwaga:** Czas nagrania synchronizuje się dopiero po połączeniu z Wi-Fi.

Przechowywanie w chmurze (Cloud Storage)

Kamera obsługuje zapis w chmurze.

> Jest to **usługa płatna (paid service)** — producent nie oferuje darmowego miejsca.

Udostępnianie urządzenia większej liczbie użytkowników

Po zakończeniu konfiguracji sieć hotspot kamery znika, dzięki czemu nikt niepożądany nie może się z nią połączyć.
Aby dodać innych użytkowników, kliknij **„Udostępnij (Share)”** w aplikacji i postępuj zgodnie z

instrukcjami.

Ustawienia alarmu wykrywania ruchu

1. W aplikacji wejdź w **Ustawienia (Settings)**.
2. Wybierz **„Ustawienia alarmu (Alarm Settings)”**.
3. Włącz **„Wykrywanie ruchu (Motion Detection)”**.
4. Ustaw czułość, czas oraz częstotliwość alarmu według potrzeb.

8. Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

1. **Obraz nie jest płynny**
   - Obniż jakość wideo lub sprawdź stabilność sieci.
2. **Problemy z kartą SD**
   - Użyj karty **microSD (TF) klasy 10**; przed pierwszym użyciem sformatuj ją w aplikacji.
3. **Brak połączenia z Wi-Fi**
   - Sprawdź hasło i potwierdź, że router działa w paśmie **2.4 GHz**.
4. **Aplikacja nie odtwarza zdalnie nagrań z karty SD**
   - Telefon może nie obsługiwać wysokiej rozdzielczości; zmniejsz jakość nagrania.

Dziękujemy za wybór naszego produktu! W razie pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z naszym **Działem Obsługi Klienta** -