



ORLLO Z9 ULTRA



Цей посібник містить інформацію про технічні характеристики та роботу пристрою, його функції та налаштування, а також правильну установку.

Перед першим використанням уважно прочитайте цей посібник користувача. Дотримання інструкцій є умовою правильної роботи та використання пристрою.

Уся інформація, що міститься в цьому Посібнику користувача, актуальна на дату його публікації.

Бізнес ОРЛЛО залишає за собою право в будь-який час вносити зміни відповідно до з політикою постійного вдосконалення продукції, що випускається камери.

Їх можна знайти в посібнику фрагменти, які не стосуються конкретного предмета камери.

ЗМІСТ

ЗМІСТ:

1. ВАЖЛИВО	4
2. ІНФОРМАЦІЯ ПРО БЕЗПЕКУ	6
3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	10
4. ТЕХНІЧНИЙ ОПИС	12
5. ВСТАНОВЛЕННЯ КАРТКИ ПАМ'ЯТІ ТА КНОПКА СКИДАННЯ	12
6. ПІДКЛЮЧЕННЯ КАМЕРИ	13
7. МОБІЛЬНИЙ ДОДАТОК	15
8. КОНФІГУРАЦІЯ КАМЕРИ ЧЕРЕЗ ЗВУК ЗА ДОПОМОГОЮ МОБІЛЬНОГО ДОДАТКУ	20
9. КОНФІГУРАЦІЯ КАМЕРИ ЧЕРЕЗ КАБЕЛЬ LAN З МОБІЛЬНОЮ ПРОГРАМОЮ	25
10. ДОДАВАННЯ КАМЕРИ ДО ОБЛІКОВОГО ЗАПИСУ МОБІЛЬНОЇ ПРОГРАМИ ВРУЧНУ ..	29
11. ЯК ДОДАТИ КАМЕРУ ЧЕРЕЗ РЕЖИМ AP ДО МОБІЛЬНОГО ДОДАТКУ	31
12. ФОРМАТУВАННЯ КАРТКИ ПАМ'ЯТІ	35
13. ЗБЕРІГАННЯ ЗАПИСІВ НА КАРТІ ПАМ'ЯТІ	36
14. ВІДТВОРЕННЯ ЗАПИСІВ З КАРТКИ ПАМ'ЯТІ	38
15. ПОВІДОМЛЕННЯ ТРИВОГИ ТА ФУНКЦІЇ AI НА КАМЕРИ	39
16. ПАТРУЛЮВАННЯ	42
17. НЕМАЄ ПОВІДОМЛЕНЬ ВІД ДОДАТКУ	48
18. СПІЛЬНИЙ ПЕРЕГЛЯД З КАМЕРИ ІНШОМУ КОРИСТУВАЧУ	49
19. ПАРОЛЬ У ТЕКСТОВОМУ ВИГЛЯДІ	50
20. ЗАПУСК ТА НАЛАШТУВАННЯ НА ПК	51
21. ПЕРЕВАГИ ОНОВЛЕННЯ ПРИСТРОЇВ ТА МОБІЛЬНОГО ДОДАТКУ	52

ПЕРЕД ПЕРШИМ ВИКОРИСТАННЯМ:

1. Перед використанням, будь ласка, прочитайте всю інструкцію, щоб правильно користуватися пристроєм.
2. Захищайте розетки та підключені компоненти від прямого впливу води.
3. Не розбирайте і не розбирайте компоненти пристрою - це може статися викликати несправність обладнання. Якщо обладнання не працює належним чином, його слід відправити в сервісний центр.
4. Не використовуйте хімічні речовини для очищення пристрою. Для чищення використовуйте вологу тканину тканини.
5. Об'єктив слід тримати в чистоті, якщо він забруднений, це впливає на якість записи.
6. Пропоновані нами пристрої рекомендовані для самостійного монтажу.
7. Порядок складання та пов'язані з ним витрати залежать виключно від індивідуальних уподобань Покупця.

ВАЖЛИВО:

1. Технічні характеристики можуть змінюватися через оновлення або оновлення. Фактичний продукт може відрізнятися від попереднього перегляду
2. Для камери не потрібна статична IP-адреса або створення облікових записів на серверах DDNS.
3. IP-камеру не можна розташовувати близько до роутера - це може викликати перешкоди і некоректну роботу.
4. Якщо камера не хоче працювати в мережі WIFI або не хоче підключатися, перевірте введення пароль маршрутизатора та назву мережі WIFI. Якщо назва мережі WIFI задовга або містить неправильні символи, підключення може бути неможливим. У цьому випадку змініть назву мережі WIFI в налаштуваннях роутера.
5. Якщо ви забули свій пароль, скиньте налаштування камери до стандартних налаштувань. Для цього натисніть кнопку «скидання» приблизно на 20 секунд. Ім'я користувача для камери за замовчуванням: admin, пароль: 888888.
6. Змінити пароль можна лише після першого додавання камери.
7. Ефективний діапазон виявлення руху в камері становить приблизно 3 м перед об'єктивом.
8. Камера записує на карту пам'яті циклічно. Коли карта заповнюється, найстаріші файли замінюються новими. Після перезапису файлу на картці можуть залишатися папки, які не видаляються, тому рекомендується час від часу форматувати карту пам'яті.
9. Камера сумісна з картами пам'яті від 16 ГБ до 256 ГБ microSD – **більше інформації в розділі про встановлення картки.**
10. Перш ніж вставляти карту пам'яті в камеру, її необхідно відформатувати. Під час вставлення карти пам'яті камеру необхідно від'єднати від джерела живлення.

11. Пошкодження, спричинені неправильним використанням і зберіганням пристрою, не покриваються безкоштовним ремонтом і гарантією.
12. Фотографії/скріншоти призначені лише для ілюстрації, але не впливають на функціональність камери відповідно до пропозиції.
13. Камера має силіконовий мішок, який зменшує ефект випаровування. Мішок необхідно замінити, коли на лінзі накопичується надмірна кількість водяної пари. Для швидшого випаровування відкрийте кришку гнізда SD-карти або помістіть камеру в тепліше місце.
14. **Мінімальна швидкість Інтернету, необхідна для належної роботи камери, становить 4 Мбіт/с для завантаження та вивантаження.**
15. Висота установки камери не повинна перевищувати 3 м.
16. Завжди завантажуйте останню версію програмного забезпечення камери та програм.
17. Переконайтеся, що роз'єми RJ45 і вилки RJ45 справні та не мають збоїв.
18. Використання неоригінальних аксесуарів і елементів, крім тих, що представлені в інтернет-магазині orllo.pl, може призвести до втрати гарантії.
19. Підключення через мобільні дані повинно здійснюватися за протоколом IPv4 (зміни можна внести в налаштуваннях телефону).
20. Запишіть інформацію з етикетки, яка знаходиться на камерах. Мітки містять інформацію про серійний номер, номер UID і пароль за замовчуванням, необхідні для підключення дистанційний.

2. ІНФОРМАЦІЯ ПРО БЕЗПЕКУ

ТЕХНІЧНА ПІДТРИМКА ТА СЕРВІС ВІД ВИРОБНИКА

Ви перевірили всі поради, а обладнання все ще не працює належним чином? Потрібна підтримка іншого обладнання? Зверніться до наших спеціалістів технічної підтримки.

 22 243 17 17

 pomoc@orllo.pl

ІНФОРМАЦІЯ ПРО БЕЗПЕКУ:

1. Не використовуйте, перш ніж прочитати та зрозуміти всі заходи безпеки.
2. Повинна бути можливість відключити прилад від джерела живлення, вийнявши вилку, якщо така є, або за допомогою багатополюсного вимикача, встановленого в розетці.
3. Після завершення встановлення користувач не повинен мати доступу до електричних компонентів пристрою. Не використовуйте прилад, якщо шнур живлення чи вилка пошкоджені, не працюють належним чином, були пошкоджені чи впали.
4. Якщо шнур живлення пошкоджено, його має замінити на ідентичний виробник, сервісний агент або інша особа з аналогічною кваліфікацією, щоб уникнути небезпеки - ризик ураження електричним струмом.
5. Якщо необхідно замінити шнур живлення або інші компоненти, зверніться до авторизованої технічної служби.
6. Перед початком встановлення переконайтеся, що напруга джерела живлення правильна.
7. Догляд за пристроєм забезпечує безперебійну роботу і знижує ризик пошкодження пристрою.
8. Тримайте пристрій подалі від екстремальних температур.
9. Не піддавайте пристрій дії прямих сонячних променів, сильного ультрафіолетового випромінювання або магнітних полів протягом тривалого часу.
10. Не кладіть нічого на пристрій і не кидайте на нього предмети.
11. Не кидайте пристрій і не піддавайте його сильним ударам.
12. Не піддавайте пристрій різким і сильним перепадам температури. Це може призвести до конденсації вологи всередині пристрою, що може пошкодити пристрій. IN справа конденсація вологи повинен повністю сухий пристрій.
13. Будьте обережні, не сідайте на пристрій, коли він у вашій задній кишені тощо.
14. Ніколи не чистіть пристрій увімкненим. Використовуйте м'яку тканину без ворсу, змочену водою, щоб протерти поверхню пристрою.
15. Ніколи не намагайтеся розібрати, відремонтувати або модифікувати пристрій. Розбирання, модифікація або спроба ремонту можуть призвести до пошкодження пристрою, а також до травм або пошкодження майна.

16. Не зберігайте пристрій, його частини та аксесуари поблизу легкозаймистих рідин, газів або вибухових речовин.
17. Не використовуйте пристрій, якщо шнур живлення пошкоджено.
18. Не використовуйте пристрій, якщо кришка корпусу знята.
19. Встановлюйте пристрій тільки в місцях, які забезпечують хорошу вентиляцію.
20. У разі перегріву, диму або неприємного запаху негайно вимкніть пристрій з розетки, щоб запобігти пожежі.
21. Недотримання будь-якого з попереджень може призвести до травм або пошкодження обладнання.
22. Зберігати в недоступному для дітей місці - ризик проковтування дрібних частин
23. використання безіскрячий інструменти.
24. Вжити заходів для запобігання електростатичного розряду.
25. Дотримуйтесь інструкцій виробника або постачальника для відновлення або повторного використання.



ПОВОДЖЕННЯ З ОБЛАДНАННЯМ (У ВИПАДКУ БЛИСКАВКИ ТА МЕРЕЖЕВИХ ПЕРЕНАПРУГ):

Коли користувач обладнання помічає будь-яку з наступних ситуацій:

1. Раптові перебої в електропостачанні та повернення з високою частотою
2. Зниження напруга в мережі електроенергія
3. Гроза, що наближається, і супутня блискавка

Для вашої безпеки та уникнення матеріальних втрат ви повинні:

1. Від'єднайте джерела живлення окремих мережевих пристроїв від електричних розеток.
2. У разі наближення грози відключати обладнання слід заздалегідь, а не тоді, коли виникають найближчі розряди, тому що розряд може потрапити в електричну мережу і, таким чином, спричинити пошкодження. Так само після припинення блискавки потрібно почекати деякий час, поки гроза відійде на безпечну відстань, і лише тоді підключати обладнання.

Недотримання наведених вище рекомендацій може призвести до незворотного пошкодження обладнання та всіх підключених до нього пристроїв, що може призвести до непотрібних витрат. Гарантія не поширюється на випадки пошкодження пристроїв, викликані блискавкою або перенапругою електроустановки. Пошкоджене таким чином обладнання ремонтується за рахунок замовника, і слід мати на увазі, що не в кожному випадку пристрій підлягає ремонту (повне пошкодження), що породжує ще більші витрати.



**ПЕРЕД ПЕРШИМ ВИКОРИСТАННЯМ ПРИСТРОЮ З АЛГОРИТМОМ ШІ,
ДОТРИМУЙТЕСЯ ТАКИХ РЕКОМЕНДАЦІЙ:**

1. Камера повинна бути встановлена на висоті не більше 3 м.
2. Функції штучного інтелекту, зокрема виявлення людини та кадрування, пов'язані з алгоритмом і гуманοїдними точками. Коли пікселі зображення змінюються, перетворювач аналізує кількість гуманοїдних точок. Якщо збігається мінімум 80 очок гуманοїда, він вважається людським силуетом.
3. Щоб оптимізувати ресурси обчислювальної пам'яті для алгоритму штучного інтелекту, ми рекомендуємо встановити плавну якість перегляду в реальному часі. Записи будуть записані у найвищій роздільній здатності.
4. Щоб уникнути повідомлень під час дощу, рекомендуємо вимкнути вбудований освітлювач і встановити додатковий світло добре ІЧ близько 30-50 см під камерою. Це мінімізує ситуацію виявлення дощу як руху, оскільки світло добре він не освітлюватиме точки безпосередньо перед камерою.

3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технічна специфікація		
Модель		ORLLO Z9 УЛЬТРА
Датчик зображення		CMOS 1/3 дюйма
Кількість пікселів		4,0 Мпікселя (фактична роздільна
Операційна система		Linux
Базовий параметри об'єктив	Розмір лінзи	2,7-13,5 мм (змінна фокусна відстань)
	Яскравість об'єктива	F2.0
	Люкс	0.5Lux/2.0, чорно-білий 0.01Lux/F2.0
	Кут огляду	40.5 - 101°
	Збільшити	Оптичний x5
	Баланс білого	Автоматичний
Параметри відео	Роздільна здатність відео	2688x1520/30FPS 640x360/15FPS
	Основний потік	1520p (2688x1520p/30 кадрів/с)
	бічний потік	360p (640x360p/15 кадрів/с)
	Формат відео	MPEG
	Відеокодек	H.264/H.264+
	Формат фото	JPEG
	біт швидкість відео	VBR 128~4096 Kбіт/с
Додаткові функції	Нічний режим	6 діодів ІЧ 850 нм Ф8 мм, подвійний ІЧ-фільтр -Вирізати автоматичне перемикачання - радіус дії до 45 метрів, 4 світлодіоди білого кольору - радіус дії до 30 Метри кольоровий режим – реальні кольори вночі
	ШІ	Виявлення руху, відстеження людей, виявлення людей, відчужена зона, сигналізація при вході/виході, Предустановки, Патрулювання
	Виявлення руху	На основі зміни пікселів зображення
	Підтримка карт	MicroSD до 256GB
	Поворот голови	По горизонталі 360°, вертикально 95°
	Мережевий	10Base-T / 100Base-TX, роз'єм RJ45
Інформація про мережу	Підтримка протоколу	TCP/IP, HTTP, TCP, UDP, DHCP, DNS, NTP, RTSP, P2P
	мережа Wi-Fi-Fi	Так, 2.4 ГГц / 5ГГц, IEEE802.11b/g/n, підтримує режим AP
	Підтримка ONVIF	Так, ONVIF 2.4

	Підтримка хмарного сховища	ТАК (після додаткової покупки послуги)
інше	Вбудований мікрофон	Так -38 дБ
	Вбудований динамік	так 8Ω2w
Клас герметичності		IP65
Блок живлення		12V/2A
Споживана потужність		7.4W (ІЧ вимкнено), 12.8Вт (максимальне споживання)
Робоча температура		-30°C - 70°C, вологість 90%
Ваги		700g
Розміри		157 мм x 132 мм x 320мм
потік RTSP		
Основний потік		rtsp://IP_адреса:10554/tcp/av0_0
бічний потік		rtsp://IP_адреса:10554/tcp/av0_1

4. ТЕХНІЧНИЙ ОПИС



5. ВСТАНОВЛЕННЯ КАРТКИ ПАМ'ЯТІ ТА КНОПКА СКИДАННЯ



1. Камера підтримує карти пам'яті micro SD ємності 16GB-256GB у форматі FAT32 і exFAT.
2. Після встановлення, коли картку не видно, її слід відформатувати за допомогою ПК у відповідну файлову систему та з камери за допомогою мобільного додатку.
3. Щоб установити картку пам'яті, відкрутіть два гвинти кришки у верхній частині купола камери, а потім вставте картку, як показано нижче.



6. ПІДКЛЮЧЕННЯ КАМЕРИ

Є кілька варіантів правильного підключення камери:

Бездротове підключення: повинен підключити камеру до джерела живлення у відповідному порядку: спочатку до розетки 230 В, а іншим кінцем до розетки камери. Використовуючи цей спосіб підключення, не забувайте розташовувати камеру в зоні з доступом до мережі Wi-Fi-Маршрутизатор Fi. Після кожного запуску камера виконуватиме повний поворот вгору-вниз для калібрування. Якщо цього не відбувається, переконайтеся, що камеру правильно підключено до джерела живлення.



Дротове підключення до роутера: Кабель LAN RJ45 повинен підключати камеру до порту LAN маршрутизатора або перемикач (з доступом до Інтернету). Камера повинна бути підключена до джерела живлення у відповідному порядку: спочатку до розетки живлення, а потім до розетки живлення камери. Після кожного запуску камера виконуватиме повний оберт горизонтально та вертикально для калібрування. Якщо цього не відбувається, переконайтеся, що камеру правильно підключено до джерела живлення.





Програма камери доступна в PLAY STORE та APP STORE



НАЗВА ПРОГРАМИ О-КАМ PRO

Завантажте додаток, відсканувавши QR-код:

APP STORE



СКАЧАТИ ДЛЯ IOS

GOOGLE PLAY



СКАЧАТИ ДЛЯ ANDROID

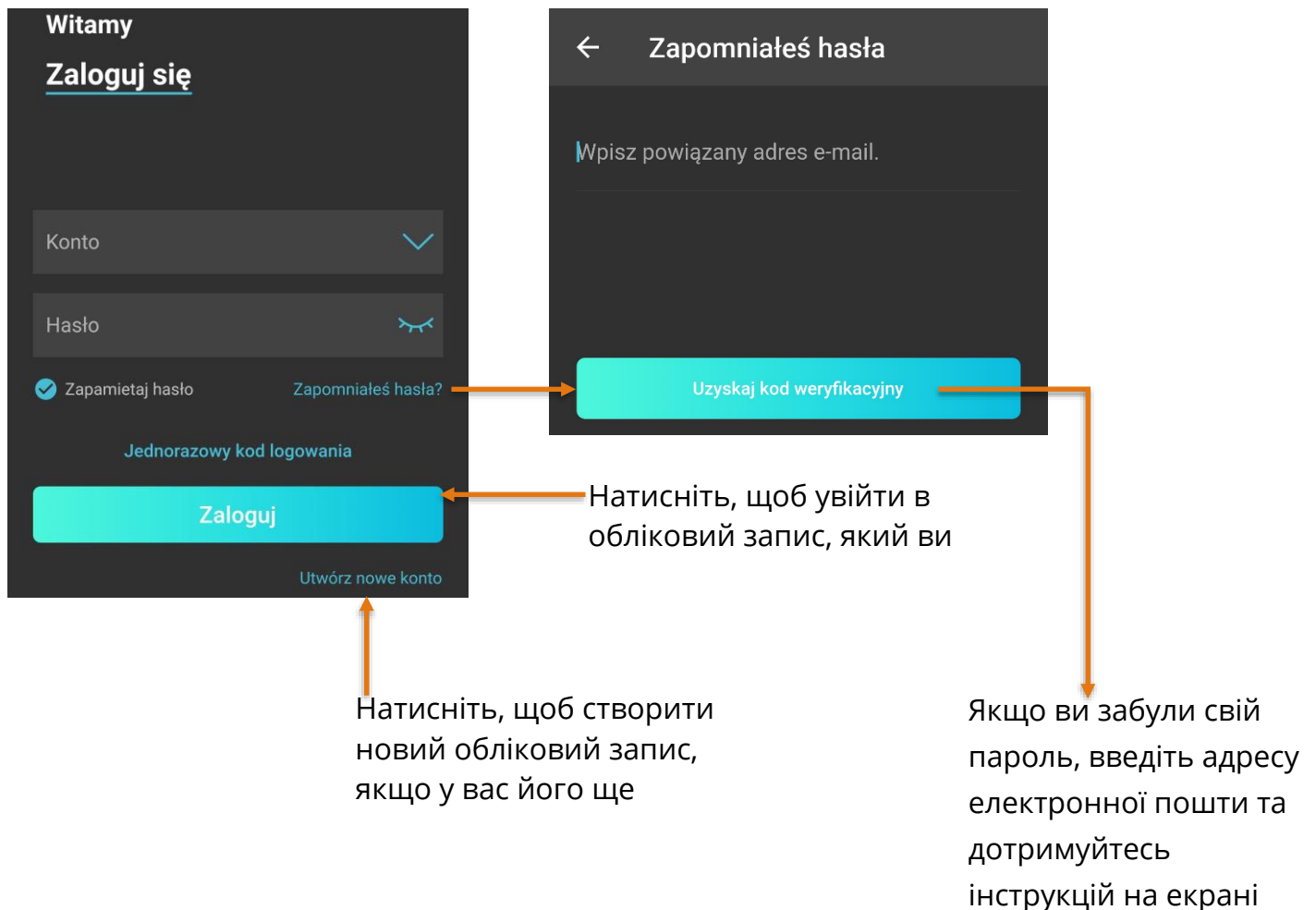
ЗВЕРНІТЬ УВАГУ:

Додаток O-KAM PRO сумісний з версіями Android від версії 5.0 та iOS версії 11.0 або новішої.

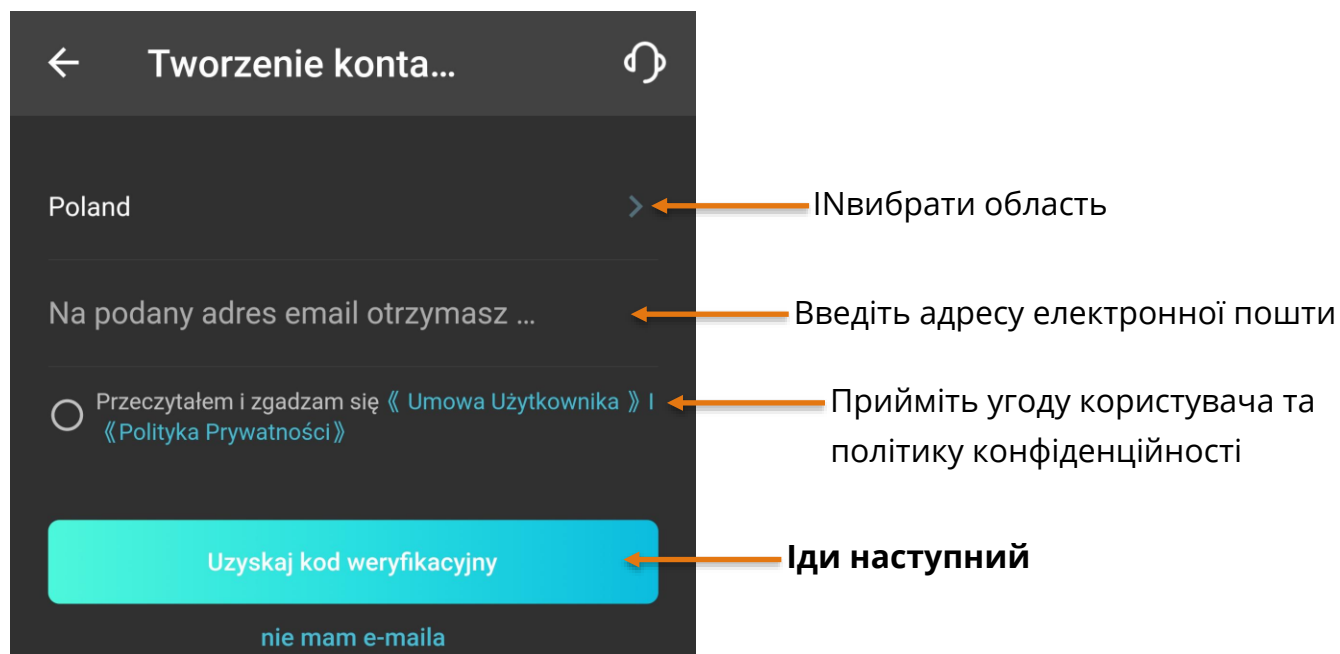
ВАЖЛИВО:

Щоб програма працювала належним чином, ви повинні надати дозволи для таких інструментів, як: камера, мікрофон, пам'ять, телефон, ваше місцезнаходження (для вашого телефону має бути ввімкнено доступ до місцезнаходження). Додати камеру в додаток можливо тільки після створення облікового запису.

Після запуску ви побачите панель входу в програму.



Після вибору вікна **Створіть новий обліковий запис**, програма перейде на наступну сторінку, де ви повинні ввести адресу електронної пошти та регіон. Після правильного заповнення полів натисніть на **Отримайте код підтвердження**, відкриється нове вікно, де необхідно ввести код підтвердження, надісланий на раніше введену електронну адресу.



← Tworzenie konta...

Poland > INВибрати область

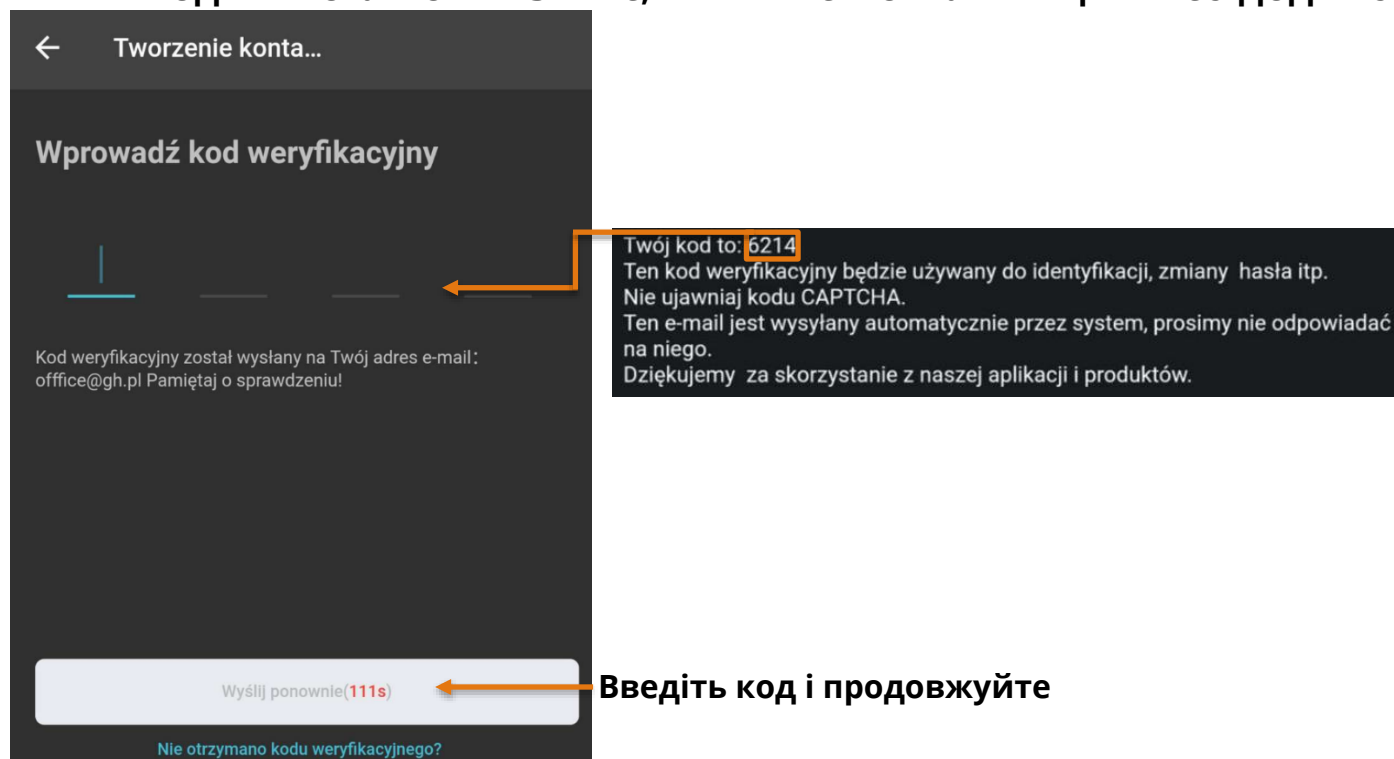
Na podany adres email otrzymasz ... Введіть адресу електронної пошти

☐ Przeczytałem i zgadzam się « Umowa Użytkownika » i « Polityka Prywatności » Прийміть угоду користувача та політику конфіденційності

Uzyskaj kod weryfikacyjny Іди наступний

nie mam e-maila

БУДЬ ЛАСКА, ЗАПАМ'ЯТАЙТЕ НАВЕДЕНІ ВИЩЕ ДАНІ, ЩО ВОНИ БУДУТЬ НЕОБХІДНІ, ЯКІ ВИ ВХОДИТЕ В ОБЛІКОВИЙ ЗАПИС, ЯКИЙ ВИ СТВОРИЛИ НА ЦЕЙ ЧАС У ДОДАТКУ



← Tworzenie konta...

Wprowadź kod weryfikacyjny

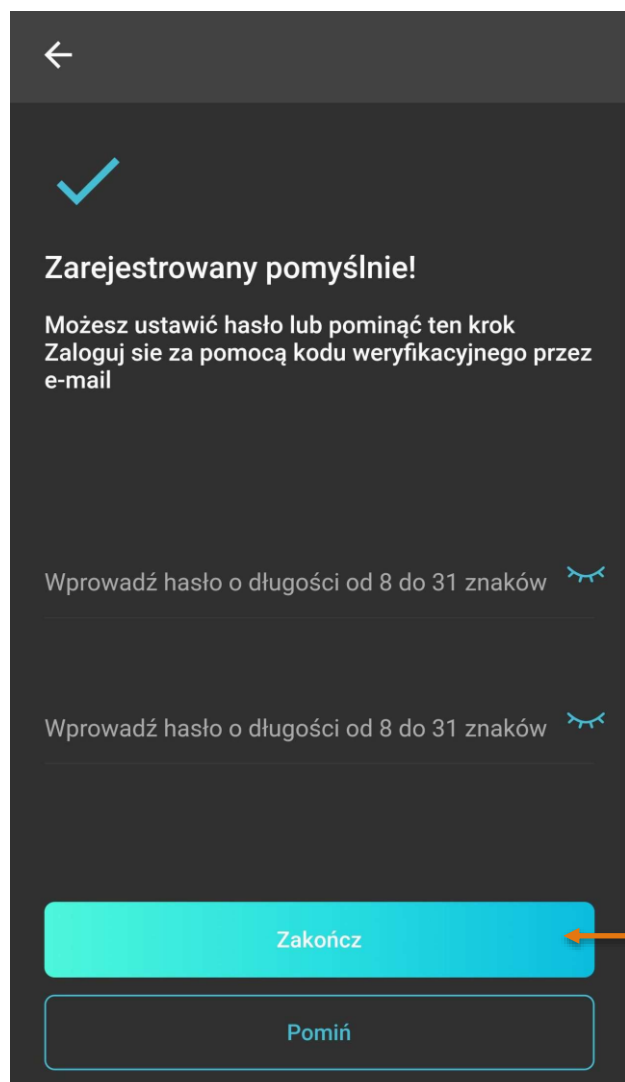
Twój kod to: 6214
Ten kod weryfikacyjny będzie używany do identyfikacji, zmiany hasła itp.
Nie ujawniaj kodu CAPTCHA.
Ten e-mail jest wysyłany automatycznie przez system, prosimy nie odpowiadać na niego.
Dziękujemy za skorzystanie z naszej aplikacji i produktów.

Kod weryfikacyjny został wysłany na Twój adres e-mail: office@gh.pl Pamiętaj o sprawdzeniu!

Wyślij ponownie (111s) Введіть код і продовжуйте

Nie otrzymano kodu weryfikacyjnego?

Завершальним етапом створення облікового запису є призначення пароля для створюваного облікового запису. У цьому вікні необхідно ввести пароль свого облікового запису, пам'ятаючи це **пароль має містити від 8 до 31 символу, він повинен містити малі та великі літери та цифри.**



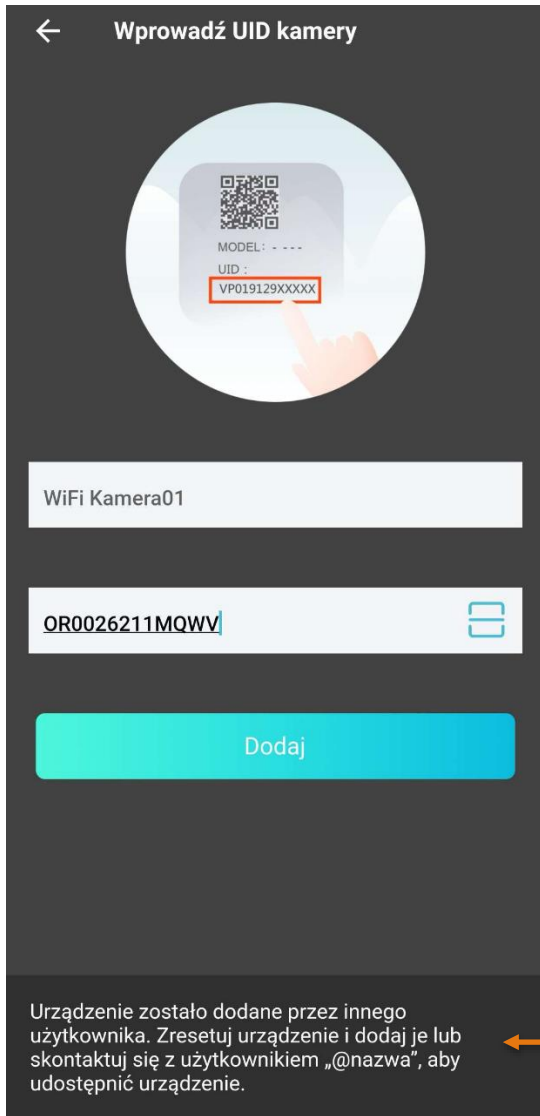
The screenshot shows a dark-themed mobile app interface. At the top left is a back arrow. Below it is a large green checkmark. The text 'Zarejestrowany pomyślnie!' is displayed. Below this, it says 'Możesz ustawić hasło lub pominąć ten krok' and 'Zaloguj się za pomocą kodu weryfikacyjnego przez e-mail'. There are two identical input fields, each with the text 'Wprowadź hasło o długości od 8 do 31 znaków' and a small eye icon. At the bottom are two buttons: a green 'Zakończ' button and a grey 'Pomiń' button.

Встановіть пароль, ввівши його двічі

Завершіть процес створення облікового запису та увійдіть

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ:

Зверніть увагу, якщо ваш пристрій додано до облікового запису користувача програми O-CAM PRO, додати камеру до іншого облікового запису буде неможливо. Повідомлення, яке з'явиться в ситуації.



← Wprowadź UID kamery

MODEL: - - - -
UID :
VP019129XXXX

WiFi Kamera01

OR0026211MQWV

Dodaj

Urządzenie zostało dodane przez innego użytkownika. Zresetuj urządzenie i dodaj je lub skontaktuj się z użytkownikiem „@nazwa”, aby udostępnić urządzenie.

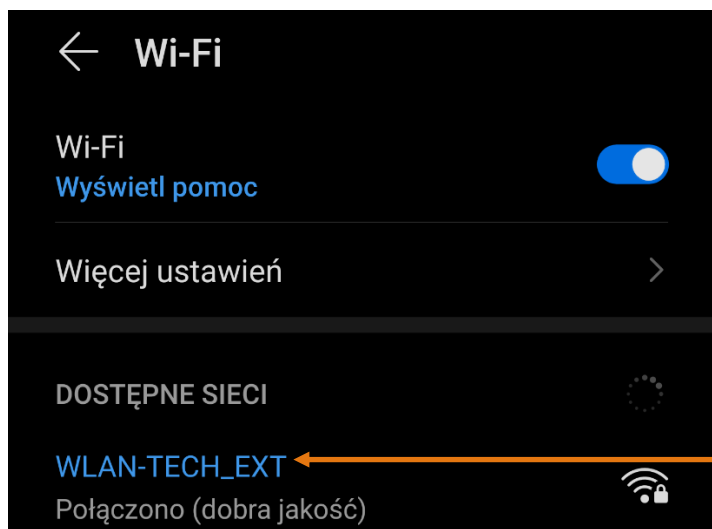
КОЛИ МИ ХОЧЕМО ДОДАТИ КАМЕРУ ДО НОВОГО ОБЛІКОВОГО ЗАПISУ, ЇЇ ПОТРІБНО СКИДНУТИ ЗА ДОПОМОГОЮ ФІЗИЧНОЇ КНОПКИ **СКИДАННЯ АБО ВИДАЛИТИ З НАЛАШТУВАНЬ ПРОГРАМИ О-КАМ PRO, ВИБРАТИ:**
НАЛАШТУВАННЯ → НАЛАШТУВАННЯ ТА ІНШЕ → ВИДАЛИТИ ПРИСТРІЙ

8. КОНФІГУРАЦІЯ КАМЕРИ ЧЕРЕЗ ЗВУК ЗА ДОПОМОГОЮ МОБІЛЬНОГО ДОДАТКУ

Бездротове налаштування камери можливо тільки з мобільного додатку. Конфігурація бездротового зв'язку недоступна з настільної програми.

Щоб перейти до налаштування, завантажте програму, а потім створіть обліковий запис, як описано в попередньому заголовку. Підключіть камеру до джерела живлення та зачекайте, поки вона завершить калібрування, переміщаючи її горизонтально та вертикально.

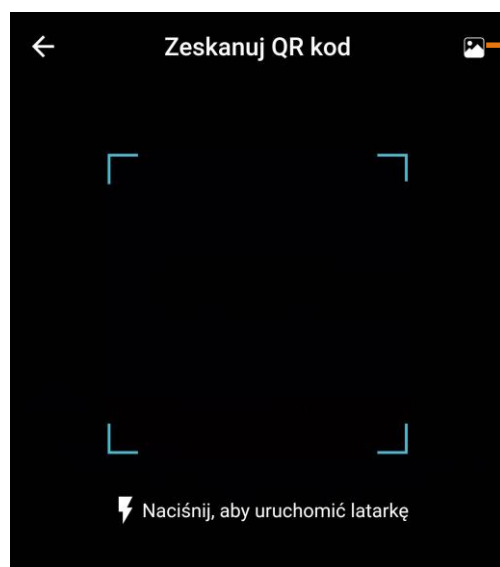
Підключіть телефон до мережі Wi-Fi, до якого ми хочемо підключити IP-камеру. Пам'ятайте, що назва мережі Wi-Fi не може містити спеціальні символи, інакше конфігурація камери не вдасться.



Підключення с мережі WiFi

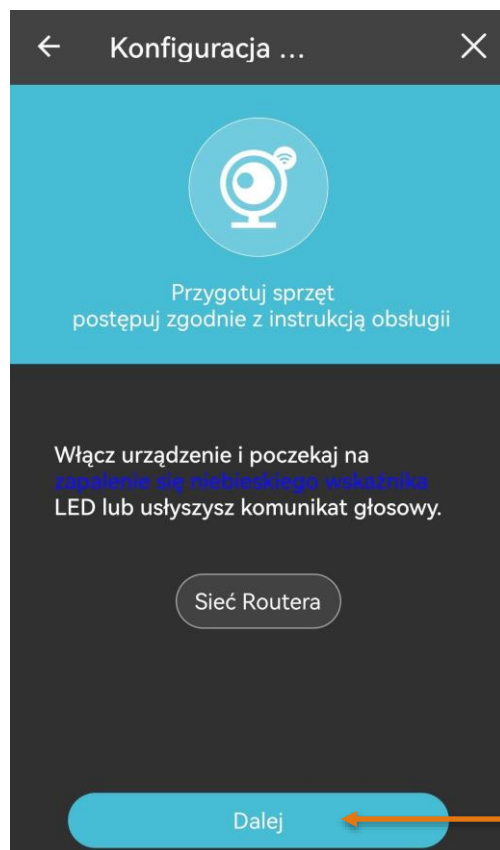
У мобільному додатку, щоб додати камеру, виберіть кнопку **додати** або **білий знак плюс у верхньому правому куті вікна програми**. Якщо на цьому етапі програма перестав працювати належним чином, вам слід дозволити використання камери для програми O-KAM у налаштуваннях телефону.

Відскануйте QR-код на камері.



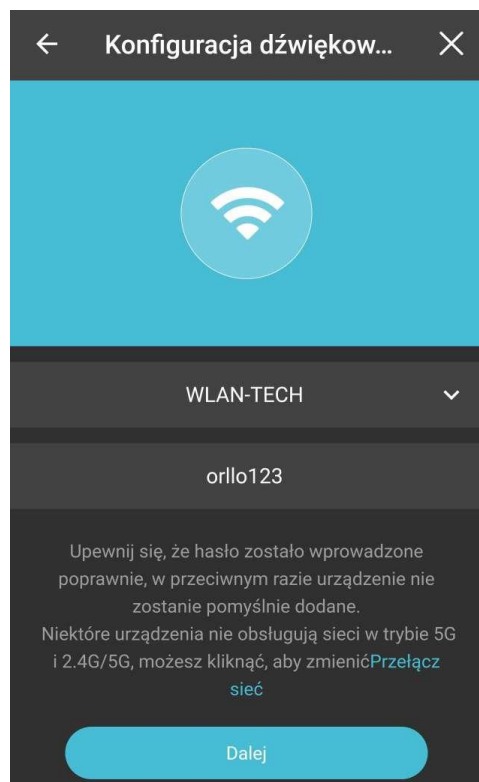
Якщо у вас є QR-код камери, збережений у галереї або є його фото, виберіть Альбом і знайдіть його. Після вибору коду програма автоматично запитає, чи варто його додавати

Коли ви почуєте голосову підказку, яка вказує, що ви готові підключитися, продовжуйте.



За замовчуванням програма шукає пристрої за допомогою звуку під час першого налаштування. Не забудьте мати телефон голосно. Інакше налаштування не вдасться

Далі ви отримаєте сторінку, де потрібно ввести назву мережі WiFi (якщо телефон був підключений до мережі з початку налаштування, ім'я буде доповнено автоматично) і пароль Wi-Fi.

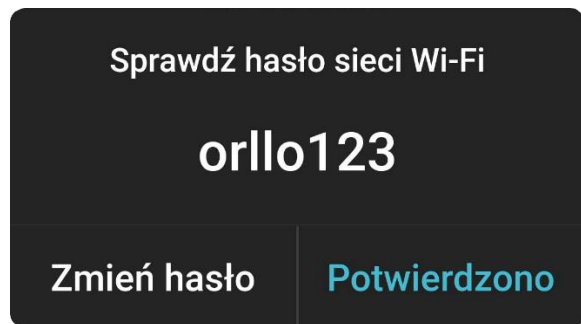


← Назва мережі Wi-Fi

← Пароль Wi-Fi

Переконайтеся, що введений пароль правильний. Неправильне введення пароля спричинить проблеми з роботою камери та втрату підключення до мережі WiFi. Якщо пароль введено неправильно, камеру необхідно скинути за допомогою кнопки Reset.

Камера працює з мережами Wi-Fi з частотою 2,4 ГГц і 5 ГГц.

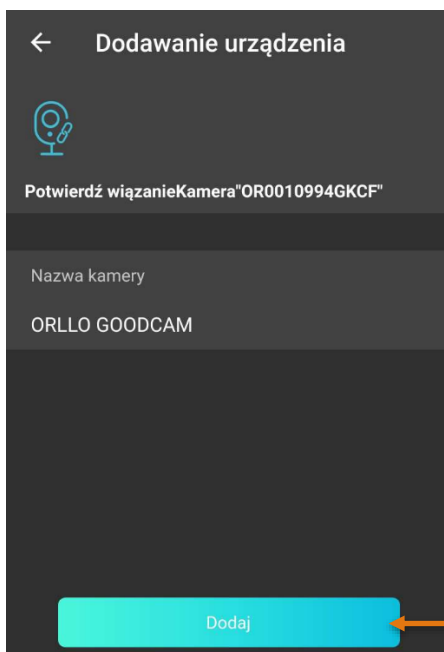


← Підтвердьте правильність введених даних і продовжуйте

Далі станеться пошук камери.

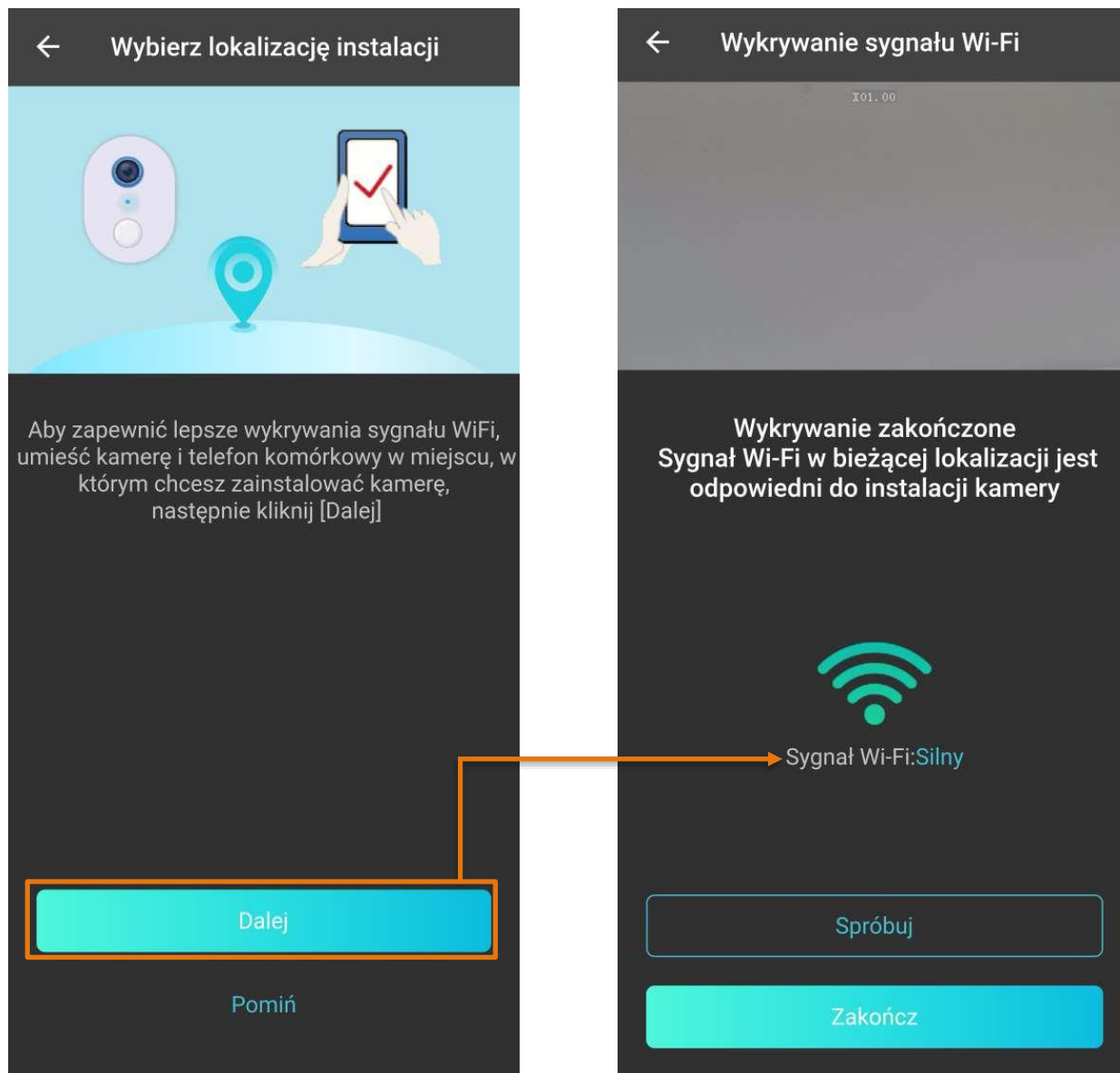


Додаток почне налаштування пристрою. Пам'ятайте, щоб телефон знаходився в безпосередній близькості від камери, а сама камера знаходилася в місці з хорошим покриттям Wi-Fi.



Після пошуку пристрою натисніть зазначену кнопку, щоб додати камеру. Однак, якщо програма вимагає пароль для камери
Стандартний пароль - 888888

Після додавання камери до мережі Wi-Fi ви зможете перевірити камеру на стабільність мережі. Виконавши наведений нижче діагностичний тест мережі, ви дізнаєтеся, чи правильне місце, яке ви обрали для встановлення пристрою. Дотримуйтеся вказівок на екрані та запустіть діагностику. Якщо результати тесту середні або погані, рекомендуємо перенести пристрій ближче до маршрутизатора або скористатися розширювачем діапазону Wi-Fi.



Після завершення процесу налаштування пристрою ми зможемо віддалено переглядати його.

9. КОНФІГУРАЦІЯ КАМЕРИ ЧЕРЕЗ КАБЕЛЬ LAN З МОБІЛЬНОЮ ПРОГРАМОЮ

Камеру слід підключити за допомогою інтернет-кабелю RJ45 до маршрутизатора або перемикач з доступом до Інтернету в розетку LAN, а потім до джерела живлення. У комплект входить інтернет кабель і блок живлення. Потім зачекайте, поки камера виконає повне горизонтальне та вертикальне калібрування. Після завершення калібрування запускаємо додаток

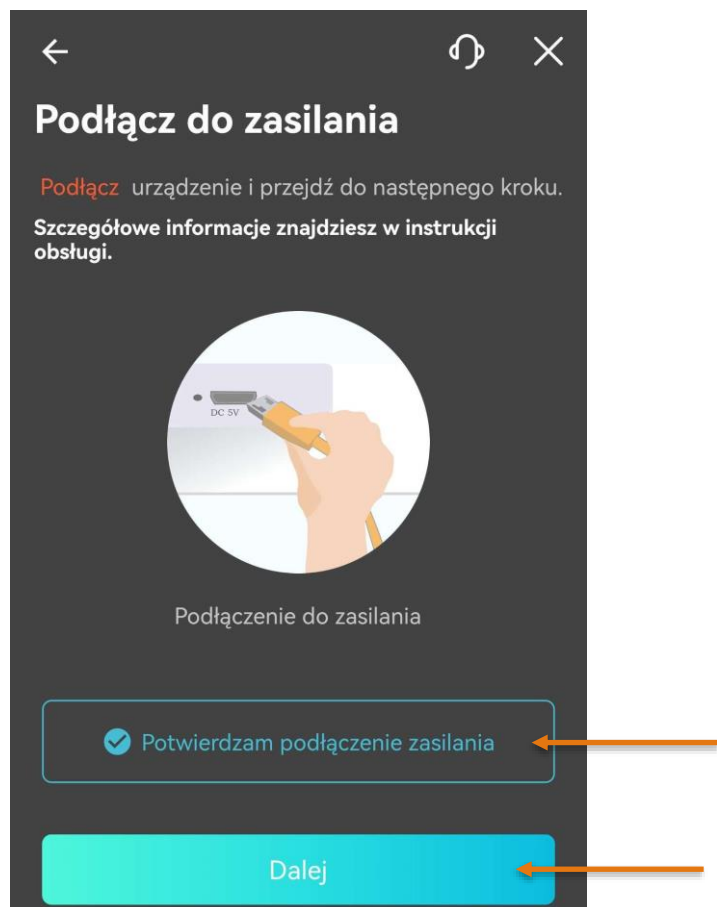
O-CAM PRO і увійдіть у створений обліковий запис.

У мобільному додатку, щоб додати камеру, виберіть кнопку **додати** або **білий знак плюс у верхньому правому куті вікна програми**. Якщо на цьому етапі програма перестає працювати належним чином, вам слід дозволити використання камери для програми O-KAM у налаштуваннях телефону PRO.



Далі підключіть телефон до WiFi мережа (маршрутизатор/перемикач), до якого камеру підключено кабелем. Камера автоматично отримає IP-адресу з пулу серверів DHCP і не потребує ручної настройки параметрів мережі. Підводячи підсумок, наступне повідомлення інформує вас про те, що камера та наш телефон мають бути в одній мережі.

Підключіть камеру до живлення та підтвердьте дію.



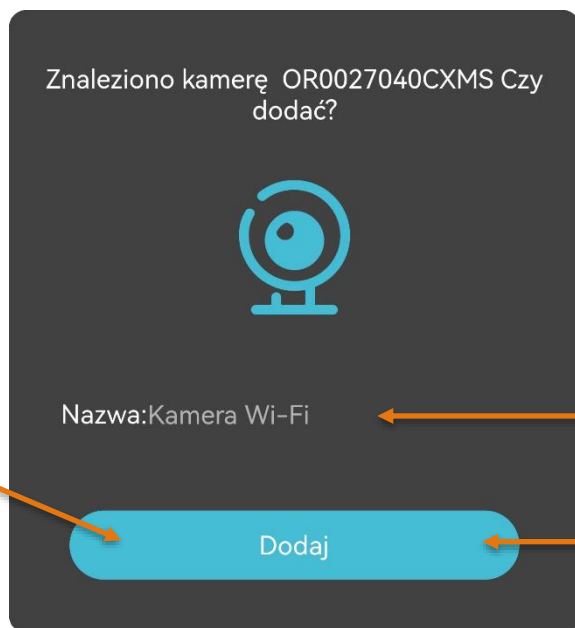
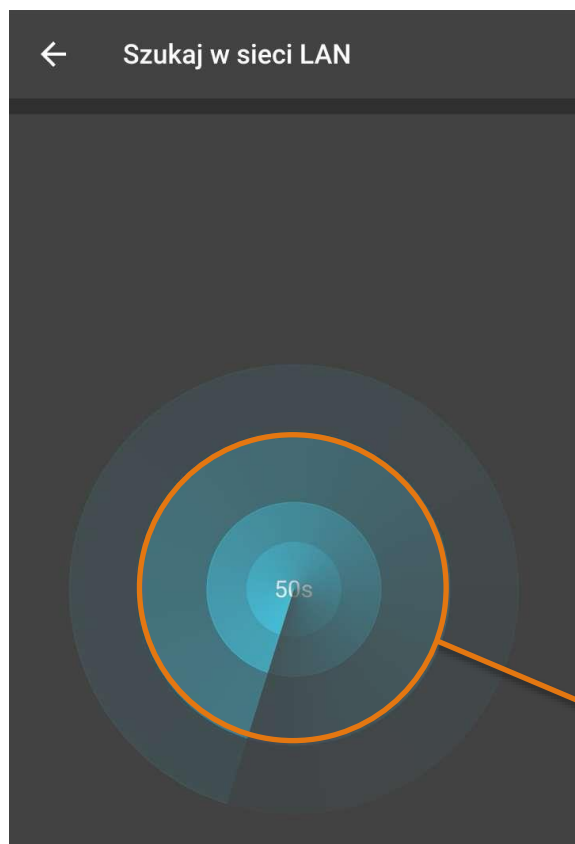
Підключіть кабель локальної мережі до камери та підтвердьте операцію.



Перезавантажте пристрій, зачекайте, доки камера перезапуститься та виконає вертикальне та горизонтальне калібрування. Потім йти вниз наступний вікна.



Наступним кроком буде пошук пристроїв.



Ім'я пристрою можна змінити на будь-яке, це не впливає на роботу камери



Коли ми завершимо процес додавання камери, ми зможемо переглядати її віддалено.

Знайшовши пристрій, натисніть зазначену кнопку, щоб додати камеру. Однак, якщо програма вимагає пароль для камери

Стандартний пароль - 888888

Камеру слід підключити за допомогою інтернет-кабелю RJ45 до маршрутизатора або перемикач з доступом до Інтернету в розетку LAN, а потім до джерела живлення. У комплект входить інтернет кабель і блок живлення. Потім зачекайте, поки камера виконає повне горизонтальне та вертикальне калібрування. Після завершення калібрування запускаємо додаток

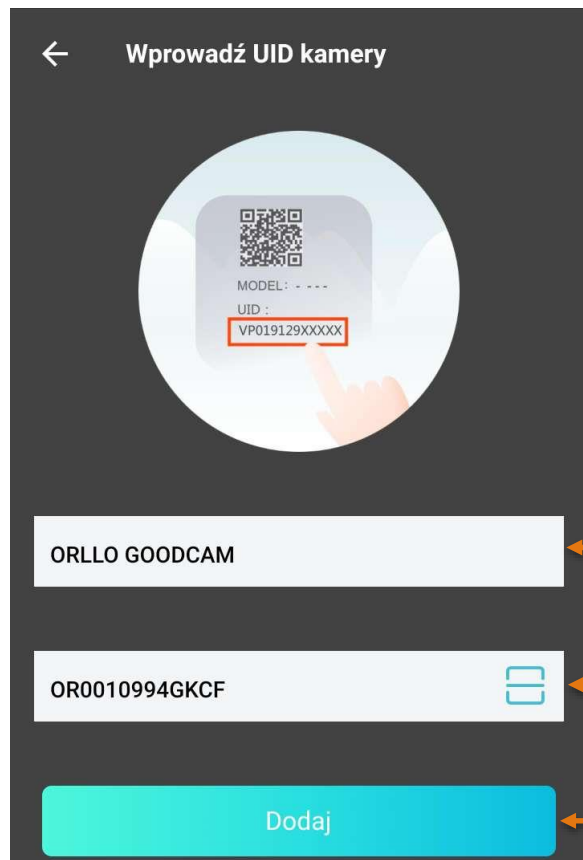
O-CAM PRO і увійдіть у створений обліковий запис.

У мобільному додатку, щоб додати камеру, виберіть кнопку **додати** або **білий знак плюс у верхньому правому куті вікна програми**. Якщо на цьому етапі програма перестає працювати належним чином, вам слід дозволити використання камери для програми O-KAM у налаштуваннях телефону PRO.



Далі підключіть телефон до WiFi мережа (маршрутизатор/перемикач), до якого камеру підключено кабелем. Камера автоматично отримає IP-адресу з пулу серверів DHCP і не потребує ручної настройки параметрів мережі. Підводячи підсумок, наступне повідомлення інформує вас про те, що камера та наш телефон мають бути в одній мережі.

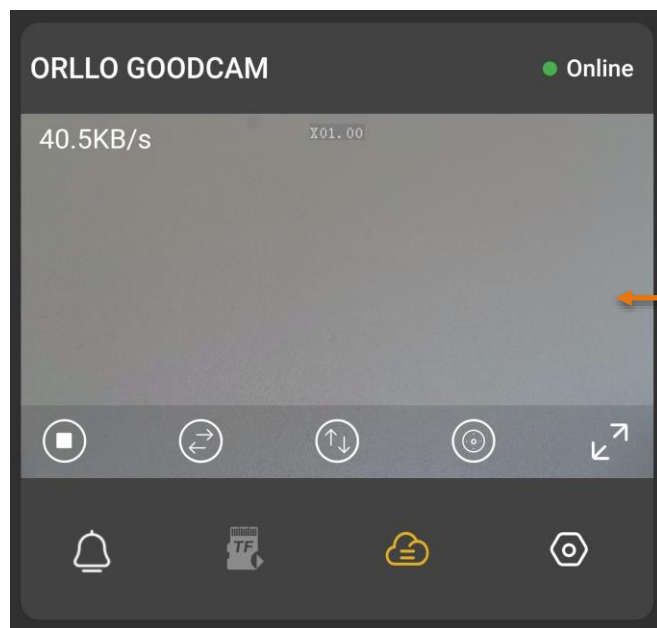
Введіть назву камери (будь-яку назву) та UID пристрою, пам'ятайте, що камеру потрібно скинути та мати пароль за замовчуванням.



Введіть будь-яку назву камери

Введіть UID пристрою або скануйте, натиснувши відповідну кнопку

Після введення даних натисніть цю кнопку



Попередній перегляд після правильного налаштування

11. ЯК ДОДАТИ КАМЕРУ ЧЕРЕЗ РЕЖИМ AP ДО МОБІЛЬНОГО ДОДАТКУ

Камера має функцію режиму AP (точка доступу), яка дозволяє підключатися до камери без використання маршрутизатора. Пам'ятайте, що це підключення працює лише в локальній мережі на відстані 10-15 м від камери. Весь процес налаштування представлений нижче.

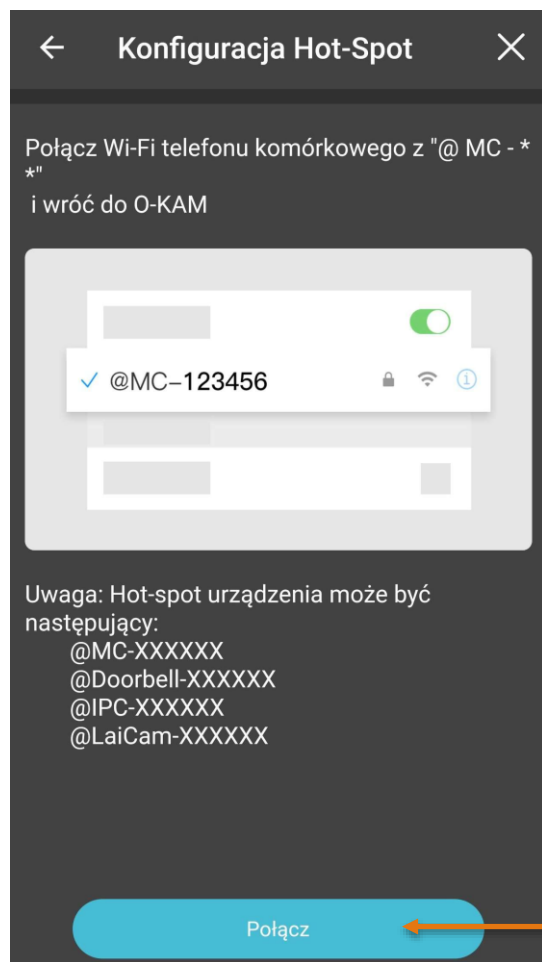
Запустіть програми O-KAM PRO і увійдіть до нього за допомогою мобільних або веб-даних WiFi з доступом до Інтернету. При підключенні до мережі WiFi камери, ви не матимете підключення до Інтернету. Тому перед підключенням до мережі камери рекомендується ввійти в систему.

Підключіть камеру до джерела живлення, переконайтеся, що мережевий кабель від'єднано, скиньте камеру за допомогою кнопки «Reset».



Виберіть **Конфігурація точки доступу**

Камера працює тільки в мережі WiFi з частотою 2,4 ГГц. Переконайтеся, що ваш маршрутизатор працює на відповідній частоті. Камера не підтримує мережі WiFi 5 ГГц.



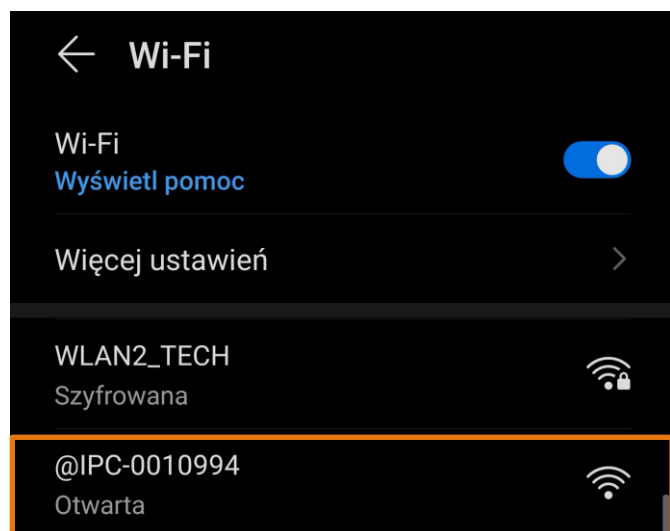
Ta sieć Wi-Fi nie ma dostępu do Internetu. Czy mimo to chcesz nawiązać połączenie?

ANULUJ

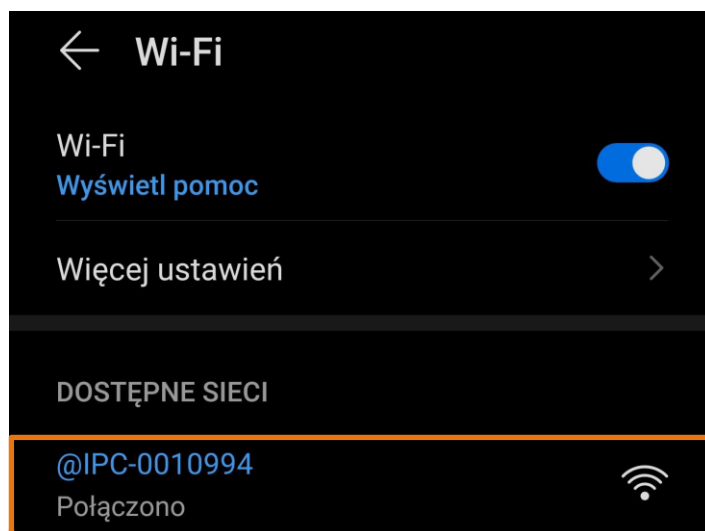
POŁĄCZ

ЯКЩО ВІДОБРАЖАЄТЬСЯ ЦЕ АБО ПОДІБНЕ ПОВІДОМЛЕННЯ, ПІДТВЕРДІТЬ ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО МЕРЕЖІ ТОЧКИ ГОРЯЧОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КАМЕРИ. КРИМ того, ВАМ СЛІД ВИМКНУТИ АВТОМАТИЧНЕ ВИМКНЕННЯ WI-FI НА СВОЄМУ ПРИСТРОЇ

Підключіться до мережі Wi-Fi, створеної камерою. Зразок назва (@IPC-XXXXXXX)

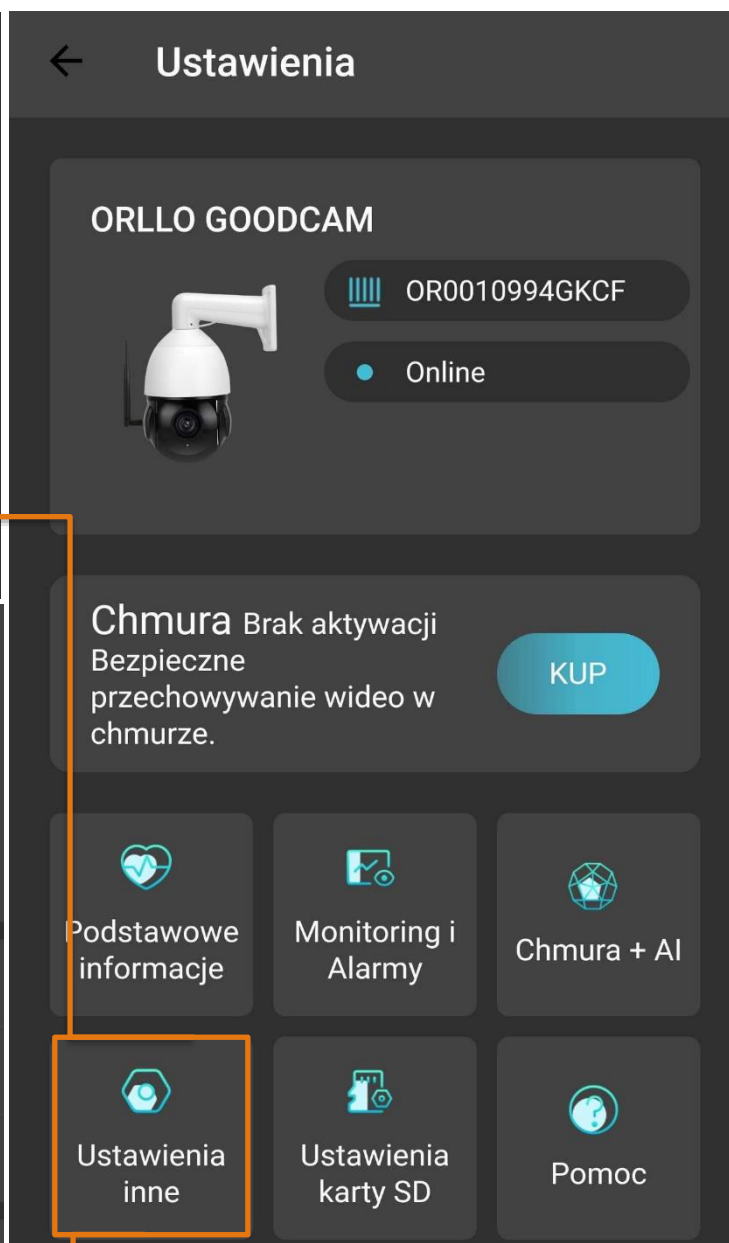
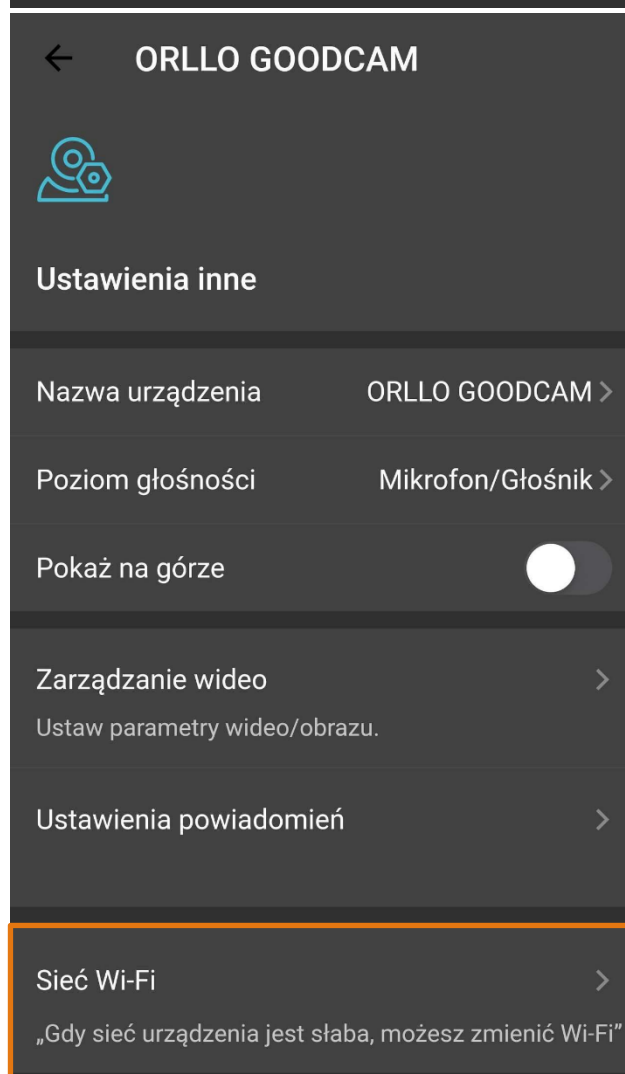
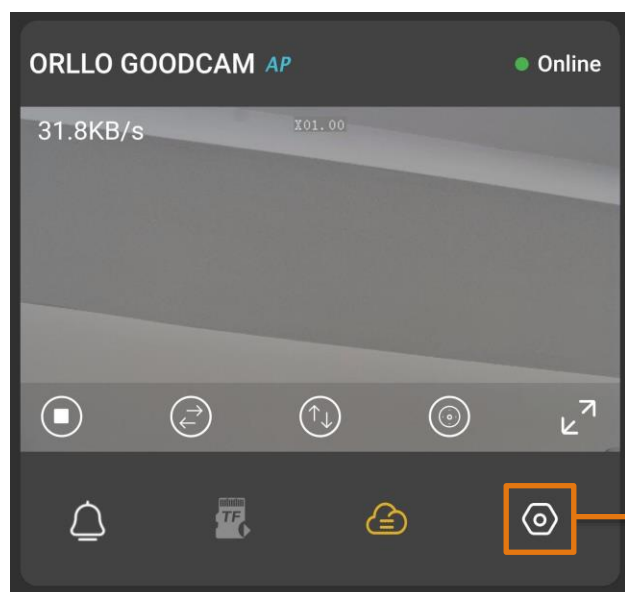


Знайдіть мережу Wi-Fi камери



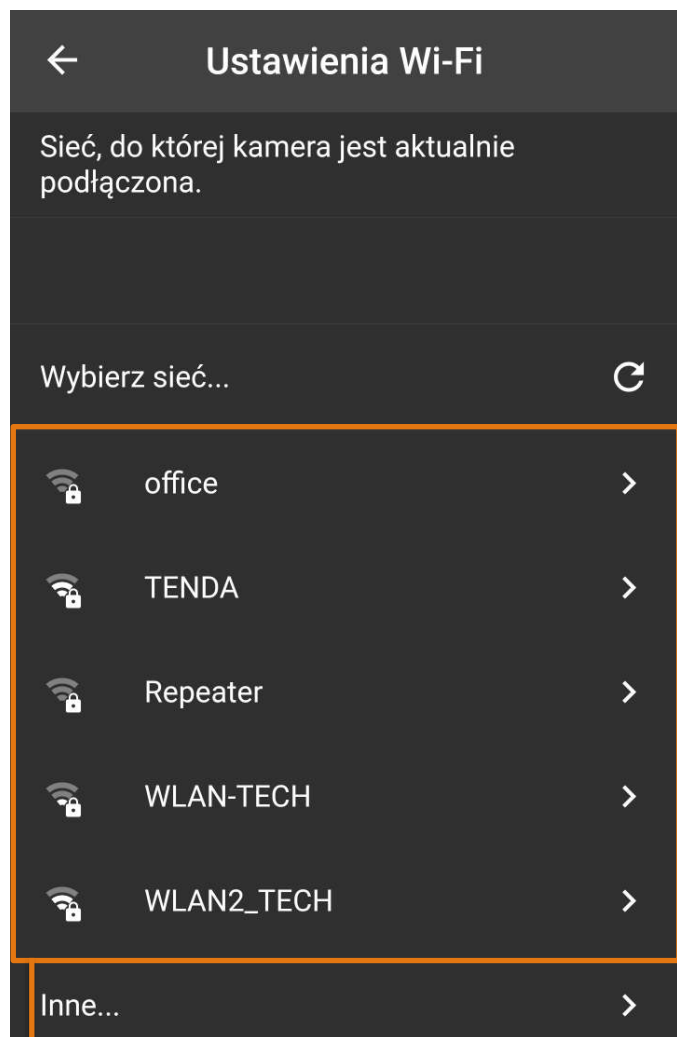
Зв'яжіться з нею

Поверніться в додаток і перейдіть на головну панель.Після правильного виконання наведених вище дій ви зможете підключитися до пристрою.Якщо тепер ви хочете налаштувати камеру з мережею Wi-Fi, перейдіть до налаштувань камери.

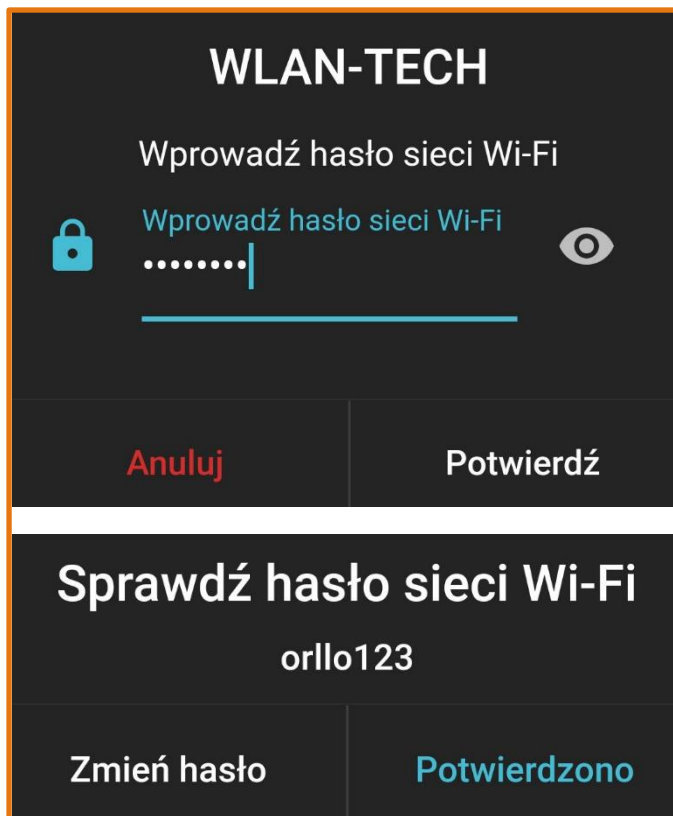


Перейдіть до налаштувань мережі Wi-Fi

Виберіть мережу Wi-Fi, до якої потрібно підключитися. Пам'ятайте, що камера працює з мережами Wi-Fi у діапазоні 2,4 ГГц, камера не працюватиме з мережами 5 ГГц.

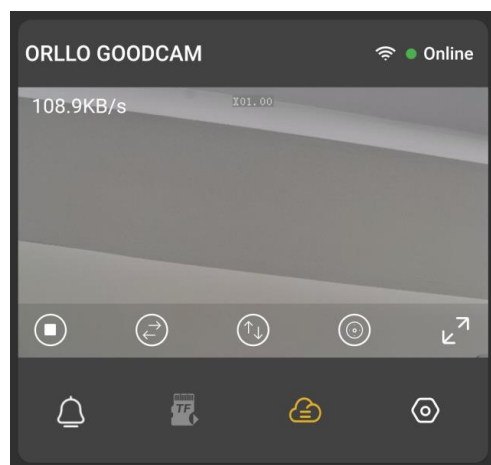


Виберіть мережу, до якої потрібно підключитися



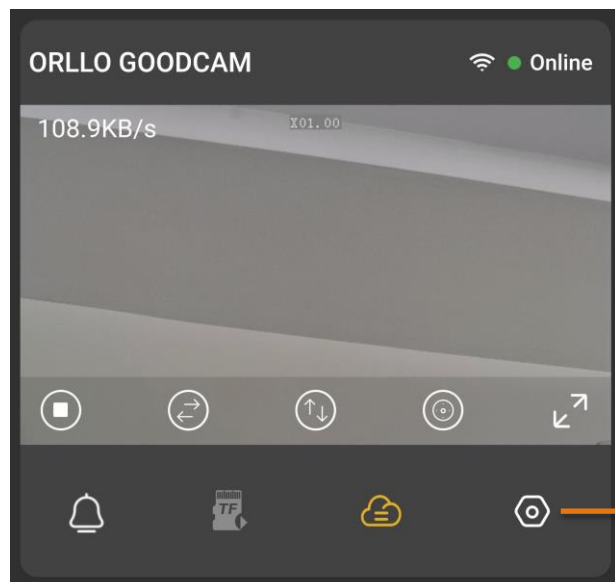
Введіть пароль і підтвердіть правильність даних

Після правильного налаштування камера переключиться на мережу Wi-Fi, і головний екран буде виглядати так.

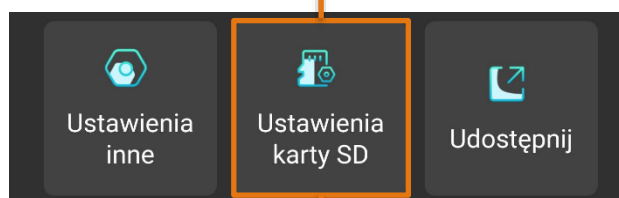
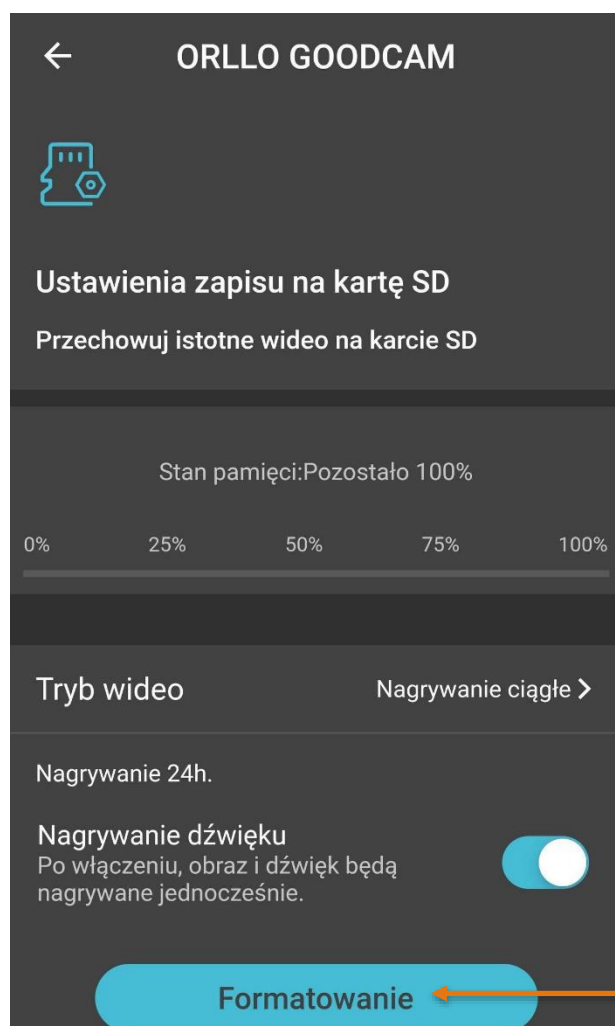


12. ФОРМАТУВАННЯ КАРТКИ ПАМ'ЯТІ

Якщо камера не бачить карту пам'яті або її формат невірний, її потрібно відформатувати на ПК і в мобільному додатку.



Щоб відформатувати картку пам'яті, перейдіть до налаштування камери, потім до Налаштування SD-карти і натисніть синю кнопку **Формат**.



Форматування займає приблизно 30 секунд. Після цього карта має почати належним чином працювати з камерою.

13. ЗБЕРІГАННЯ ЗАПИСІВ НА КАРТІ ПАМ'ЯТІ

Щоб камера правильно записувала зображення на карту пам'яті, карта повинна бути видимою. Якщо камера не бачить медіафайли, дотримуйтесь рекомендацій, описаних вище. Потім встановіть режим і розклад збереження записів на карту пам'яті.

У нас є кілька доступних режимів, зокрема:

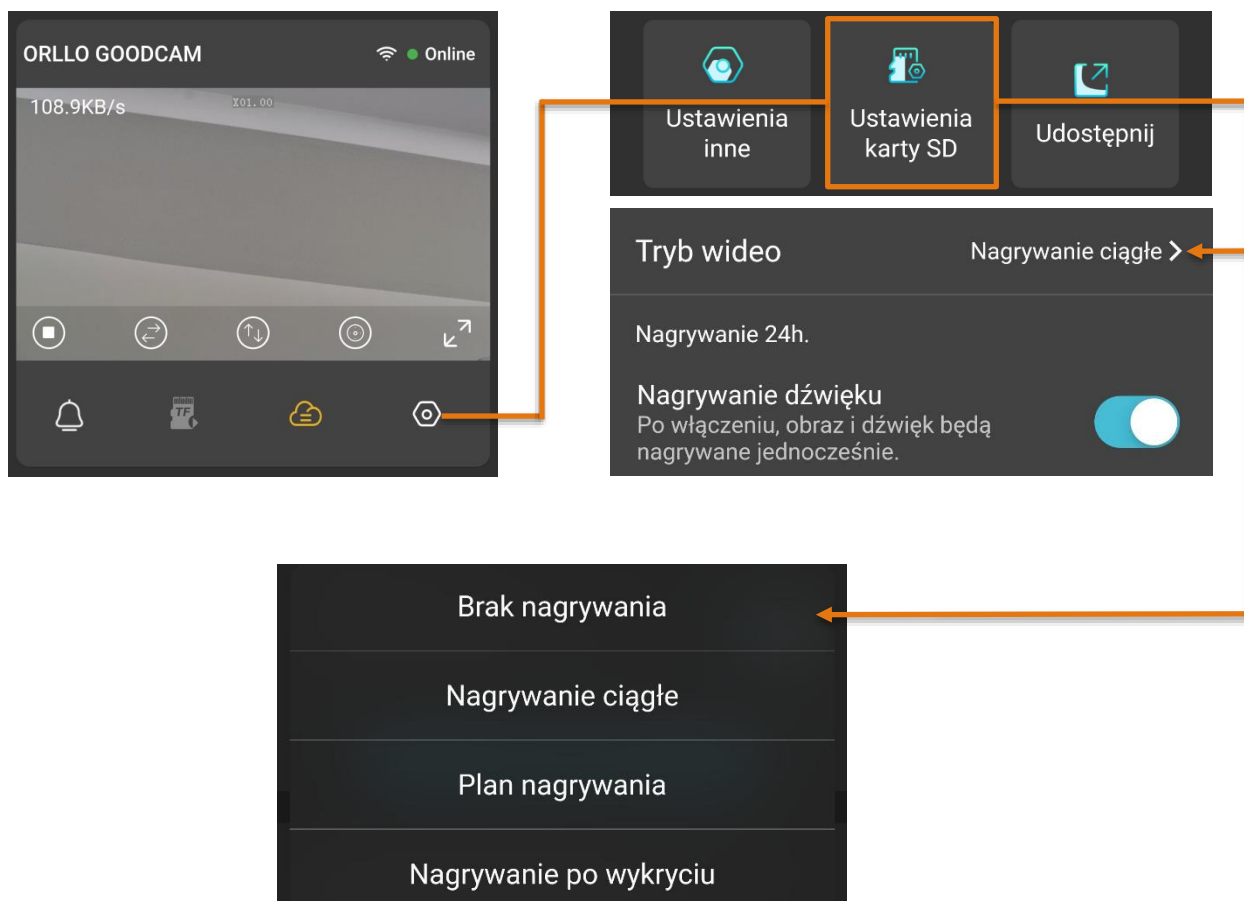
Немає запису – камера не записує записи на карту пам'яті,

Безперервний запис – камера записує зображення на картку 24 години на добу (приблизно 15 хвилин),

План запису – встановлення розкладу запису: обрані користувачем дні та години, протягом яких камера буде записувати відео.

Запис при виявленні – запис на карту пам'яті після детекції руху з можливістю встановлення розкладу роботи.

Камера записує зображення на карту пам'яті без доступу до Інтернету, але не забувайте спочатку налаштувати пристрій через додаток, інакше просто фізичне вставлення карти в камеру не призведе до запису зображення на носій даних.



При виборі одного з останніх двох варіантів вам необхідно налаштувати розклад, натиснувши кнопку. Додайте розклад, вибравши дні тижня та години, коли камера має записувати записи.

Dodaj harmonogram czasu

Jeśli nie dodasz żadnego planu, ta funkcja będzie działać przez 24h.

← Harmonogram ZAPISZ

Czas rozpoczęcia: 00:00 Koniec czasu: : 00:00

22	58	22	58
23	59	23	59
00	00	00	00
01	01	01	01
02	02	02	02

NIE PON WT ŚR

CZW PIĄ SOB

Натисніть кнопку зберегти, щоб підтвердити налаштування.

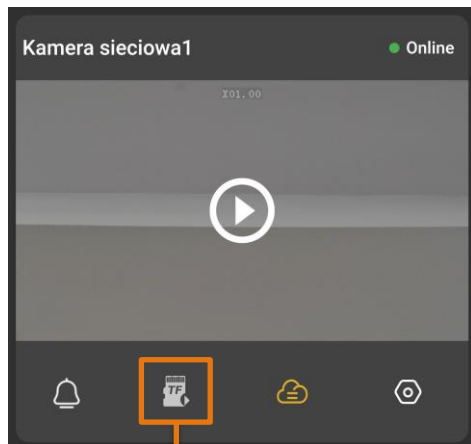
14. ВІДТВОРЕННЯ ЗАПИСІВ З КАРТКИ ПАМ'ЯТІ

Камера зберігає на карту файли з розширенням H.264, тому відео добре стискається. Не всі програми можуть відтворювати цей тип файлу.

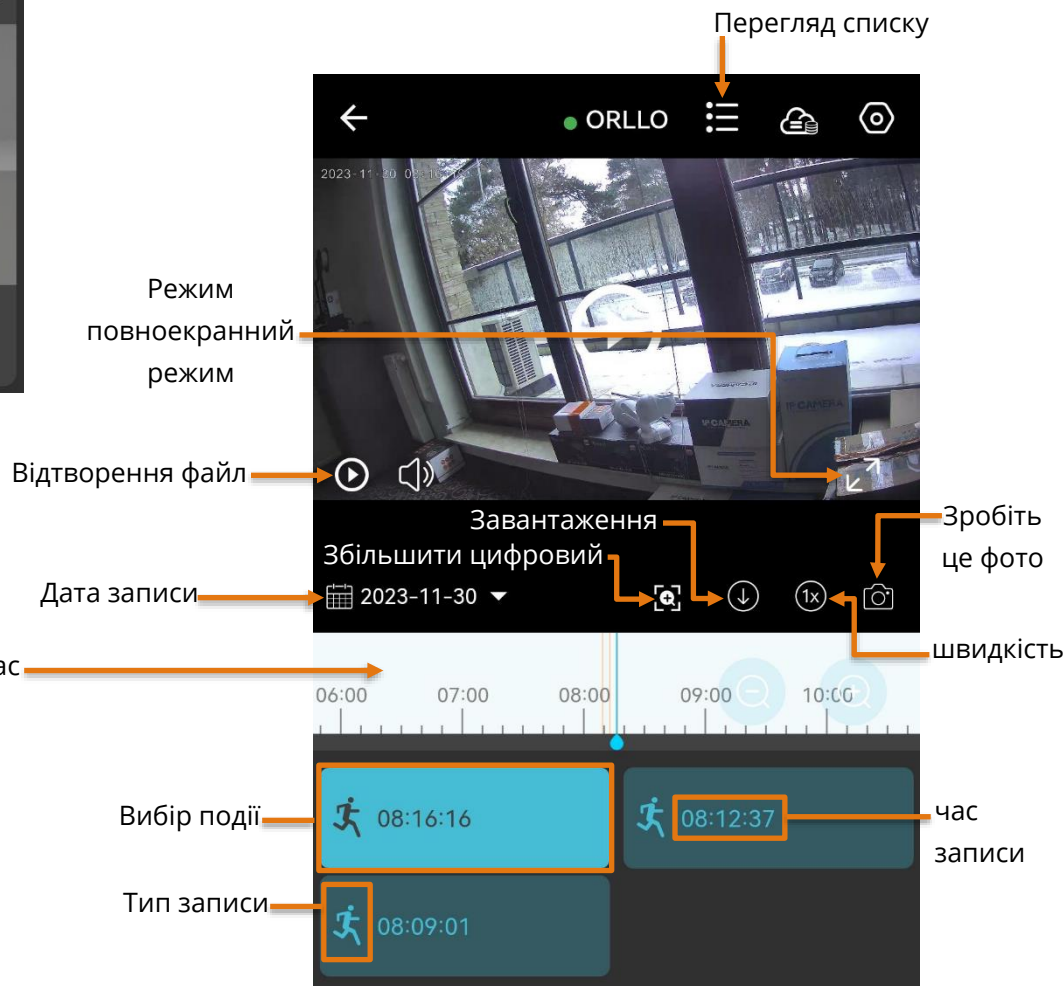
Рекомендується відтворювати записи з карти пам'яті за допомогою плеєра мобільного додатку. Коли карта пам'яті з файлами вийнята з камери, ми можемо відтворювати відео через плеєр, який можна завантажити за адресою:

https://orllo.pl/instrukcje/oprogramowanie/Stellar_20210712170025_sem_13_stable_full_x64.exe

Після вибору файлу він автоматично відтворюється та з'являється значок завантаження.



Перейти на



УВАГА

НЕМАЄ МОЖЛИВОСТЕЙ
ВИДАЛЕННЯ ЗАПИСІВ!

Примітка. Якщо записи на картці неможливо відтворити та завантажити, відформатуйте картку пам'яті. Якщо файли все одно не відтворюються, змініть або перевірте фактичні параметри карти пам'яті та швидкість передачі даних.

Програма для перевірки помилок і актуальної пам'яті на карті доступна за посиланням:

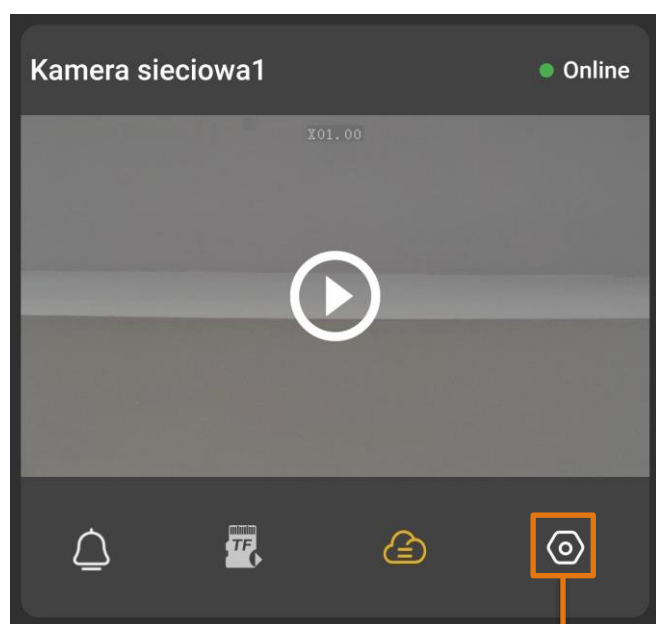
<http://orllo.pl/instrukcje/h2testw.exe>

15. ПОВІДОМЛЕННЯ ТРИВОГИ ТА ФУНКЦІЇ AI НА КАМЕРИ

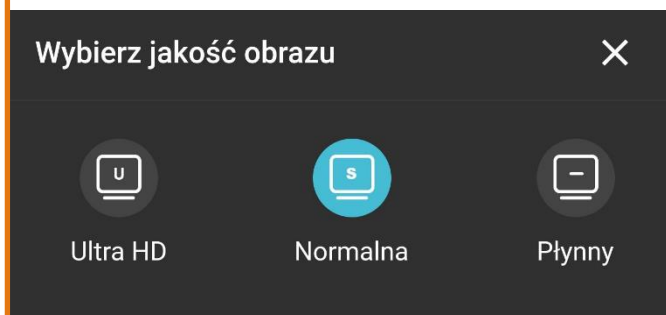
Камера має два варіанти сповіщення користувача про виявлення руху або виявлення людини (опція виявлення людини недоступна для UHD – роздільна здатність 3 мегапікселів). Це:

PUSH будильник – це сповіщення на вашому телефоні у вигляді спливаючого банера. Ця форма сповіщень вимагає відповідної конфігурації налаштувань телефону. Переконайтеся, що сповіщення в налаштуваннях телефону ввімкнено для вибраної програми. Інша справа, щоб економити батарею, якщо додаток додати в цей режим, сигналізація буде працювати некоректно.

Сповіщення електронною поштою – електронний лист, надісланий у текстовому вигляді на вибрану адресу електронної пошти.

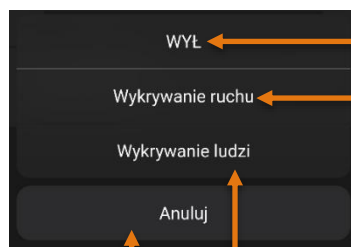
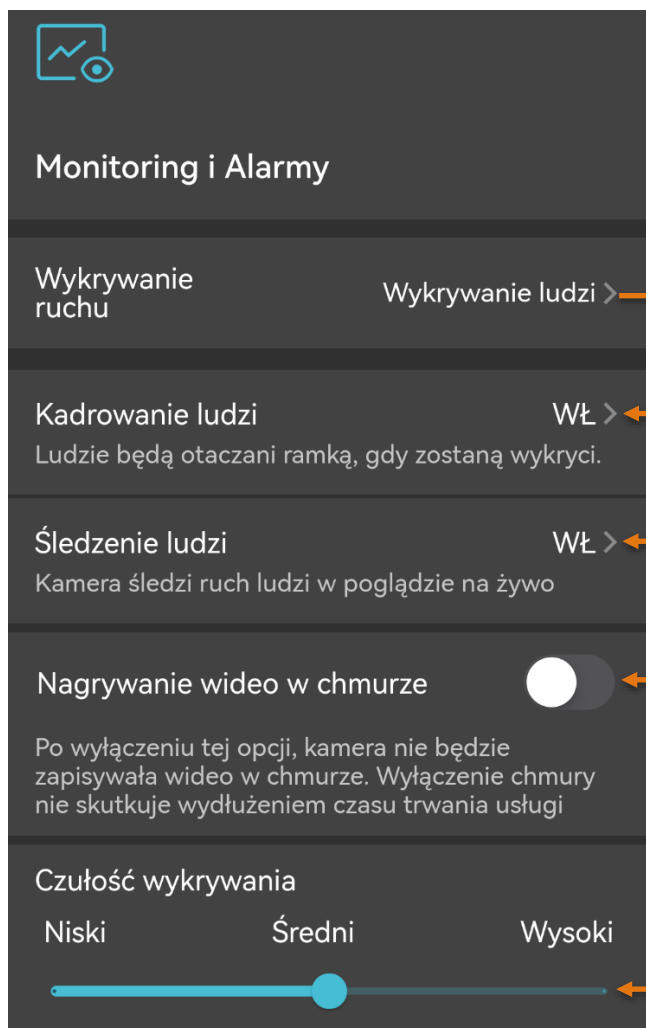


Повідомлення про те, що камера записує в якості UHD і деякі функції недоступні. Зміни ми можемо зробити в панель переглянути змінюється якість.



Перейти до налаштування камери, а потім виберіть одну з двох вкладок. Параметри, які можна встановити вони знаходять на наступній сторінці

Вкладка «Моніторинг і тривоги».



Повністю відключає

Сигналізація виявлення руху, кожен рух буде записаний, будь то дерева, люди, транспортні засоби, тварини

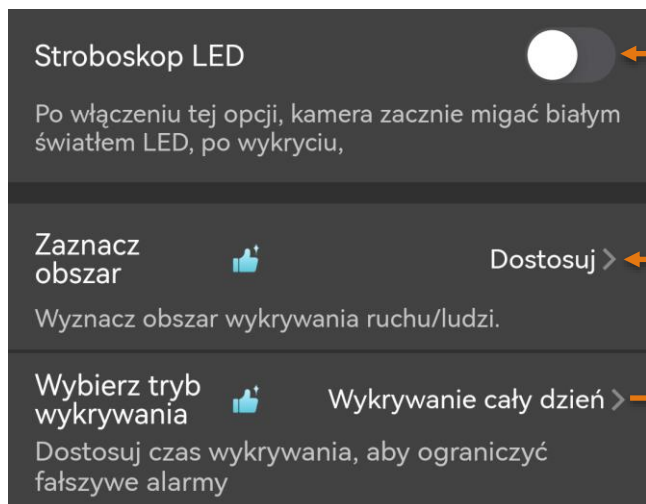
Лише людське виявлення

Виявлених людей буде обведено червоною рамкою

Камера почне стежити за виявленою людиною

Відеозапис виявлення хмари (опціонально)

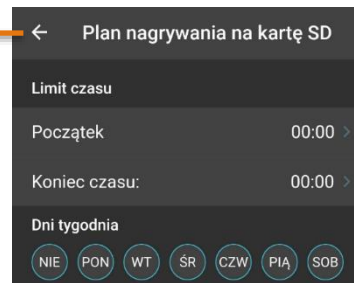
Чутливість виявлення



Блимає світлодіоди після виявлення

Нанесення зони, в якій тривога буде відключена

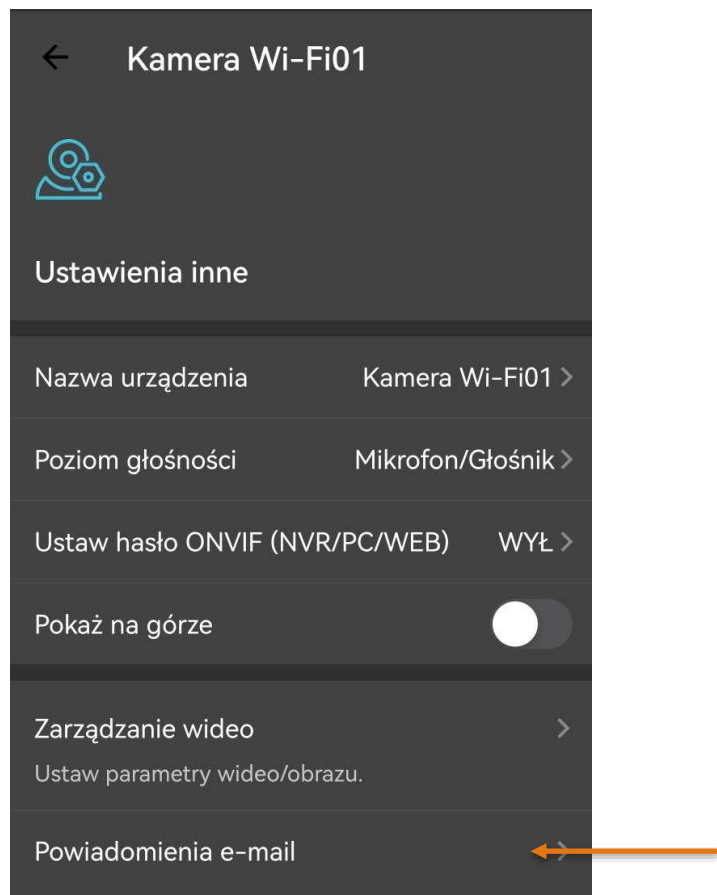
розклад виявлення



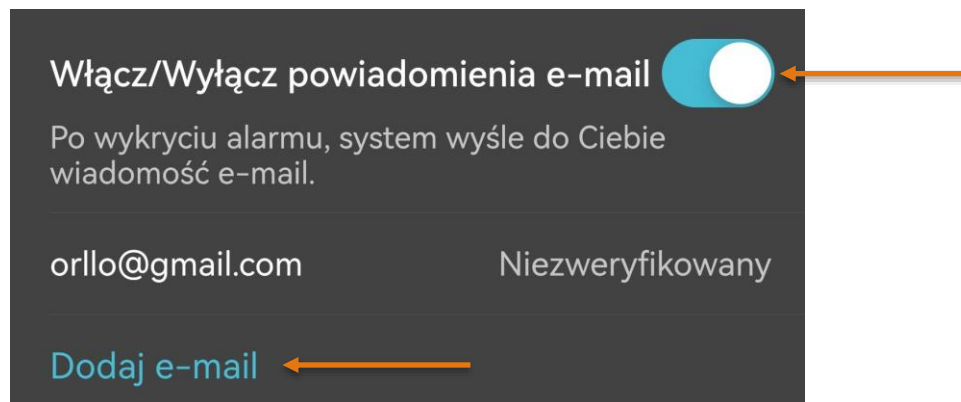
Вкладка «Налаштування та інше» – повідомлення електронною поштою

Після налаштування методу виявлення через відповідну конфігурацію ми також можемо отримувати сповіщення на нашу електронну скриньку.

У вкладці **Налаштування та інше** ми вибираємо **Сповіщення електронною поштою**.



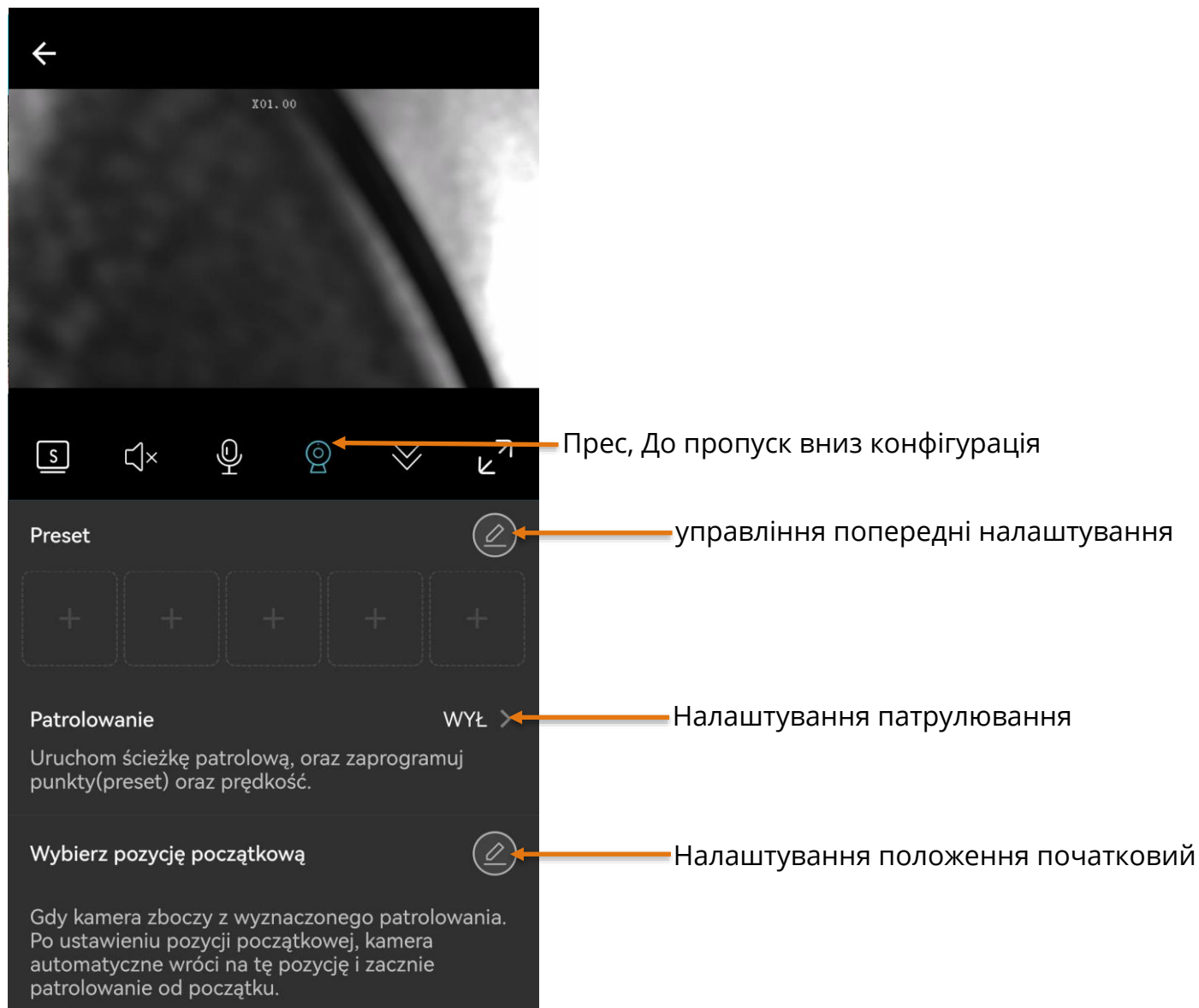
У щойно відкритому вікні **пересуваємо повзунок** для запуску сповіщень і **додати електронну адресу**, куди ми будемо отримувати сповіщення. Якщо адреса електронної пошти відображатиметься як **Не перевірено**, перейдіть за вказаною адресою та дотримуйтесь інструкцій у надісланому повідомленні.



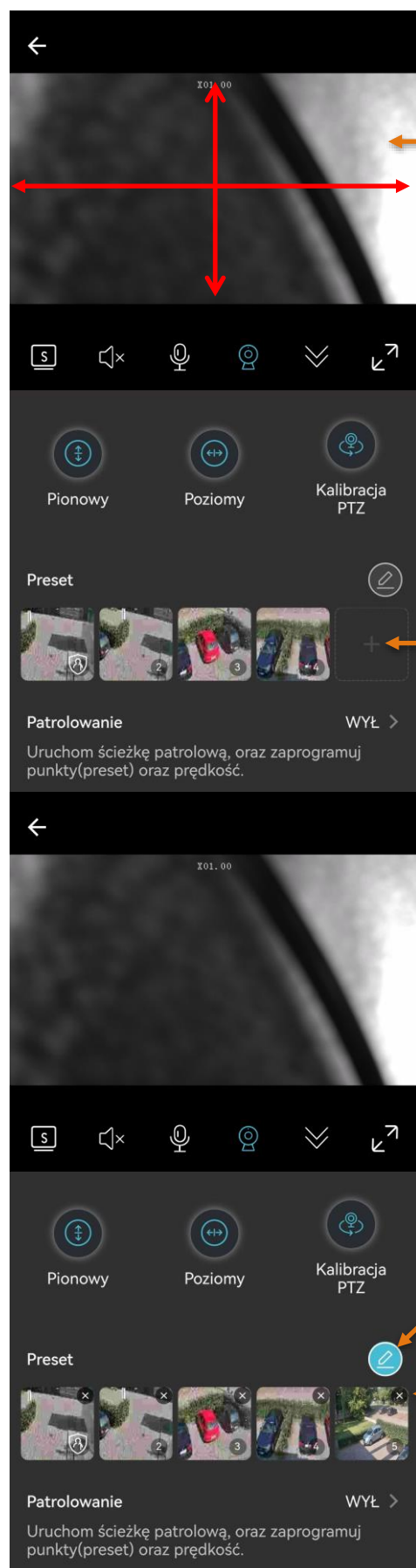
16. ПАТРУЛЮВАННЯ

Камера має опцію патрулювання території, також відому як позиціонування попередні налаштування.Ця опція дозволяє встановити до 5 точок, по яких камера буде циклювати.Усі налаштування, що стосуються вищезгаданої опції, описані нижче.

Щоб перейти до налаштування, перейдіть до попереднього перегляду пристрою, а потім виберіть четверту піктограму зліва на головній панелі параметрів.



Додавання та видалення попередні налаштування



The image displays two screenshots of the ORLLO camera's user interface, specifically the PTZ (Pan/Tilt/Zoom) control section. The top screenshot shows the 'Preset' management screen with a red crosshair indicating the selection of a preset point. The bottom screenshot shows the same screen with a red 'X' icon next to a preset point, indicating its deletion.

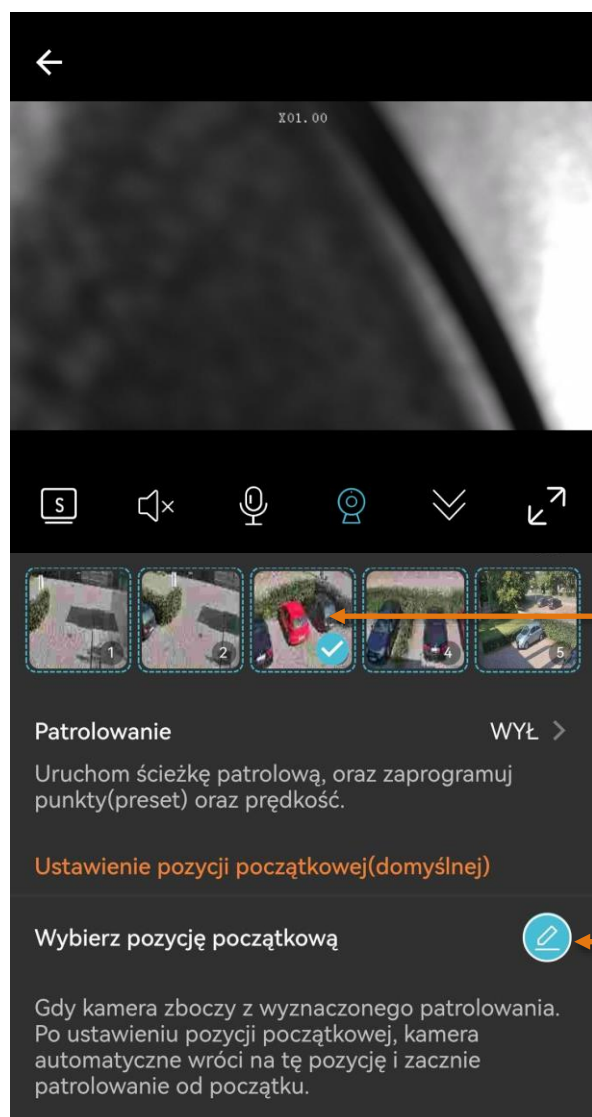
рухатися палець після екран до вибрати відповідний налаштування камери

Тримайте палець на один з безкоштовно місць до зберегти налаштування точка

Прес на режим редагування до управляти попередні налаштування

Прес до щоб видалити точка

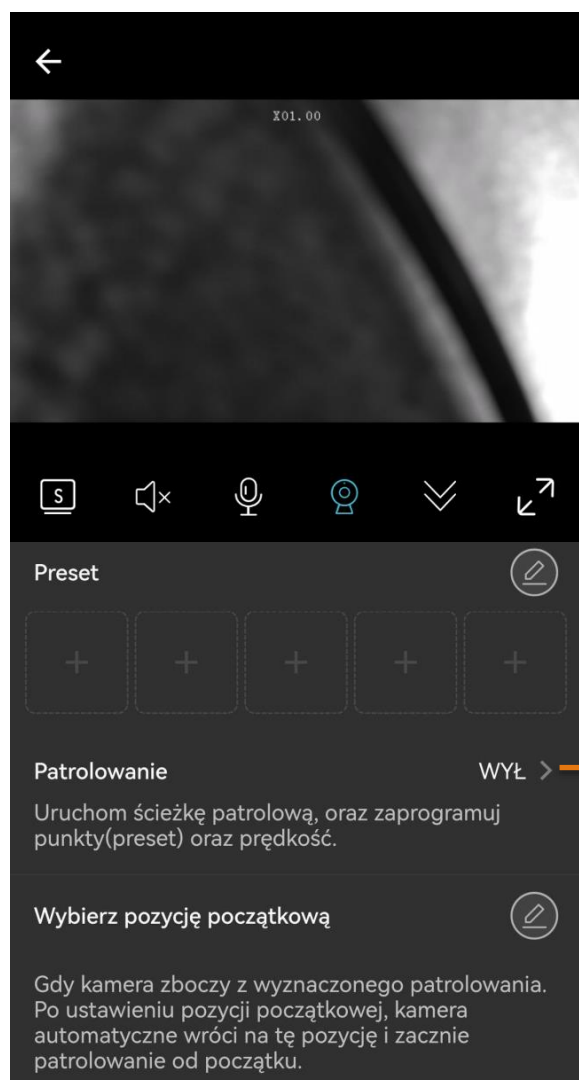
Встановлення вихідного положення



Виберіть точка, який має бути положення початковий камери

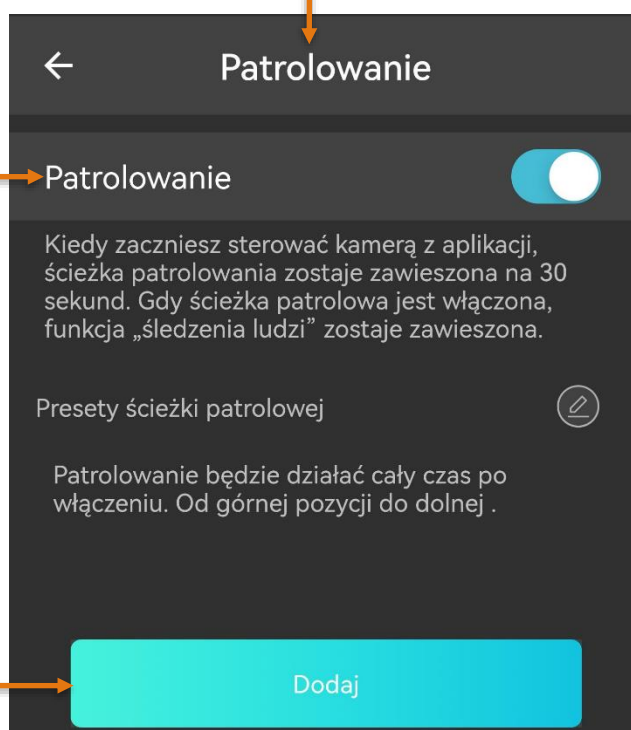
Прес до заходити в режим зміни налаштування

Налаштування патруля

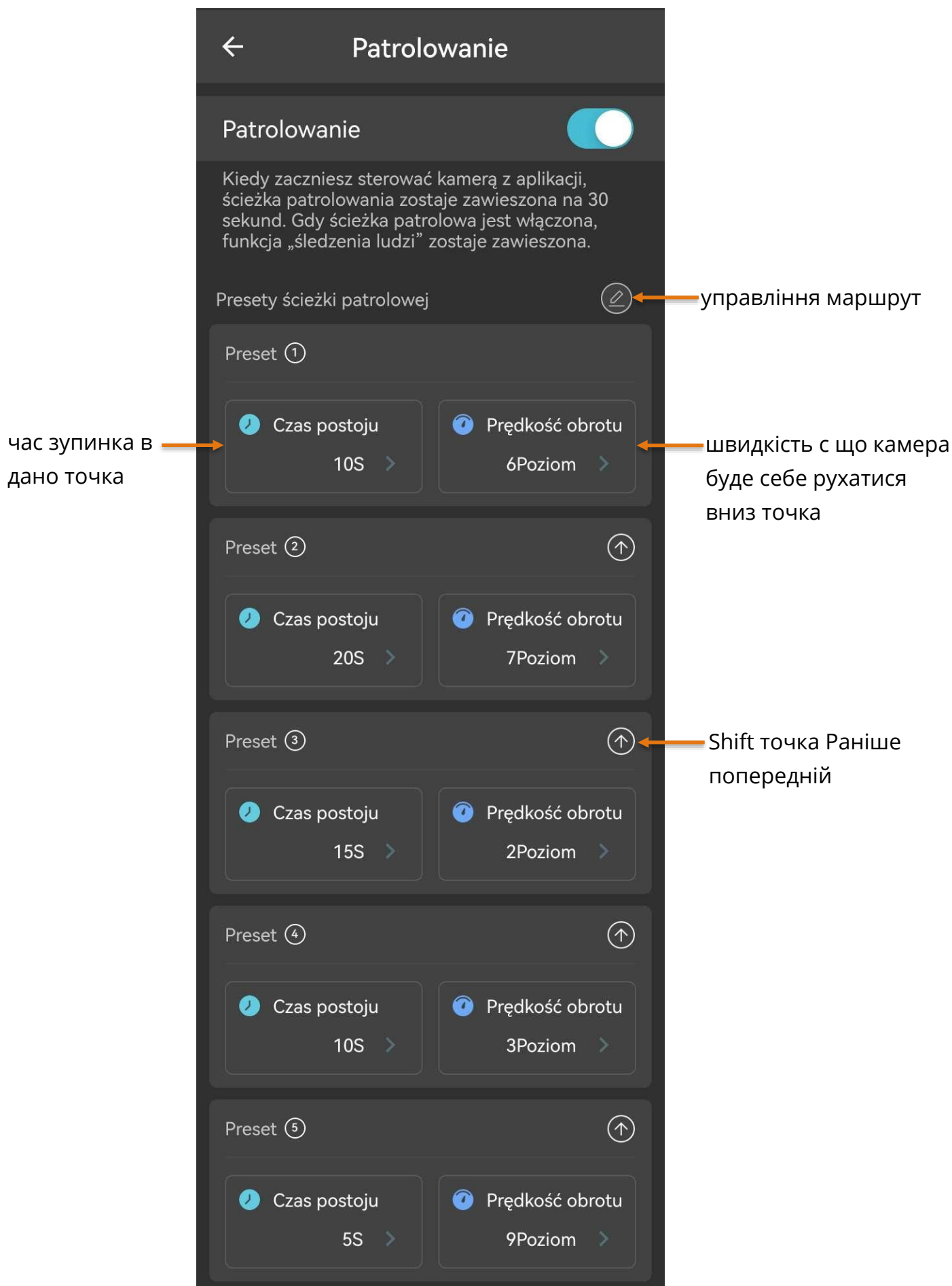


Іди вниз налаштування

інклюзія параметри
патрулювання



Створення маршрути, після
який камера буде себе рухатися



Графік патрулювання

Ви також можете налаштувати години та дні, коли камера має патрулювати. Ця опція з'явиться лише після ввімкнення патрулювання. Зверніть увагу, що камера повернеться у вихідне положення після завершення патрулювання. Конфігурація описана нижче

The image shows a two-part interface for configuring a patrol route. The left part is a main menu with a camera feed at the top and several settings options below. The right part is a detailed configuration screen for the 'Patrol route defined by time' option.

Left Panel (Main Menu):

- Top: Camera feed showing a dark scene with a white arrow pointing left.
- Below feed: A row of icons (square, speaker, microphone, camera, double checkmark, and a zoom icon).
- Section: **Patrowanie** (with a 'WŁ >' toggle). Description: 'Uruchom ścieżkę patrolową, oraz zaprogramuj punkty(preset) oraz prędkość.'
- Section: **Ścieżka patrolowa określona czasem** (with a 'WŁ >' toggle). Description: 'Kiedy kamera będzie patrolować w określonej godzinie, a po wykryciu ruchu kamera rozpocznie nagrywanie'

Right Panel (Configuration Screen):

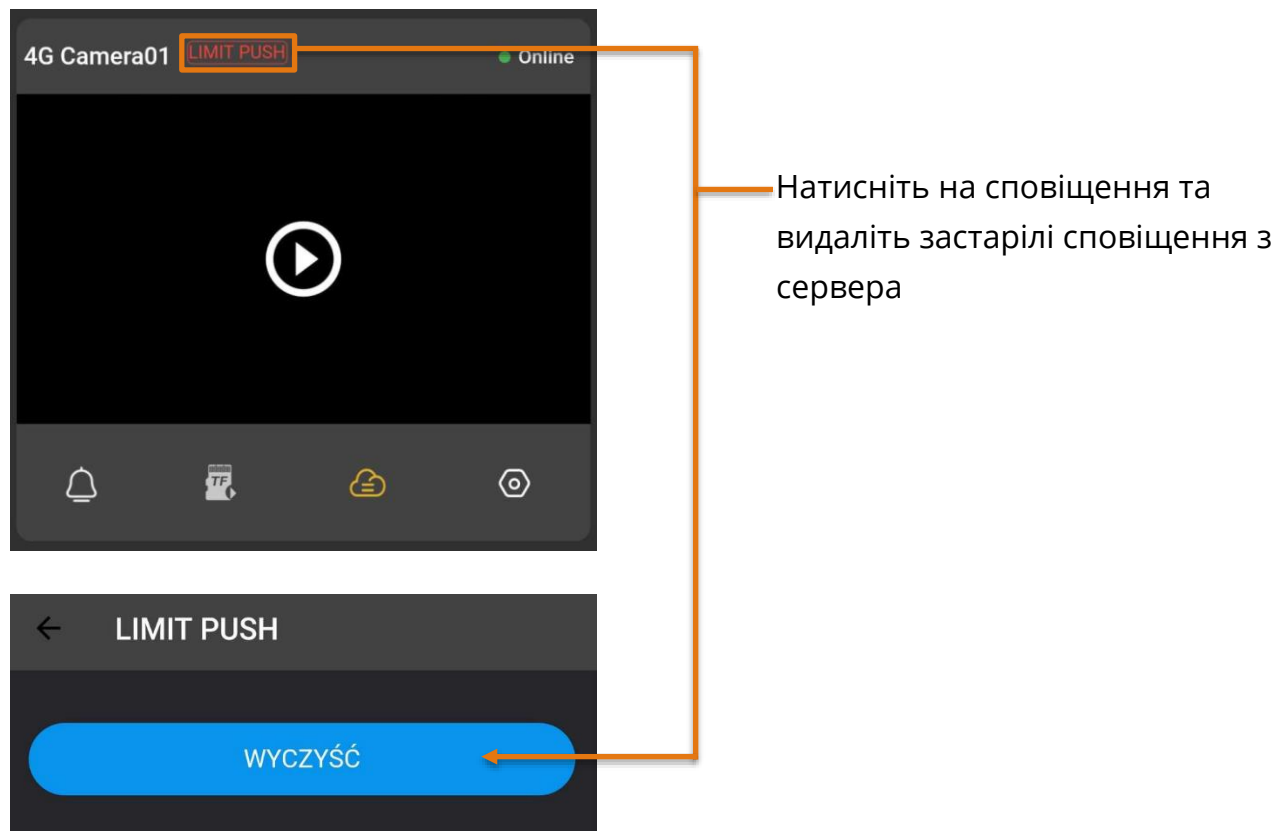
- Title: **Ścieżka patrolowa określona...**
- Section: **Ścieżka patrolowa określona czasem** (with a toggle switch).
- Section: **Czas patrolowania**
- Field: **Początek** (16:00 >)
- Field: **Koniec czasu:** (22:00 >)
- Section: **Dni tygodnia**
- Row of day buttons: NIE, PON, WT, ŚR, CZW, PIĄ, SOB. The 'CZW' button is highlighted with a blue circle.
- Bottom: A large blue button labeled 'Zapisz'.

Annotations (Orange Arrows):

- From the 'Ścieżka patrolowa określona czasem' toggle in the left panel to the corresponding toggle in the right panel: **інклюзія параметри**
- From the 'WŁ >' toggle of the 'Ścieżka patrolowa określona czasem' option in the left panel to the 'Czas patrolowania' section in the right panel: **Налаштування години працювати**
- From the 'Dni tygodnia' section in the right panel to the day buttons: **Вибір днів тиждень**
- From the 'Zapisz' button in the right panel to the bottom of the screen: **Збереження налаштування**

17. НЕМАЄ ПОВІДОМЛЕНЬ ВІД ДОДАТКУ

Під час використання програми може статися, що ми перестаємо отримувати сповіщення від камер. Якщо пул сповіщень перевищує ліміт, їх потрібно вручну видалити з сервера, щоб мати можливість отримати їх знову. Нижче наведено ситуацію, у якій виникає ця проблема.

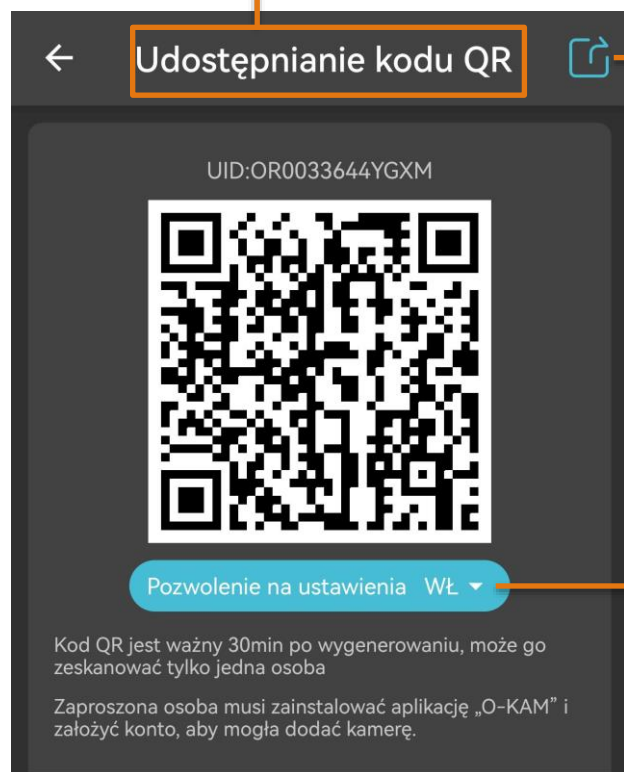


Також проблемою може бути обмеження передачі даних на телефоні або конфігурація самого мобільного пристрою. Тому варто перевірити налаштування.

18. СПІЛЬНИЙ ПЕРЕГЛЯД З КАМЕРИ З ІНШИМ КОРИСТУВАЧЕМ

Що щодо камери, коли ми хочемо поділитися попереднім переглядом з іншим користувачем програми?

Для цього використовується опція Device Sharing, завдяки якій буде автоматично згенерований QR-код, який повинен відсканувати інший користувач програми, а потім камеру буде додано до нового облікового запису.

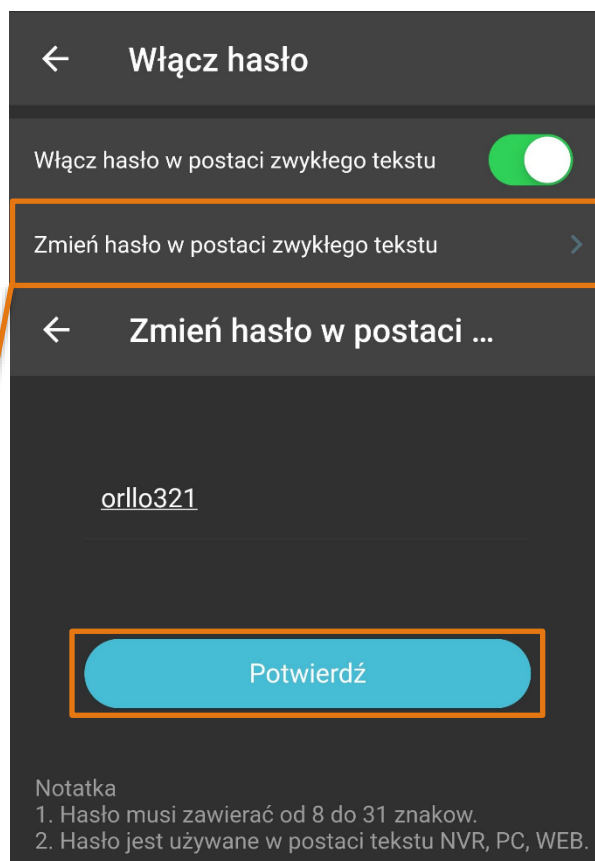
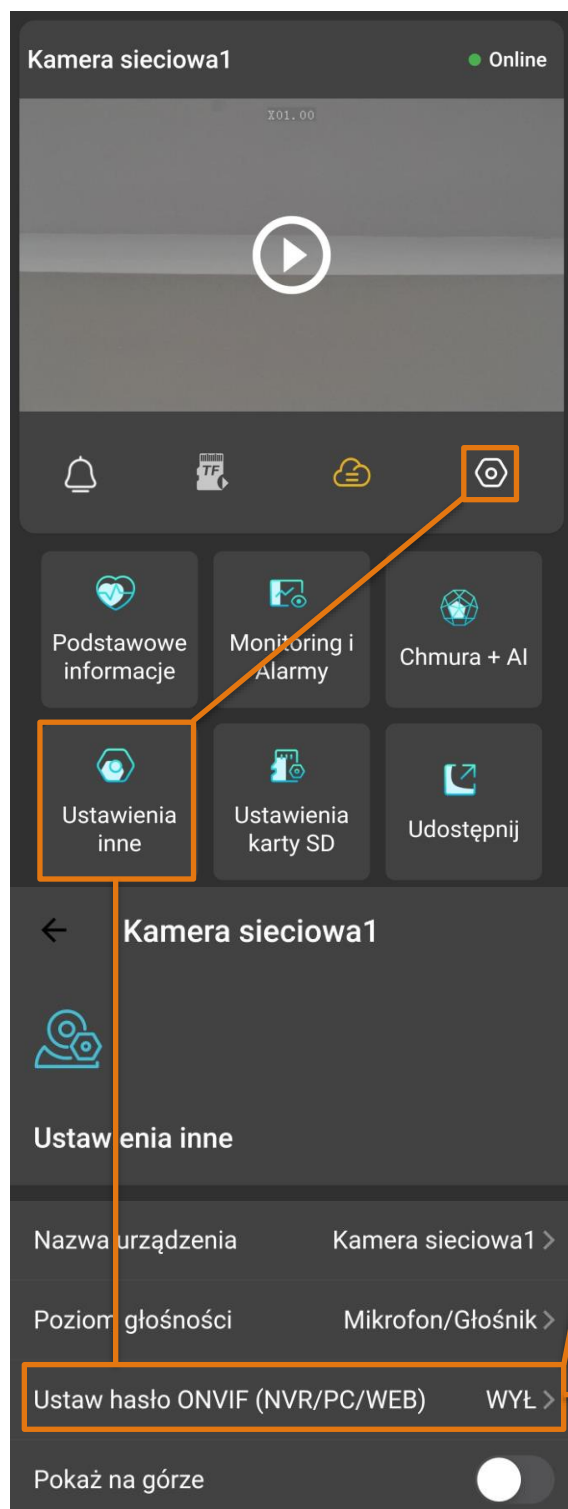


Обмін QR-кодом через зовнішній аплікація

Можливість змінити дозволи пристрою

19. ПАРОЛЬ У ТЕКСТОВОМУ ВИГЛЯДІ - ONVIF

Щоб перейти до налаштування пароля, додайте камеру до мобільного додатку, потім перейдіть у налаштування камери та виберіть вкладку **Налаштування та інше** -> **Встановіть пароль ONVIF**, увімкніть пароль, перемістивши повзунок пальцем (на зелений), ввівши його та підтвердивши синьою кнопкою **Підтвердити**. Сіра кнопка вказує на неправильно введений пароль. Пароль має містити від 8 до 31 символу.



Пароль потрібно встановити, щоб налаштувати камеру за допомогою комп'ютерної програми, веб-програми або відеореєстратора. Без встановлення текстового пароля камеру неможливо налаштувати

20. ЗАПУСК ТА НАЛАШТУВАННЯ НА ПК

Відскануйте QR-код або торкніться його, щоб перейти повні інструкції з додавання камери до програми та роботи з пристроєм на ПК

Інструкція доступнийі також на - [натисніть тут](#)



Чому варто оновлювати пристрої та додаток?

Встановлення найновішого програмного забезпечення має багато переваг. Виконуючи цю дію, ми можемо домогтися більшої стабільності роботи пристрою і уникнути помилок. У багатьох випадках ми також можемо досягти кращої продуктивності та кращого зв'язку з нашими продуктами.

Як оновити мобільний додаток?

Щоб перевірити можливість оновлення програми до новішої версії, відскануйте QR-код, підписаний для вашої системи.

APP STORE



GOOGLE PLAY



Програми повідомлять вам, чи встановлено останню версію програми та чи доступна для завантаження нова версія.

Політика конфіденційності програмного забезпечення та програм, які надає Орло.

Захист безпеки вашої («клієнта») особистої інформації є основною політикою компанії (надалі «клієнти»).Орло»). Ця Угода про конфіденційність (далі - "Угода") має на меті пояснити, як Орло збирає, зберігає, використовує та розкриває (тільки у разі офіційного запиту від державних органів) ваші персональні дані. Будь ласка, прочитайте їх уважно перед використанням програмного забезпечення та програм, наданих компанією Орло.

Орло поважає та захищає право на конфіденційність усіх користувачів послуг компанії.Щоб надати вам більш точні та персоналізовані послуги, Орло буде використовувати та розкривати вашу особисту інформацію відповідно до цієї Політики конфіденційності. Орло однак, буде використовувати таку інформацію з великим задоволенням

уважність і обережність.Якщо інше не передбачено цією Політикою конфіденційності, Орло не буде розголошувати таку інформацію за межами та не надавати її третім особам без вашої попередньої згоди.

I. Діапазон додаток

- Реєстраційна інформація, яку ви надаєте Орло після реєстрації або активації облікового запису вони дозволяють вам увійти в програму.
- Інформація з програми надходить на сервер.Ця ситуація дозволяє отримати доступ до функцій камери і не вимагає від користувача створення облікових записів на серверах DDNS або переадресації портів на маршрутизатор і встановлення постійної IP-адреси для пристрою.
- Для мобільного додатка потрібен дозвіл на використання камери виклику, розташування, пам'яті, мікрофона та звуків.Дозволи потрібні для належної роботи програми та доступу до функцій, пропонованих запущеним продуктом додаток.

II. Використання інформації

- Орло не буде надавати, продавати, орендувати, ділитися або обмінюватися вашою особистою інформацією з будь-якими неафілійованими сторонами третин.
- Орло не дозволить будь-якій третій стороні збирати, редагувати, продавати ваші особисті дані або передавати їх безкоштовно будь-яким способом спосіб.

III. Зберігання і обмін інформації

- Інформація та дані про вас, зібрані Орло зберігатимуться у спеціально пристосованому для цього місці сервер.



Постанова (ЄС) 2023/2854 (т. зв. Дані акт) Які саме даних Ви можете отримати?

Тип доступний даних залежить Від функції конкретні пристроїв, який описано є в технічні характеристики продукт.

Зразок даних:

- Журнали події
- історія сповіщення надіслано вниз додаток мобільний,
- час працювати і події система

ВООЗ можливо отримати даних?

дані вони можуть бути переданий:

- **Вам** як до користувача пристроїв,
- **особа уповноважений за Ви** (наприклад, до інсталятора, компанії обслуговування, інтегратор система),
- **Тема забезпечення послуги додатковий** - Але Просто Якщо ви висловіте на це згода.

як складка додаток приблизно даних відповідно с стаття 4 DA?

до отримати даних с пристроїв, контакт себе с нас в один с нижче шляхи:

Електронна пошта: romos@orllo.pl

Телефон: 22 243 17 17

IN новини будь ласка дарувати:

1. Номер серіал пристроїв (Якщо Є доступний),
2. Діапазон даних, який Ви хочете отримати (колоди с останні 7 днів),
3. Бажано формат даних (наприклад, .mp4, .json, .csv),

Коли ви отримаєте даних?

дані вони залишаться спільний доступ **без непотрібний труп**, але HI Пізніше ніж в крайній термін потрібно нормативні акти закони. IN більшість випадків HI перевищить це **15 днів робочі дні** Від момент підтвердження ідентичність і перевірка правильно вниз даних.

Що є обмеження?

- Деякі даних вони можуть бути недоступний, Якщо вони залишилися раніше видалено за користувача або перезаписаний (наприклад, на картку SD).
- ми можемо відмовитися акції даних, Якщо завдання приходить Від людей несанкціонований або можливо порушувати закони інші людей (наприклад, даних містить зображення людей третин).
- Обмін даних можливо вимагати додатковий авторизація (наприклад, код перевірка, доступу вниз облікові записи в додаток).



Інформація про систему збору відходів електричного та електронного обладнання.

Залишайте вживане обладнання в магазині, де ви купуєте нове пристрій.

Кожен магазин зобов'язаний безкоштовно приймати старе обладнання, якщо ми купуємо нове обладнання такого ж типу і виконує ту ж функцію.

Залиште своє маленьке вживане обладнання у великому супермаркеті, не купуючи нове. Магазини з торговою площею побутової техніки не менше 400 м² зобов'язані бути допущені безкоштовно в цей підрозділ або в безпосередній близькості від нього зношений обладнання походження с ферми домогосподарство, чий немає с зовнішній розміри не перевищують 25 см, без необхідності придбання нового обладнання, призначеного для домашніх господарств.

Поверніть використане електричне та електронне обладнання на місце доставки.

Дистриб'ютор зобов'язаний надати покупцеві обладнання, призначене для домашніх господарств вниз неоплачений прийом зношений обладнання походження с ферми домашнє завдання в місце доставки це обладнання, приблизно Скільки використовується обладнання Є це поодинці вид і він служив ці себе функції Що поставлене обладнання.

Здайте використане обладнання до пункту збору колекція.

Інформацію про найближчу локацію можна знайти на сайті муніципалітету чи дошці оголошень муніципалітету, а також на сайті www.remondis-electro.pl

Залиште спорядження на точці обслуговування.

Якщо ремонт обладнання нерентабельний або неможливий з технічних причин, доступний сервіс зобов'язаний прийняти цей пристрій безкоштовно.

Зібрано в це спосіб обладнання хіти вниз спеціалізовані ставки обробка, Де в небезпечні компоненти будуть видалені першими. Решта елементів будуть піддані процесам відновлення та переробки. Будь-який пристрій, що живиться від електрики або батарейок, повинен бути позначений перекресленим символом сміття.



Символ перекресленого контейнера для сміття на обладнанні, упаковці або документах, що додаються до нього, означає, що виріб не можна викидати разом з іншими відходами. Користувач несе відповідальність за повернення використаного обладнання до призначеного пункту збору для належної обробки. Маркування також інформує, що техніка була введена на ринок після 13 серпня 2005 року.

1. Використане обладнання не можна утилізувати разом з іншими відходами! За це передбачені штрафи гроші...
2. Правильне поводження з використаним обладнанням запобігає можливим негативним наслідкам для природного та людського середовища здоров'я.
3. У той же час ми зберігаємо природні ресурси нашої Землі, повторно використовуючи сировину, отриману в результаті переробки обладнання.



ЮРИДИЧНА ІНФОРМАЦІЯ:

1. GDPR, згідно з правилами, не дозволяється записувати або передавати особисті дані, включно з відео, без згоди особи, яку записують. Дозволено Є запис виключення вниз цілі особистий.
2. Необхідно використовувати табличку з інформацією про зону моніторингу.
3. Заборона на встановлення відеокамер у приміщеннях громадських установ у санітарних кімнатах, роздягальнях, їдальнях, кімнатах для куріння та об'єктах соціального призначення.
4. Громадські установи не можуть використовувати камери з мікрофонами.
5. Необхідно вжити заходів безпеки, щоб уникнути неправомірного використання даних третіми сторонами. Це стосується доступу до даних, записаних на носії пам'яті (відео, фото, інші дані).
6. ORLLO Electronics не несе відповідальності за неналежне використання обладнання та недотримання прав третіх осіб.
7. ORLLO Electronics не несе відповідальності за дані, залишені на SD-карті/жорсткому диску або збережені в OrlloCloud.



Дякуємо, що вибрали наш продукт.
**Бажаємо приємного
використання уткування**

