



ORLLO TZ4 PRO



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.....	7
3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	10
4. ТЕХНІЧНИЙ ОПИС.....	12
5. ВСТАНОВЛЕННЯ КАРТКИ ПАМ'ЯТІ ТА КНОПКА СКИДАННЯ	13
6. ПІДКЛЮЧЕННЯ КАМЕРИ	14
7. МОБІЛЬНИЙ ДОДАТОК.....	15
8. НАЛАШТУВАННЯ КАМЕРИ ЧЕРЕЗ WI-FI З ДОДАТКОМ ЗА ВИКОРИСТАННЯМ BT	20
9. КОНФІГУРАЦІЯ КАМЕРИ ЧЕРЕЗ КАБЕЛЬ LAN З МОБІЛЬНОЮ ПРОГРАМОЮ	24
10. ФОРМАТУВАННЯ КАРТКИ ПАМ'ЯТІ	27
11. ЗБЕРІГАННЯ ЗАПИСІВ НА КАРТІ ПАМ'ЯТІ	28
12. ВІДТВОРЕННЯ ЗАПИСІВ З КАРТКИ ПАМ'ЯТІ	29
13. НІЧНИЙ РЕЖИМ.....	31
14. ПОВІДОМЛЕННЯ ТРИВОГИ ТА ФУНКЦІЇ AI НА КАМЕРИ.....	32
15. СПІЛЬНИЙ ПЕРЕГЛЯД З КАМЕРИ ІНШОМУ КОРИСТУВАЧУ	35
16. КОНФІГУРАЦІЯ КАМЕРИ З РЕГІСТРАТОРОМ NVR	37
17. ПЕРЕВАГИ ОНОВЛЕННЯ ПРИСТРОЇВ ТА МОБІЛЬНОГО ДОДАТКУ	38

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 відрізнитися 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.
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 128 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: 6 Завантаження та завантаження Мбіт/с.**
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, відмінних від представлених 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 є на камерах. Мітки містять інформацію про серійний номер, номер UID і пароль за замовчуванням, необхідні для підключення дистанційний.



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

Коли користувач обладнання помічає будь-яку з наступних ситуацій:

1. Раптові перебої в електропостачанні та повернення з високою частотою
2. Падіння напруги в електричній мережі
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.

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 від'єднати 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. Якщо волога конденсується, повністю висушіть 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. Використовуйте інструменти, що не утворюють іскри.
24. Вжити заходів для запобігання електростатичного розряду.
25. Дотримуйтесь інструкцій виробника або постачальника для відновлення або повторного використання.



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

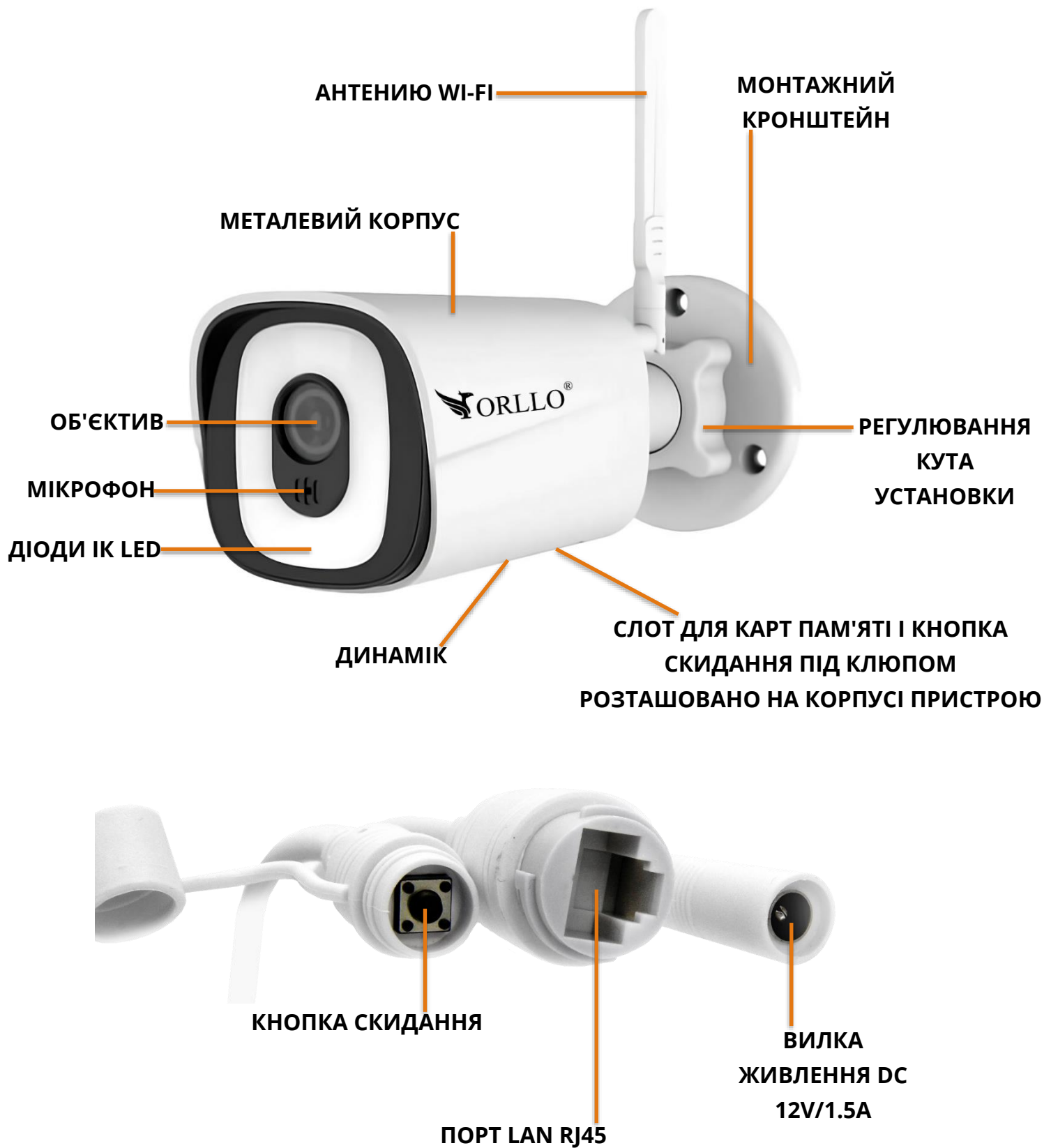
1. Камера повинна бути встановлена на висоті не більше 3 м.
2. Функції штучного інтелекту, зокрема виявлення людини та кадрування, пов'язані з алгоритмом і гуманοїдними точками. Коли пікселі зображення змінюються, перетворювач аналізує кількість гуманοїдних точок. Якщо збігається мінімум 80 очок гуманοїда, 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 опадів, рекомендуємо вимкнути вбудований освітлювач і встановити додатковий ІЧ-освітлювач приблизно на 30-50 см нижче камери. Це зводить до мінімуму ситуацію виявлення опадів як руху, оскільки прожектор не освітлюватиме точки безпосередньо перед камерою.

3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технічна специфікація		
Модель		ОРЛЛО Т34PRO
Процесор		FH8852V310
Датчик зображення		CMOS
Кількість пікселів		60,0 Мпікселя (фактична роздільна здатність)
Операційна система		Linux
Базовий параметри об'єктів	Розмір лінзи	3,6 мм (постійний фокусна відстань)
	Яскравість об'єктива	F1.2
	Люкс	0.05Lux/1.2 барвистий, 0.01Lux/F1.2 чорно-білий
	Кут огляду	95°
	Збільшити	цифровий – X5
	Баланс білого	Автоматичний
Параметри відео	Роздільна здатність відео	3200x1800P/20FPS, 640x480P/20FPS
	Основний потік	1800p (3200x1800/20FPS)
	бічний потік	360p (640x480p/50FPS)
	Формат відео	3MI
	Відеокодек	H.264/H.266
	Формат фото	JPG
	Бітрейт відео	VBR 128~8192кбіт/с
Додаткові функції	Нічний режим	ІЧ- діапазон до 30м в ІЧ режимі і до 10 м в кольоровому режимі
	Поворот голови	брак
	ШІ	Виявлення людей, виявлення руху, зона сигналізації, виявлення звуку, сирена тривоги, розклад тривоги
	Виявлення руху	На основі зміни пікселів зображення
	Підтримка карт пам'яті	MicroSD до 128GB
Інформація про мережу	Підтримка протоколу	TCP/IP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, SMTP, 802.1X, IPv4, UDP, SSL/TLS
	мережа Wi-Fi	ТАК 2,4 ГГц, 5 ГГц IEEE802.11a/b/g/n, підтримує режим AP
	Підтримка ONVIF	Так, порт: 80
	Підтримка хмарного сховища	Так (після додаткової покупки послуги)

інше	Вбудований мікрофон	так, -33 дБ
	Вбудований динамік	так, 1,2 Вт
	Bluetooth	Так, BT5.0
Клас герметичності		IP66
Блок живлення		12 В постійного струму/1.5А
Споживана потужність		Нижче 2 Вт
Робоча температура		-30°-70°, вологість: 90%
Ваги		410g
Розміри		173 мм x 66 мм x 65 мм (без встановленої антени)

4. ТЕХНІЧНИЙ ОПИС



5. ВСТАНОВЛЕННЯ КАРТКИ ПАМ'ЯТІ ТА КНОПКА СКИДАННЯ



1. Камера підтримує карти пам'яті micro SD ємності 16GB-128ГБ у форматі FAT32 і exFAT.
2. Після встановлення, коли картку не видно, її слід відформатувати за допомогою ПК у відповідну файлову систему та з рівня камери за допомогою мобільного додатку.
3. Щоб встановити карту пам'яті, необхідно: відкрутіть 2 гвинти, розташовані на кришці пристрою, а потім розмістіть картку відповідно до повище ілюстрація.

6. ПІДКЛЮЧЕННЯ КАМЕРИ

Є кілька способів правильно підключити камеру, зокрема:

Бездротове підключення: повинен підключити камеру до джерела живлення за допомогою джерела живлення. Використовуючи цей спосіб підключення, не забувайте розташовувати камеру в зоні з доступом до мережі Wi-Fi-Маршрутизатор Fi, переконайтеся, що камеру правильно підключено до джерела живлення.



Дротове підключення до роутера: Кабель LAN RJ45 повинен підключити камеру до порту LAN маршрутизатора або комутатора (з доступом до Інтернету). Камера повинна бути підключена до джерела живлення у відповідному порядку: спочатку до розетки живлення, а потім до розетки живлення камери.





додаток вниз поводження камери доступний у PLAY STORE і APP STORE



НАЗВА ПРОГРАМИ ORLLO SMART

Завантажити додаток сканування код QR:

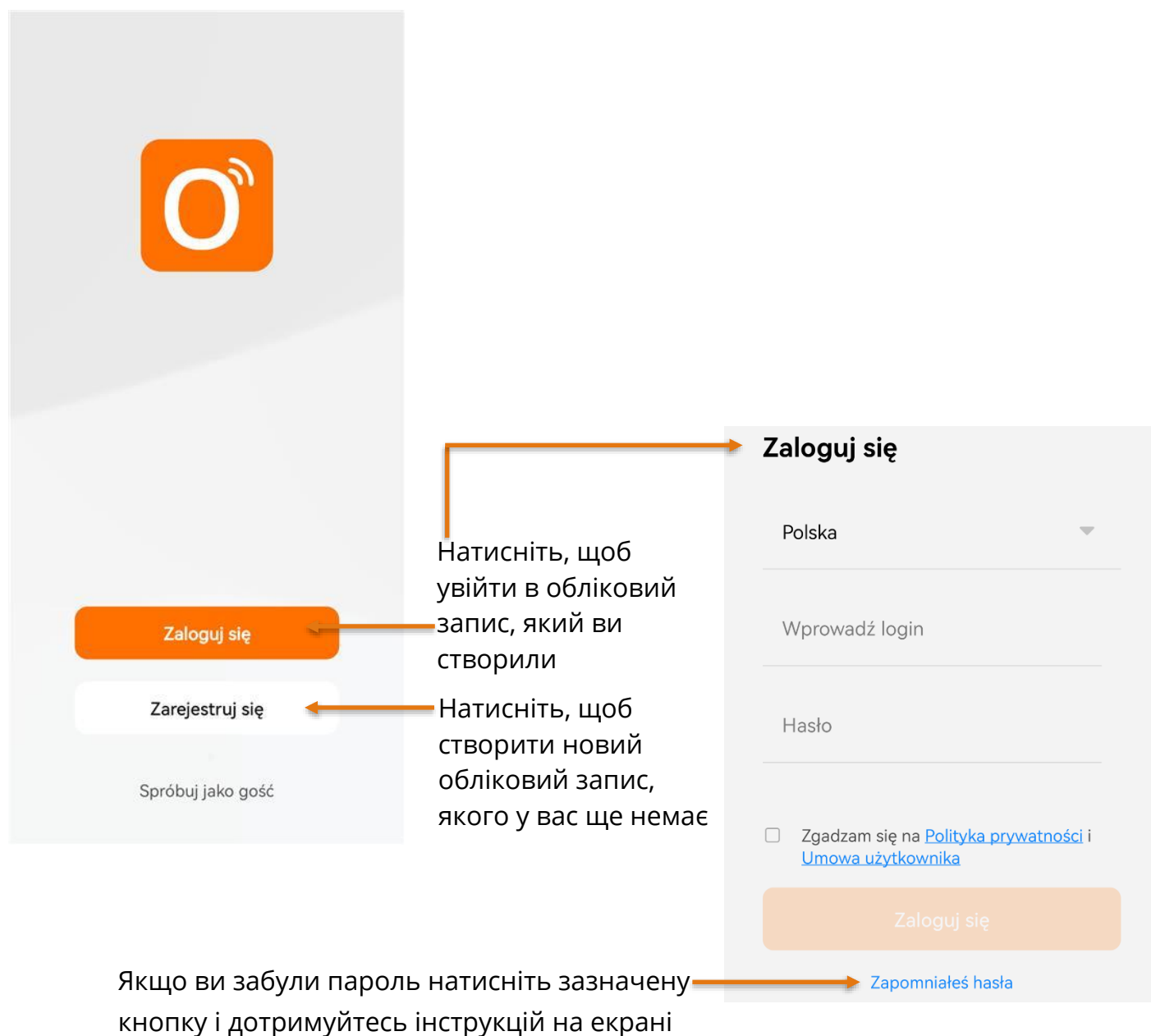


ЗВЕРНІТЬ УВАГУ

додаток ОРЛО СМАРТ сумісний із версією Android від версії 9.0 і версія iOS Від 11.0.

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). У додаток можна лише додати камеру після створення облікового запису.

Після запуску ми отримуємо початковий вигляд.



Після вибору вікна **zarejestrowac się**, програма перейде на наступну сторінку, де ви повинні ввести свою електронну адресу (будь-який) і прочитайте політику конфіденційності програми. Після правильного заповнення полів сірій значок буде виділено кольором помаранчевий. Підтвердити і поглинання вниз наступний етап.

The screenshot shows a registration form titled 'Zarejestruj się'. It includes a dropdown menu for country selection with 'Polska' selected. Below is an email input field containing 'orllo@orllo.eu'. There is a checkbox with a green checkmark and text 'Zgadzam się na [Polityka prywatności](#) i [Umowa użytkownika](#)'. At the bottom is an orange button labeled 'Uzyskaj kod weryfikacyjny'.

Будь ласка, запам'ятайте наведені вище дані, вони знадобляться вам щоразу, коли ви входите в обліковий запис, який ви створили в програмі.

Введіть адресу електронна пошта

прийняти політика конфіденційність

Іди вниз наступний етап

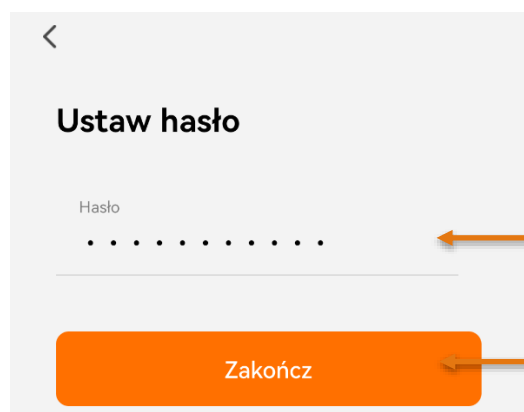
На наступному кроці введіть код підтвердження, надісланий на введену електронну адресу.

The screenshot shows a screen titled 'Wprowadź kod weryfikacyjny'. It features a horizontal input field with a blue cursor at the first position. Below the field, text reads: 'Kod weryfikacyjny został wysłany na Twój e-mail gabron.orllo@gmail.com Wyślij ponownie (56s)'. At the bottom is a link 'Nie otrzymałeś kodu?'.

The screenshot shows an email interface. At the top, it says '[Orll... 12:48 do mnie] Anuluj subskrypcję'. The main body of the email contains the text 'Registration verification code' followed by the code '110835' which is highlighted with an orange box.

Введіть код перевіркааціонал ьний

На останньому кроці введіть пароль свого облікового запису (будь-який пароль, який відповідає певним умовам) і погодьтеся на використання ваших даних у програмі.



Введіть пароль, який буде присвоєно обліковому запису

Іди наступний

Пароль: довжина має бути від 8 до 31 символів, може бути комбінацією літер і цифр.



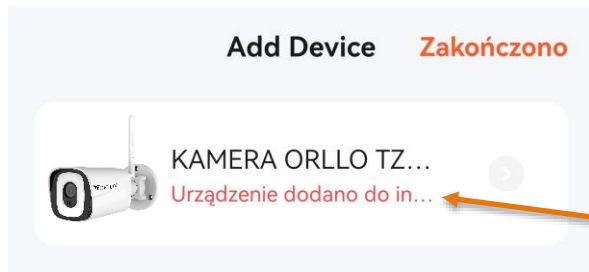
Згода на аналіз ваших даних

Погодьтеся на адаптацію реклами та вмісту, які відповідають саме вам

Закінчити процес створення облікові записи

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ

Зверніть увагу, якщо ваш пристрій додано до облікового запису користувача програми ОРЛО СМАРТ, додати камеру до іншого облікового запису буде неможливо. Повідомлення, яке з'явиться в цій ситуації:



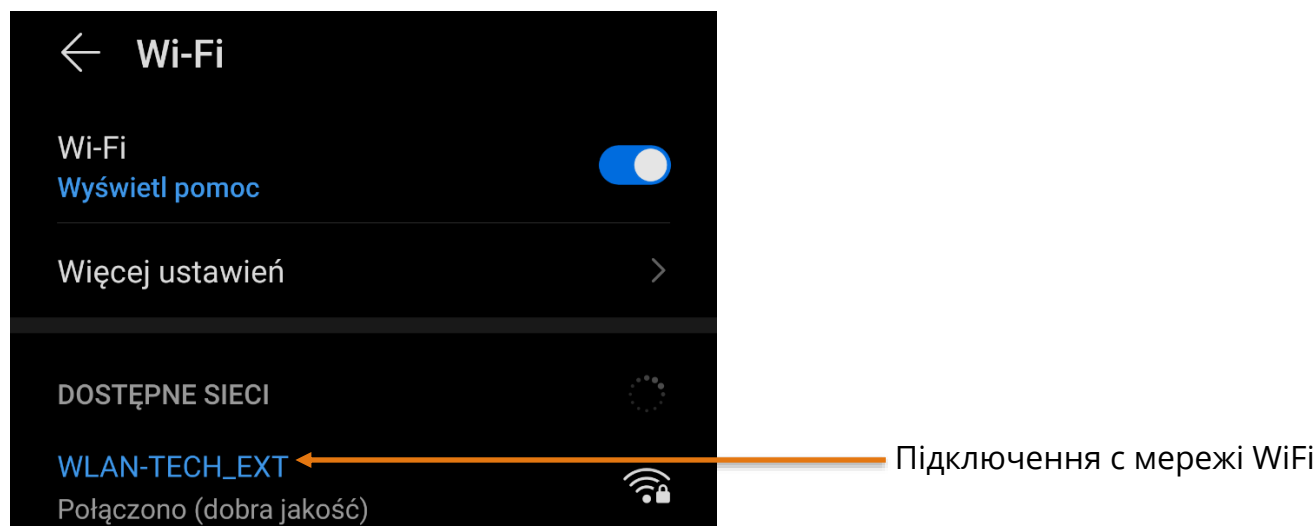
Коли ми хочемо додати камеру до нового облікового запису, його потрібно скинути за допомогою фізичної кнопки **скинути або видалити з налаштувань програми ОРЛО СМАРТ, вибравши: **налаштування** - > **Видаліть пристрій****

8. НАЛАШТУВАННЯ КАМЕРИ ПО WI-FI З ДОДАТКОМ ЗА ВИКОРИСТАННЯМ ВТ

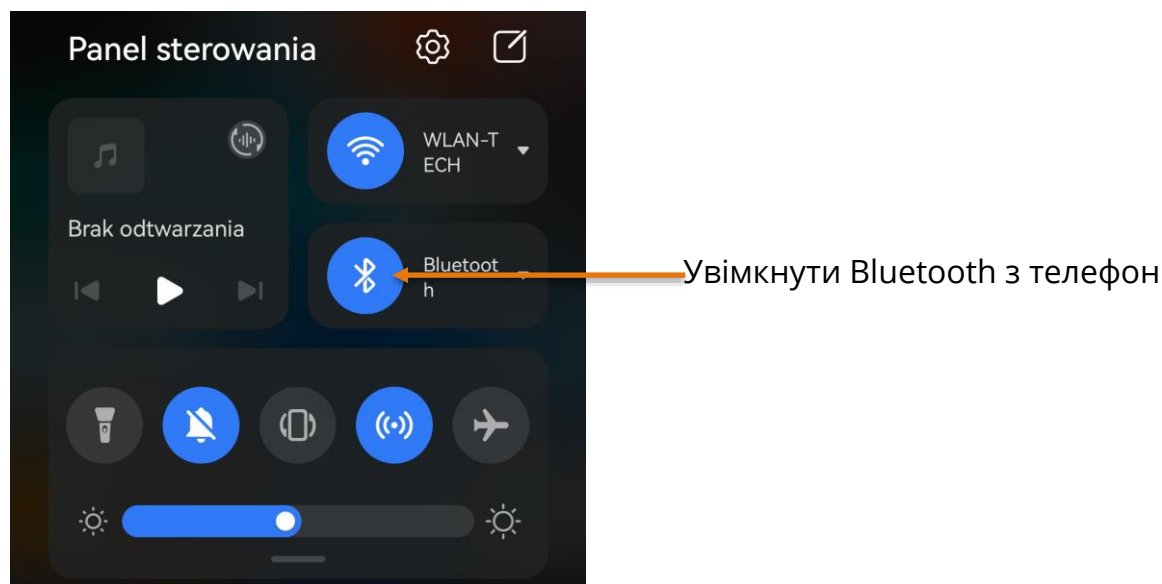
Бездротове налаштування камери можливо тільки з мобільного додатку. Конфігурація бездротового зв'язку недоступна з настільної програми.

Щоб перейти до налаштування, завантажте програму та створіть обліковий запис, як описано раніше. 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.



Крім того, переконайтеся, що ваш телефон увімкнено **Bluetooth**.



Якщо на головному екрані показано, що пристрій знайдено, ви можете відразу перейти до його додавання, натиснувши кнопку **додати**.

Urządzeń do dodania: 1

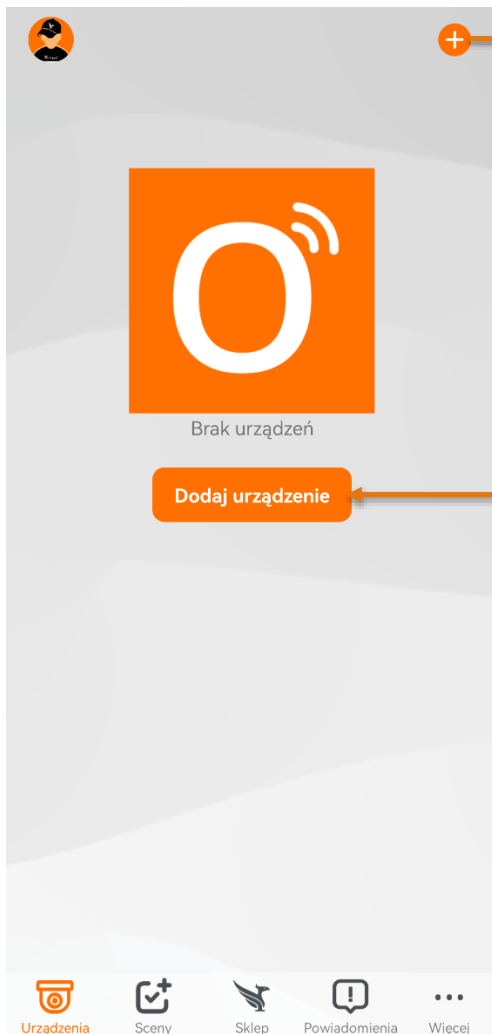


ORLLO

Dodaj

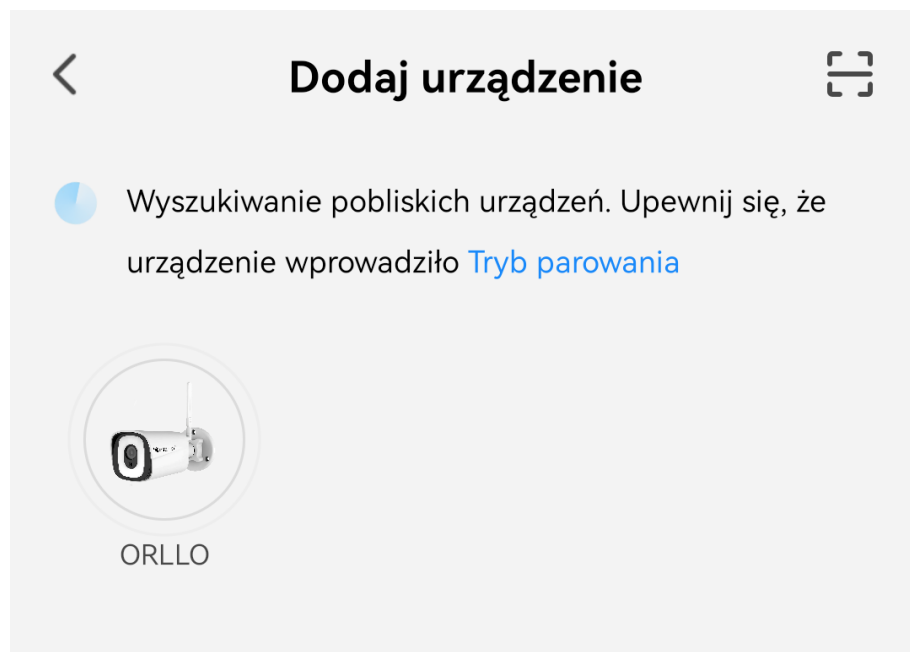
Натисніть, щоб перейти до
додавання пристрою

якщо ні вибираємо кнопку **Додайте пристрій** або **помаранчевий знак плюс** у верхньому правому куті вікна програми.



Натисніть одну із зазначених
кнопок, щоб почати
додавання пристрою

Виберіть камеру, яку потрібно додати, зі списку пристроїв поблизу.

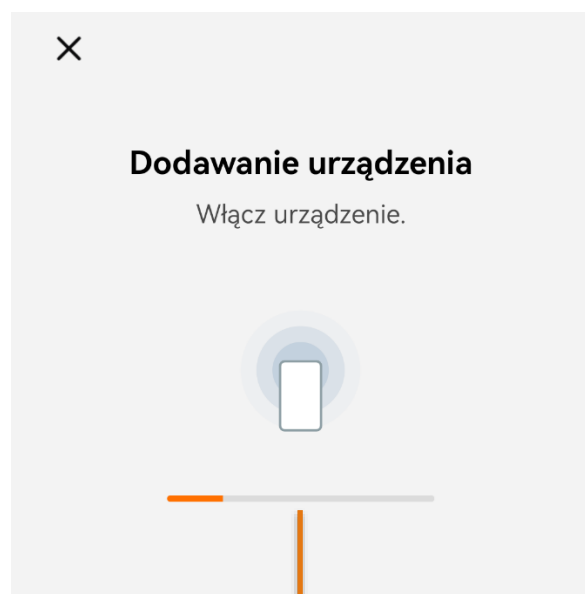


Виберіть мережу Wi-Fi, до якої потрібно підключити пристрій.

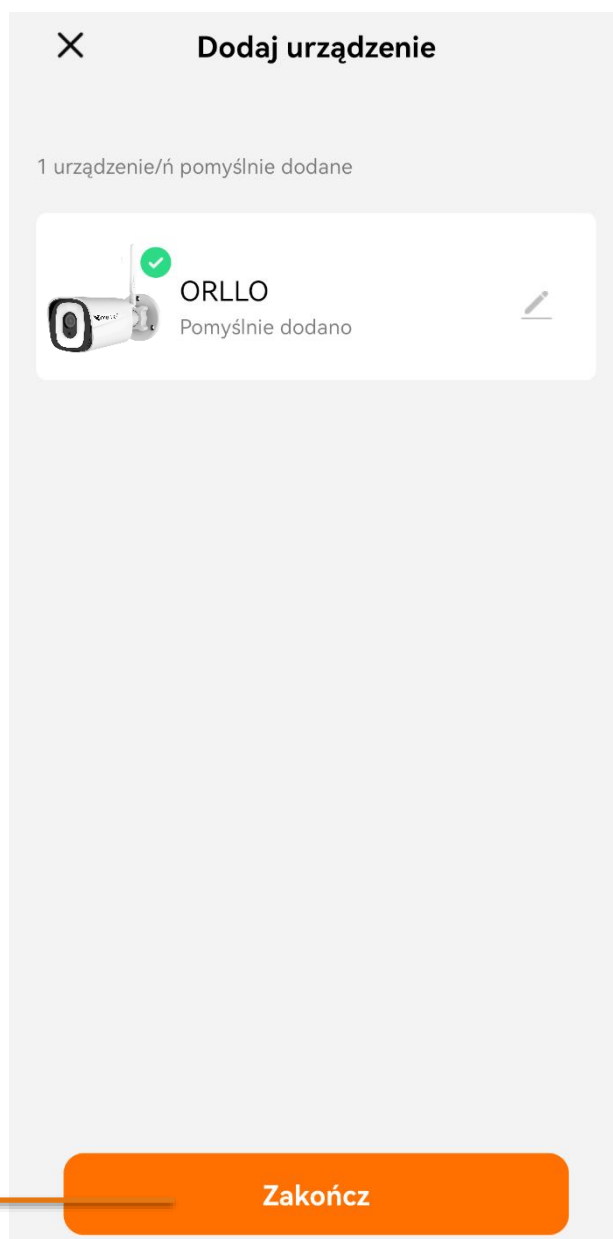


Виберіть мережу, до якої потрібно підключити пристрій, і введіть пароль мережі

Розпочнеться процес додавання пристрою.Зачекайте, поки камеру буде знайдено та додано до вашого облікового запису.Останнім кроком буде підтвердження того, що камеру додано до вашого облікового запису.



Зачекайте, поки камеру буде додано до вашого облікового запису



Завершіть додавання пристрою

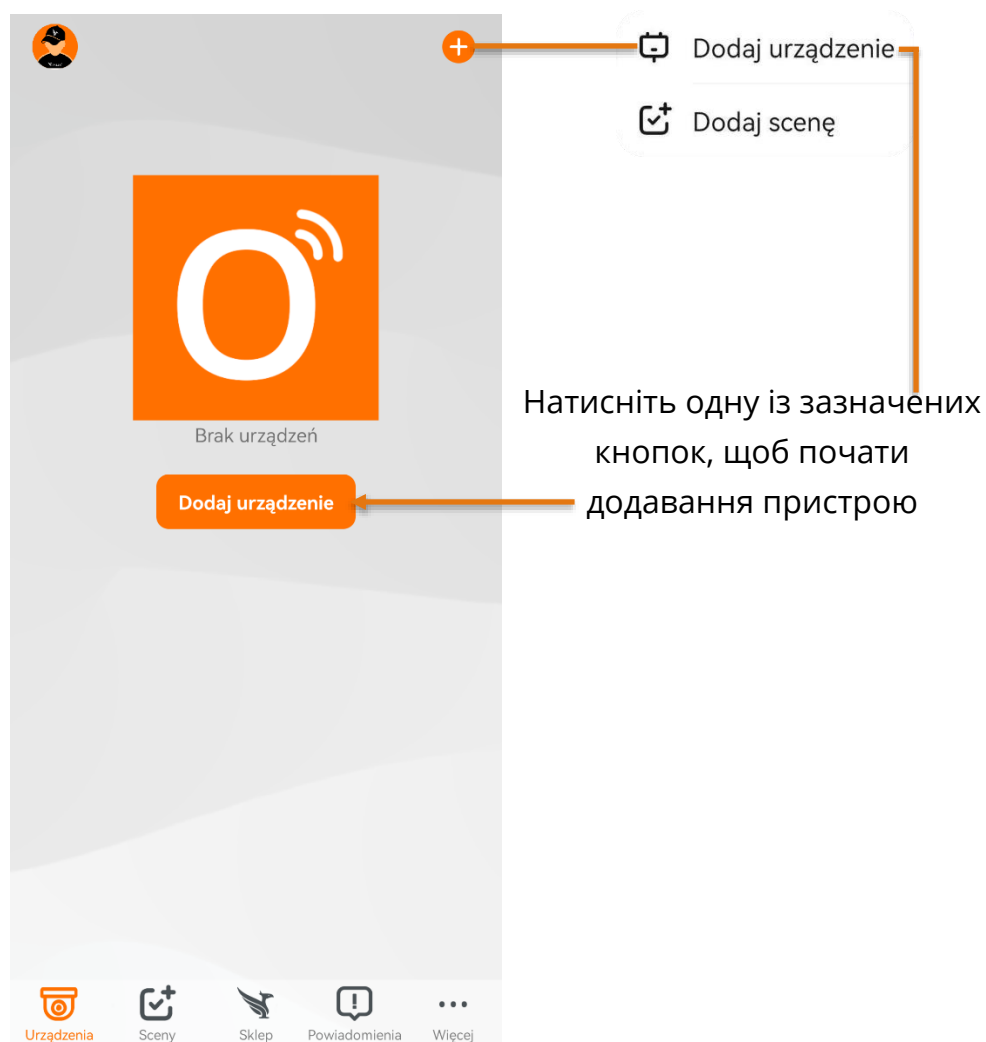
9. КОНФІГУРАЦІЯ КАМЕРИ ЧЕРЕЗ КАБЕЛЬ LAN З МОБІЛЬНОЮ ПРОГРАМОЮ

Конфігурація камери можна лише через мобільний додаток. Конфігурація бездротового зв'язку недоступна з настільної програми.

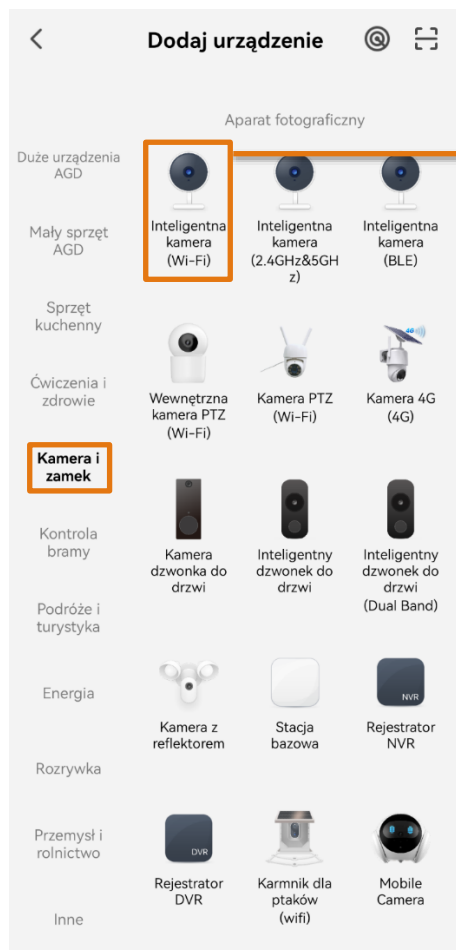
Щоб перейти до налаштування, завантажте програму, а потім створіть обліковий запис, як описано в попередньому заголовку.

Підключіть камеру до джерела живлення та дочекайтеся завершення калібрування.

У мобільному додатку, щоб додати камеру, виберіть кнопку Додати пристрій або помаранчевий плюсик у верхньому правому куті вікна додатка. Якщо на цьому етапі програма перестав працювати належним чином, вам слід дозволити програмі використовувати камеру в налаштуваннях телефону ОРЛО СМАРТ.

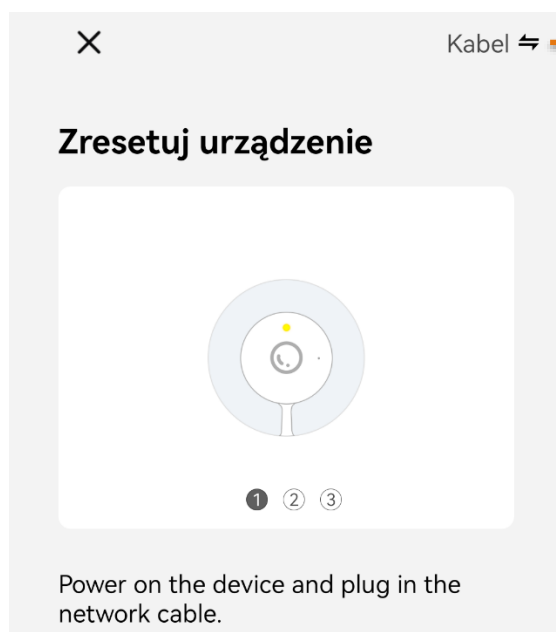


Виберіть зі списку пристрій, який потрібно додати.



Прес на пристрій

Змінити спосіб додавання пристрою до кабелю LAN.



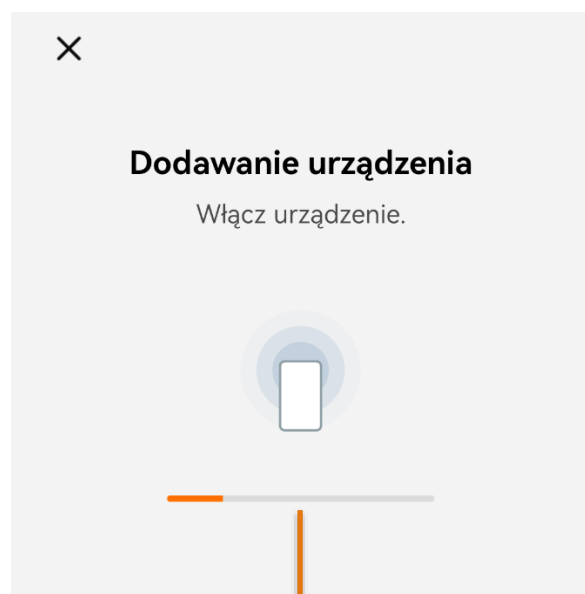
Kabel ⇌

Kod QR dla kamery

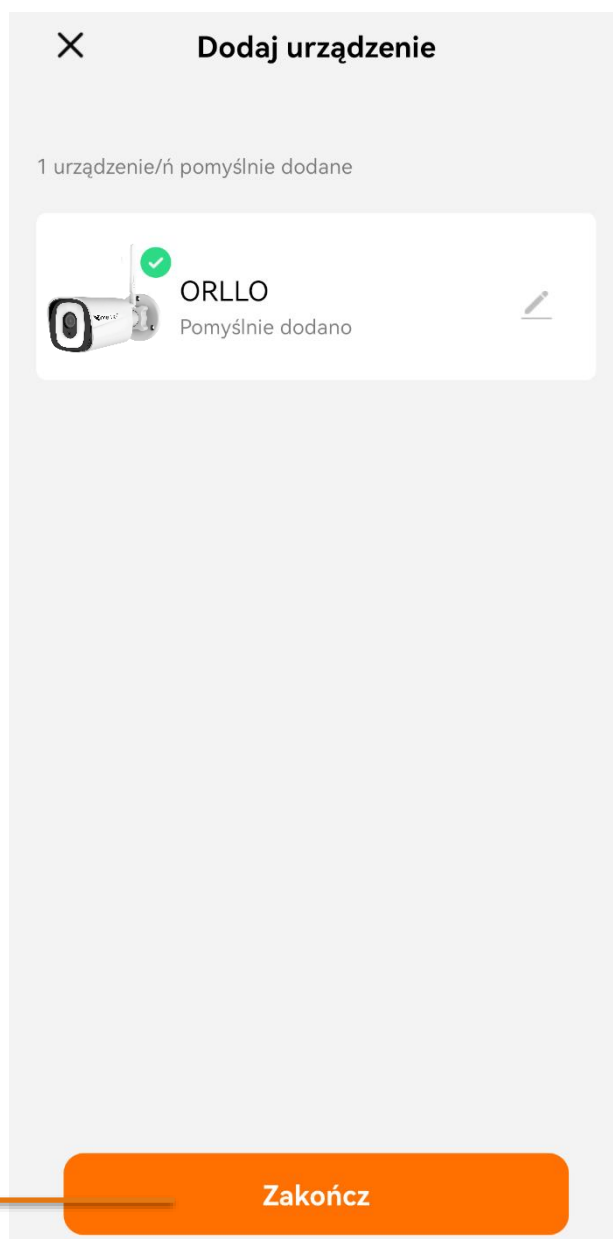
Tryb Wi-Fi

✓ Kabel

Розпочнеться процес додавання пристрою.Зачекайте, поки камеру буде знайдено та додано до вашого облікового запису.Останнім кроком буде підтвердження того, що камеру додано до вашого облікового запису.



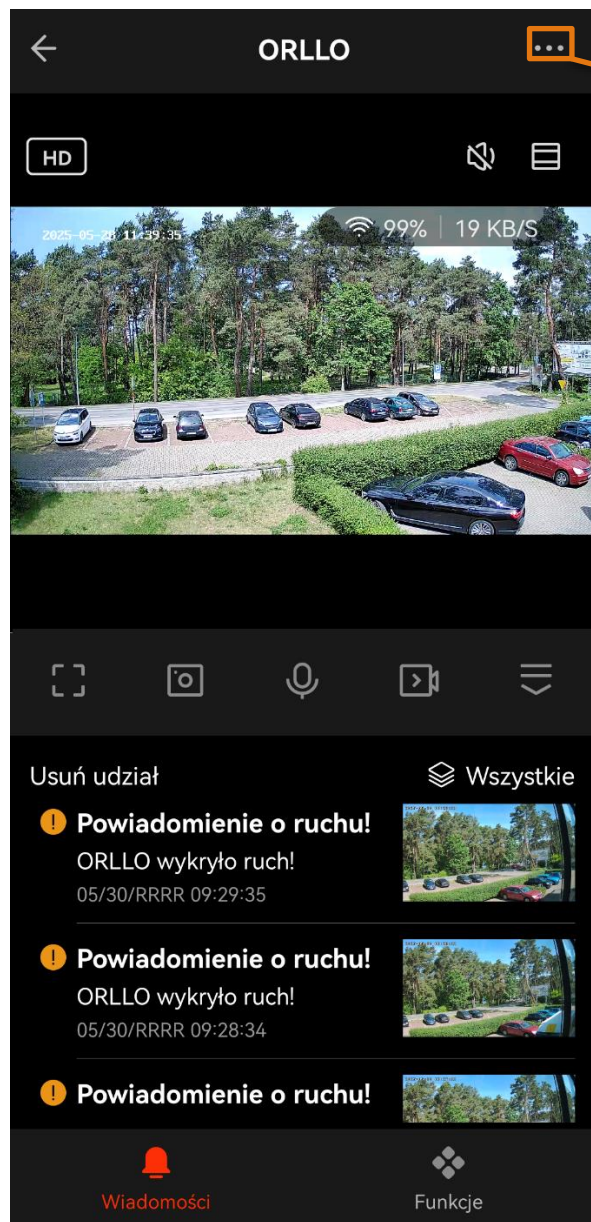
Зачекайте, поки камеру буде додано до вашого облікового запису



Завершіть додавання пристрою

10. ФОРМАТУВАННЯ КАРТКИ ПАМ'ЯТІ

Якщо камера не бачить карту пам'яті або її формат неправильний, її слід відформатувати на комп'ютері та в мобільному додатку.



Pamięć masowa

Ustawienia karty SD

← Ustawienia karty SD

Pojemność karty SD

Całkowita pojemność 14.77 GB

Użyto 0.06 GB

Pozostałe miejsce 14.71 GB

Formatuj kartę SD

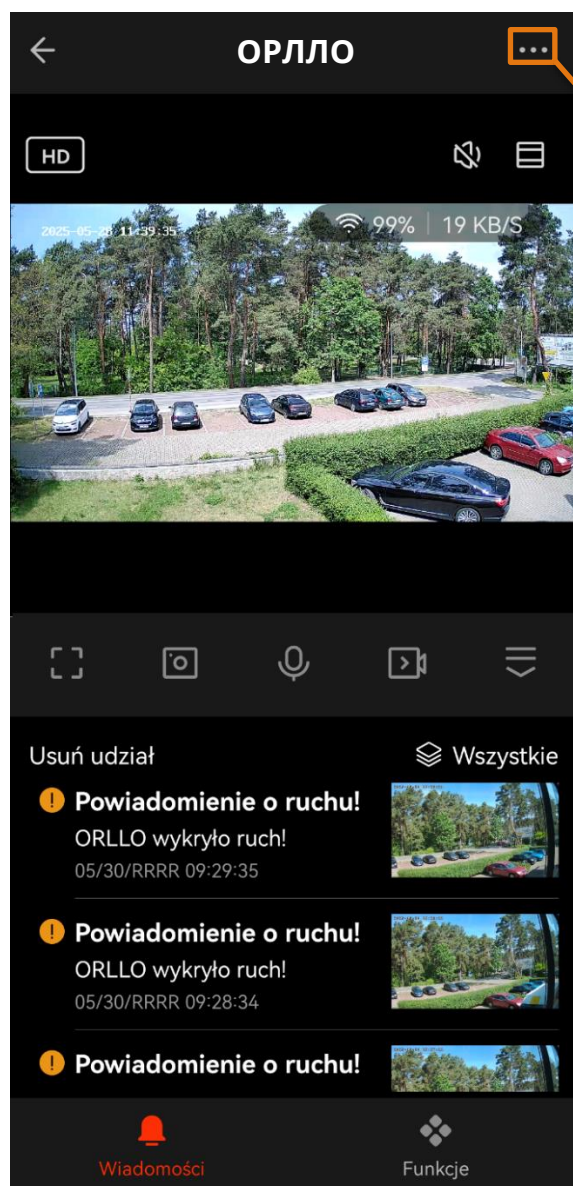
Щоб відформатувати картку пам'яті, перейдіть до **Налаштування камери**, потім до **Налаштування SD-карти** і натисніть кнопку **Відформатуйте SD-карту**.

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

11. 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.

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.



Почніть запис на
карту пам'яті

Pamięć

Ustawienia pamięci
masowej

Wyświetl i skonfiguruj funkcje
przechowywania

Ustawienia nagrywania

Ustawienia funkcji nagrywania
video urządzenia

← Ustawienia nagrywania

Nagrywanie lokalne



Tryb nagrywania

Bez przerwy >

Harmonogram



Визначте, коли і в які дні камера
повинна зберігати записи на картку

Виберіть режим безперервного
запису або запису при
виявленні

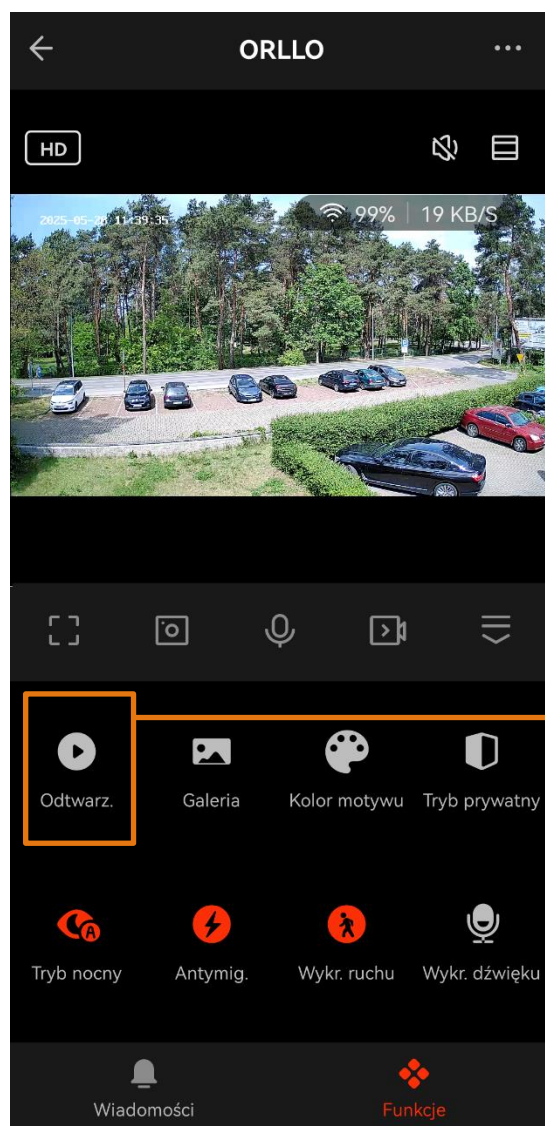
12. ВІДТВОРЕННЯ ЗАПИСІВ З КАРТКИ ПАМ'ЯТІ

Камера зберігає на карту файли з розширенням media, 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/Odtwarzacz-wideo-H.264.exe>

Щоб переглянути записи, збережені на карті пам'яті, у мобільному додатку, перейдіть у режим перегляду камери та виберіть «Відтворення».

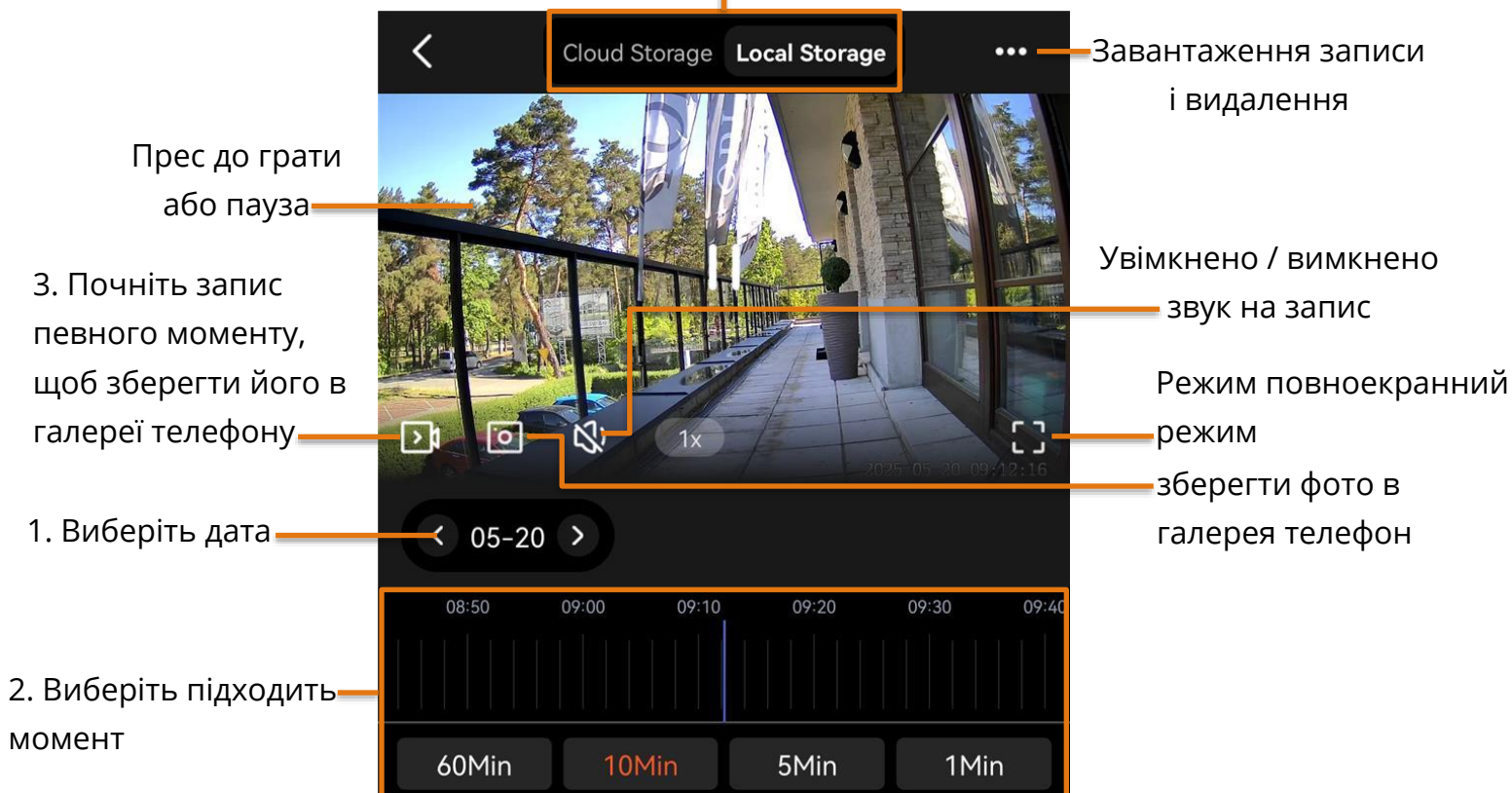
У наступній вкладці ви зможете відтворювати записи з карти пам'яті, нижче пояснюється, як це зробити.



Перейдіть на вкладку, де ви зможете відтворити збережені записи

У наступній вкладці ви зможете відтворювати записи з карти пам'яті, нижче пояснюється, як це зробити.

Перемикання між хмара, а картку SD



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>

13. НІЧНИЙ РЕЖИМ

до пропуску вниз закладки с налаштування режиму ніч повинен досягти успіху себе вниз зазначено закладки.

Ustawienia podstawowe

Tryb prywatny

Po aktywacji odcina połączenia audio i wideo w celu ochrony poufnych...



Ustawienia funkcji podstawowych

Podstawowe ustawienia funkcji kamery, takie jak wskaźniki stanu i tryby...



Tryb nocny

Tryb
automatyczny



Іди вниз закладки

Dźwięki



Режим кольори засоби, що камера після перевищено мінімальний рівень вогні, НІ буде перемикається себе в режим ніч і буде відображається справжній кольори в зображення, без підтримка діоди ІК і вогні LED.



Tryb nocny

Automatyczny



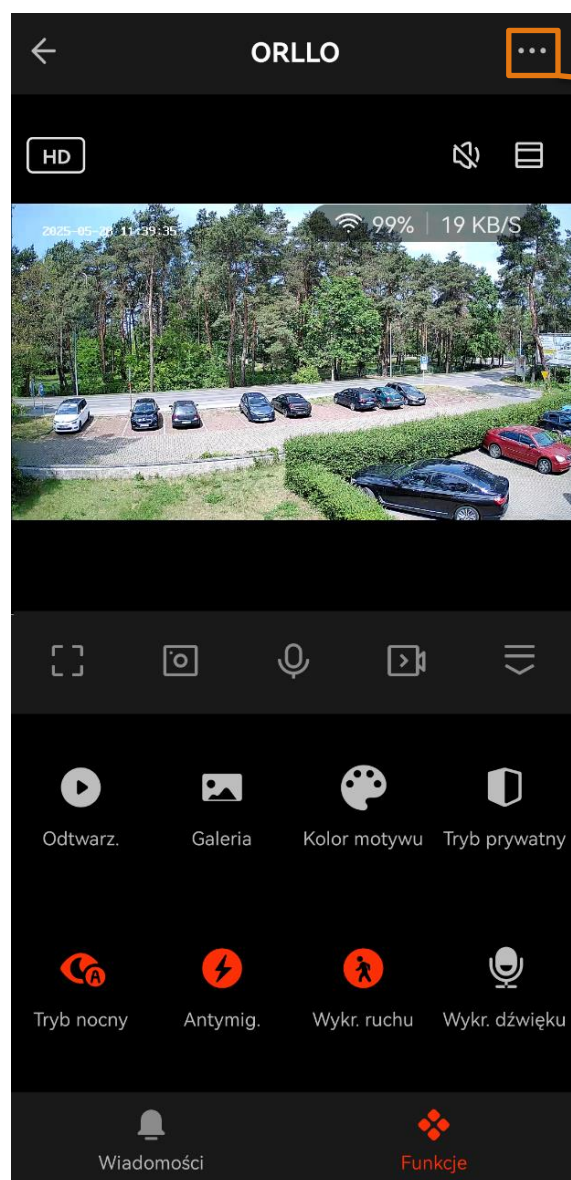
Tryb czarno-biały

Tryb kolorowy (Światło LED)

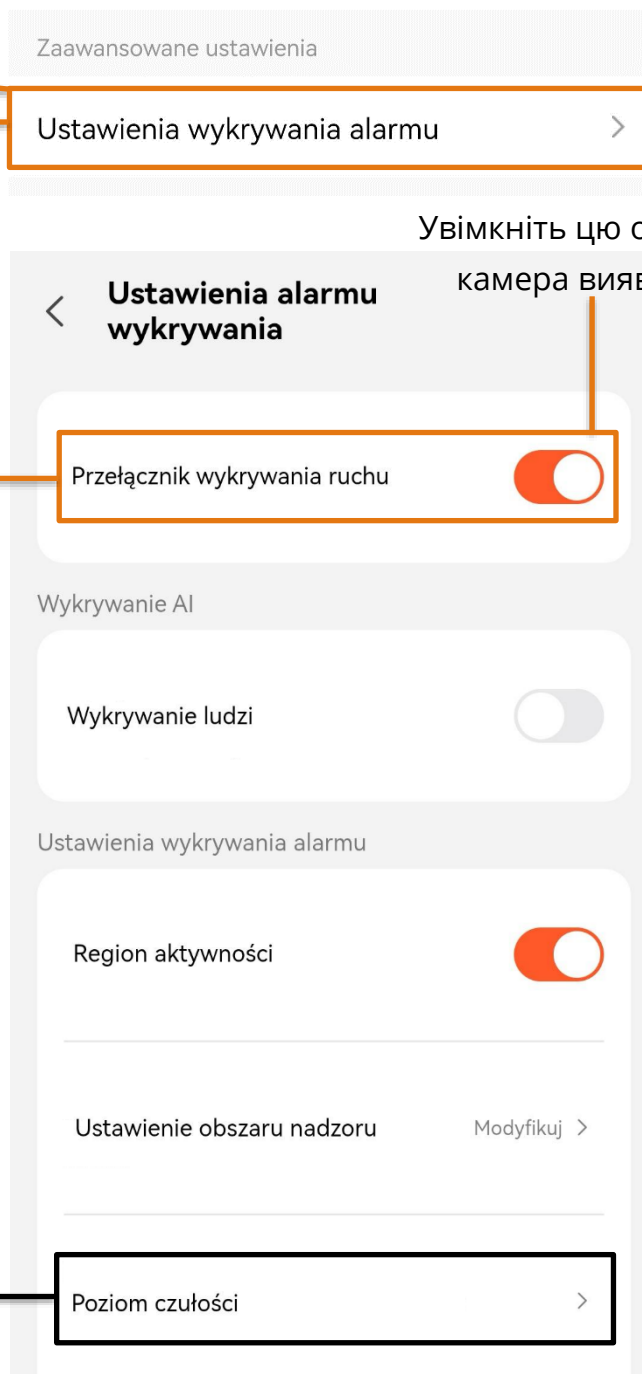
14. ПОВІДОМЛЕННЯ ТРИВОГИ І ФУНКЦІЇ AI НА КАМЕРИ

Камера подає тривогу за типом будильника **НАТИСНІТЬ** – 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.

Налаштування виявлення трафік і ніжновиявлення

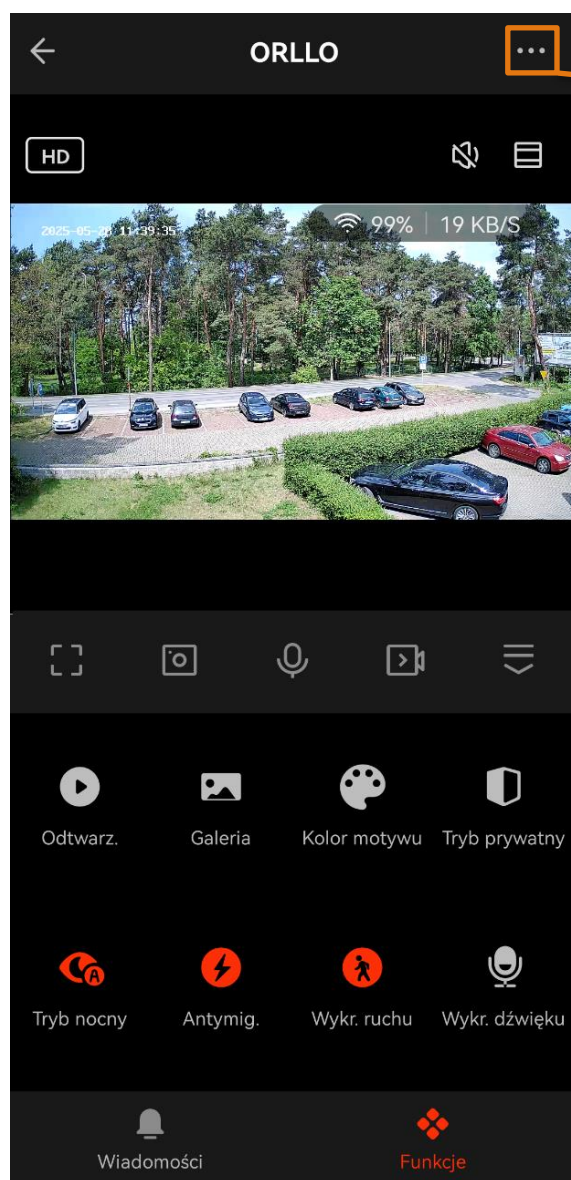


Відрегулюйте чутливість
виявлення руху



Увімкніть цю опцію, щоб
камера виявила рух

Налаштування виявлення людей, зона виявлення і її ніжність



Увімкніть цю опцію,
щоб камера
виявляла людей

Увімкніть цю опцію, щоб
камера виявляла рух/людей
у визначеній зоні

Zaawansowane ustawienia

Ustawienia wykrywania alarmu >

< Ustawienia alarmu wykrywania

Przełącznik wykrywania ruchu



Wykrywanie AI

Wykrywanie ludzi



Ustawienia wykrywania alarmu

Region aktywności



Ustawienie obszaru nadzoru

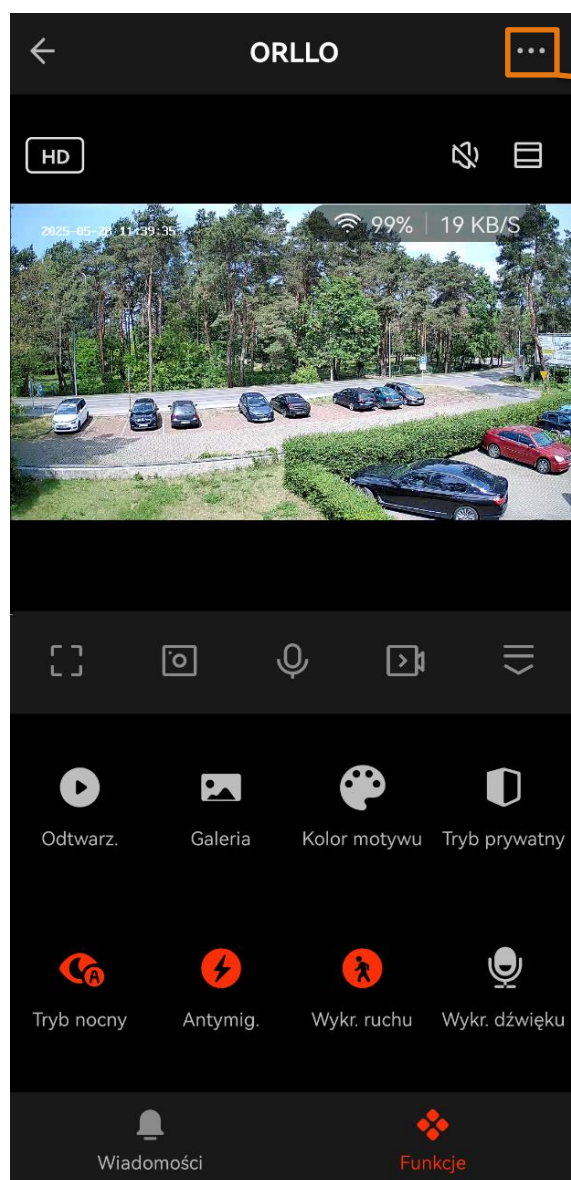
Modyfikuj >

Poziom czułości



Позначте зону виявлення

Налаштування сирена сигналізації, виявлення звуку та графік



Zaawansowane ustawienia

Ustawienia wykrywania alarmu >

Wyzwalaj syrenę ☐

Wykrywanie dźwięku

Wykrywanie dźwięku >

Ustawienia alarmu

Harmonogram >

Увімкніть цю опцію, щоб камера увімкнув сирену тривоги при виявленні

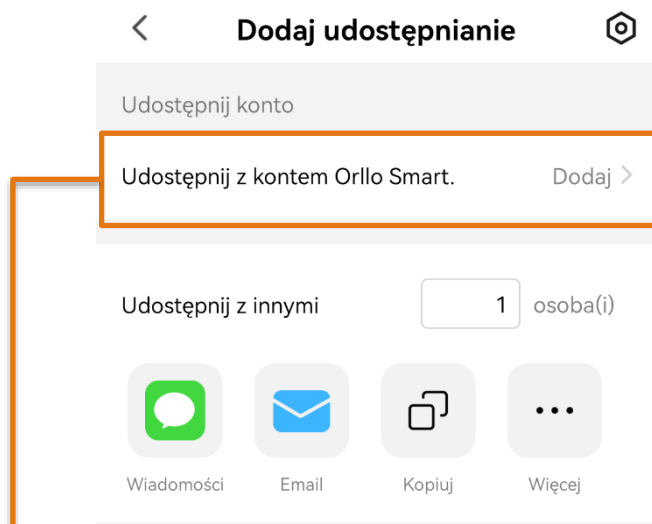
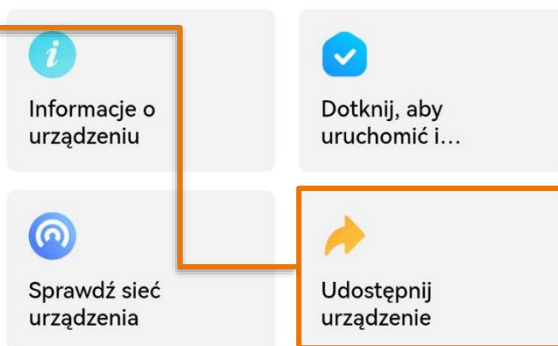
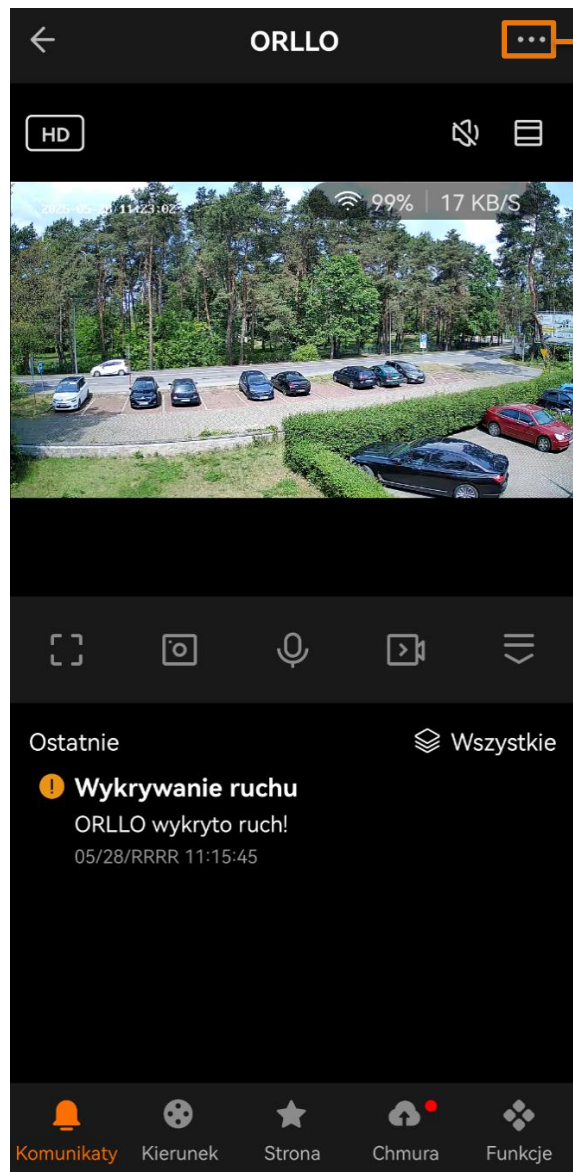
Увімкніть цю опцію, щоб камера він виявив звук

Налаштуйте дні та час, коли камера повинна виявляти рух, людей і коли вона повинна сповіщати

15. 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 інший користувач може отримати попередній перегляд із пристрою. Щоб поділитися камерою з іншим користувачем, перейдіть до налаштувань камери, виберіть опцію спільного доступу до пристрою та введіть адресу електронної пошти облікового запису іншого користувача. Функціональні можливості спільного пристрою обмежені.



Натисніть вказану кнопку, щоб розпочати процес спільного використання пристрою

У наступному вікні введіть адресу електронної пошти користувача, якому ви хочете надати доступ до камери.

 **Udostępnij** **Zakończono**

Kraj/region Polska 

Numer konta office.orldo.lukasz@gmail.com 

Після введення електронної адреси натисніть кнопку завершення.Після цього камера з'явиться в обліковому записі користувача на вкладці спільних пристроїв.

16. КОНФІГУРАЦІЯ КАМЕРИ З РЕГІСТРАТОРОМ NVR

Інструкції щодо додавання камери до диктофона доступні за адресою – [посилання](#)

Ви також можете відсканувати QR-код, щоб перейти до інструкцій

Порт ONVIF: 80



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



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, пропонує запуском 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.

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 висловите на це згода.

як отримати доступу вниз ці даних?

до отримати даних с пристроїв або приблизно користувача додаток, повинен пропуск вниз налаштування додаток Орло Розумний. Потім повинен пропуск вниз управління політики конфіденційність. Ще один крок Є вибори один с параметри:

1. Експорт даних особистий
2. Експорт даних с пристроїв

Коли ви отримаєте даних?

дані вони залишаться спільний доступ **без непотрібний труп**, але НІ Пізніше ніж в крайній термін потрібно нормативні акти закони.ІН більшість випадків НІ 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 це відділення 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 збирання.
Інформацію про найближчу локацію можна знайти на веб-сайті чи дошці муніципалітету оголошення 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 чи 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. Компанія ОРЛЛО не несе відповідальності за неналежне використання обладнання та недотримання прав третіх осіб.
7. Компанія ОРЛЛО не несе відповідальності за дані, залишені на SD-карті/жорсткому диску або збережені в хмарі OrlloCloud.



Дякуємо, що вибрали наш продукт.
Бажаємо приємного використання

