

ПОСІБНИК КОРИСТУВАННЯ



ORLLO POESET4 GUI 6.0

 **ORLLO®**

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.

ORLLO залишає за собою право в будь-який час вносити зміни відповідно до своєї політики постійного вдосконалення камер, які вона виробляє.

Інструкція може містити фрагменти, які не стосуються конкретної камери.

ЗМІСТ

ЗМІСТ:

1. ВАЖЛИВО	4
2. ІНФОРМАЦІЯ ПРО БЕЗПЕКУ.....	6
3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	8
4. ТЕХНІЧНИЙ ОПИС.....	12
5. ВСТАНОВЛЕННЯ ДИСКА	15
6. ВСТАНОВЛЕННЯ КАРТКИ ПАМ'ЯТІ В КАМЕРУ	17
7. СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ	18
8. ВХІД ДО СИСТЕМИ	19
9. КОНФІГУРАЦІЯ ЗАПИСУ З АДАПТЕРМІН І КАМЕРИ	20
10. ГОЛОВНЕ МЕНЮ.....	26
11. ДОДАВАННЯ КАМЕР	29
12. ДОДАВАННЯ КАМЕР В ЛОКАЛЬНІЙ МЕРЕЖІ ВРУЧНУ	30
13. КОНФІГУРАЦІЯ РЕКОРДЕРА З РОУТЕРОМ.....	31
14. ВІДТВОРЕННЯ ЗАПИСІВ.....	33
15. РЕЗЕРВНЕ КОПІЮВАННЯ НА ЗОВНІШНІЙ НОСІЙ	35
16. КОНФІГУРАЦІЯ ВІЯВЛЕННЯ РУХУ	40
17. КОНФІГУРАЦІЯ ВІЯВЛЕННЯ ПЕРЕТИНУ ЛІНІЇ.....	42
18. КОНФІГУРАЦІЯ ЗОНИ ВІЯВЛЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙ	44
19. КОНФІГУРАЦІЯ ВІЯВЛЕННЯ АВТОРИЗОВАНОГО ПЕРЕБУВАННЯ	46
20. КОНФІГУРАЦІЯ ВІЯВЛЕННЯ КЛУБІВ ТА ЗБОРЕНЬ ЛЮДЕЙ.....	48
21. КОНФІГУРАЦІЯ СПОВІЩЕНЬ НА ЕЛЕКТРОННУ ПОШТУ	50
22. КОНФІГУРАЦІЯ GOOGLE ДИСКА	52
23. КОНФІГУРАЦІЯ ДИКТОФОНА З ПРОГРАМОЮ MOVLINA ТА ПК.....	56
24. УВІЙДІТЬ НА ПРИСТРОЇ ЧЕРЕЗ LAN-БРАУЗЕР.....	57
25. ПЕРЕВАГИ ОНОВЛЕННЯ ПРИСТРОЇВ ТА МОБІЛЬНОГО ДОДАТКУ	60

1. ВАЖЛИВО

ПЕРЕД ПЕРШИМ ВИКОРИСТАННЯМ:

1. Перед використанням, будь ласка, прочитайте всю інструкцію, щоб правильно користуватися пристроєм.
2. Робоча температура: для камер: від -20° до 60°, для реєстратора: від -10° до 55°.
3. Не розбирайте та не розбирайте компоненти пристрою - це може призвести до несправності 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.
5. Об'єктив слід тримати в чистоті, оскільки забруднення впливає на якість запису.

ВАЖЛИВО:

1. Перед складанням і підключенням комплекту та прокладкою кабелів перевірте, чи пристрій працює належним чином і чи не створює перешкод.
2. Технічні характеристики можуть змінюватися через оновлення або оновлення. Фактичний продукт може відрізнятися від попереднього перегляду.
3. Для роботи пристрою слід використовувати лише програму, указану виробником.
4. Мінімальна загальна швидкість Інтернету, необхідна для належної роботи 1 камери, становить 4 Мбіт/с для завантаження та завантаження. Для більшої кількості камер швидкість потрібно додавати.
5. Для підключення камери/реєстратора використовуйте оригінальні джерела живлення.
6. Кабель локальної мережі має бути принаймні категорії 5E
7. Пароль можна змінити лише після першого налаштування.
8. Діапазон виявлення руху камери становить приблизно 3 м залежно від моделі камери.
9. Рекордер записує на жорсткий диск циклічно. Коли диск заповнюється, найстаріші файли замінюються новими.
10. Жорсткий диск повинен бути сумісний з умовами роботи в моніторингу. Потрібні жорсткі диски з роз'ємом SATA і відповідними умовами експлуатації. Щоб уникнути проблем з роботою пристрою, використовуйте жорсткі диски перевірених виробників.
11. Пристрій підтримує 3,5/2,5-дюймові жорсткі диски ємністю до 8 ТБ зі швидкістю 5900 реверс./хв. і 7200 реверс./хв. (Будь ласка, використовуйте накопичувачі з 2015 > і далі).
12. Пошкодження, спричинені неправильним використанням і зберіганням пристрою, не покриваються безкоштовним ремонтом і гарантією.
13. Запишіть інформацію з етикетки, яка є на камерах. Мітки містять інформацію про серійний номер, номер UID і пароль за замовчуванням, необхідні для віддаленого підключення.



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. 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 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. 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.
26. Зберігати при температурі не вище діапазону -40 до 60 °C.

3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		ORLLO NVR1 9CH RECORDER
Процесор		ARM Кора А7 Процесор
Операційна система		Linux
Підтримка каналу		9 (9x ONVIF 2.4)
Пропускна здатність		80 МБ
Параметри запису	Підтримка роздільної здатності:	3840x2160, 2592x1944, 2048x1536, 1920x1080, 1280x960, 1280x720
	Роздільна здатність запису	8MP (3840x2160) 5MP(2592x1944), 4MP(2688x1520/2560x1440), 3MP(2048x1536), 1080P(1920x1080), 960P(1280x960), 720P(1280x720), D1 (720x576/720x480)
	Запис (FPS)	ВОРС: 4K@8x25fp, 5MP@9x25fp, 4MP@9x25fp, 3MP@9x25fp, 1080P@9x25fp, 960P@9x25fp, 720P@9x25fp, D1@9x25fp NTSC: 4K@8x30fp, 5MP@9x30fp, 4MP@9x30fp, 3MP@9x30fp, 1080P@9x30fp, 960P@9x30fp, 720P@9x30fp, D1@9x30fp
	Відеокодек	H264 ;H264+ ;H265 ;H265+
Параметри попереднього перегляду	Розділити екран під час попереднього перегляду	9 каналів / 8 каналів / 4 канали / 1 канал
	Перегляд каналів	9CHxD1/8CHxD1/4CHxD1/1CHx1080P/1CHx3MP/1CHx4MP/1CHx5MP/1CHx4k
	Роздільна здатність дисплея	1024x768/60Hz, 1280x720/60Hz, 1280x1024/60HZ, 1920x1080/60Hz, 4K(3840x2160)/30Hz
	Відтворення збережених записів	1CH 4K@30fp, 1CH 5MP@30fp, 2CH 4MP@30fp, 2CH 3M@30fp, 4CH 1080P@30fp, 4CH 960P@30fp, 4CH 720P@30fp
Додаткові функції	Підтримка P2P	ТАК (P2P) (через мобільний додаток)
	CMS (ПК)	Windows 7/8/10

	Робота через веб-браузер	IE811, Google Chrome (нижче thanVer44), Firefox (нижче ніж Ver53)
	Мобільний додаток Польща	iOS i Android
Інформація про мережу	Мережевий інтерфейс	10Base-T/100Base-TX, RJ45 роз'єм
	Підтримка протоколу	TCP/IP, HTTP,HTTPS, UPnP, DNS, NTP, SMTP, DHCP, FTP, DDNS, RTSP, RTCP, P2P,PPPOE
	Підтримка ONVIF	TAK 2.4
інше	біт Оцінка аудіо	64 Кбіт/с
	Стиснення звуку	G711u, G711a, G726
	Аудіо порт	1 порт RCA (Лінійний, 1кОм)
	Вбудований зумер	так
Порт		2x USB 2.0 RJ45 (1x WAN)
Вихід		1xVGA / 1xHDMI
Підтримка дисків		До 8 ТБ (встановлення SATA 3,5" і 2,5")
Блок живлення		12V/2A
Споживана потужність		4 Вт (з HDD)
Робоча температура		-10°-55° ; вологість: 90%
Ваги		прибл. 660г
Розміри		260мм x 225 мм x 43 мм

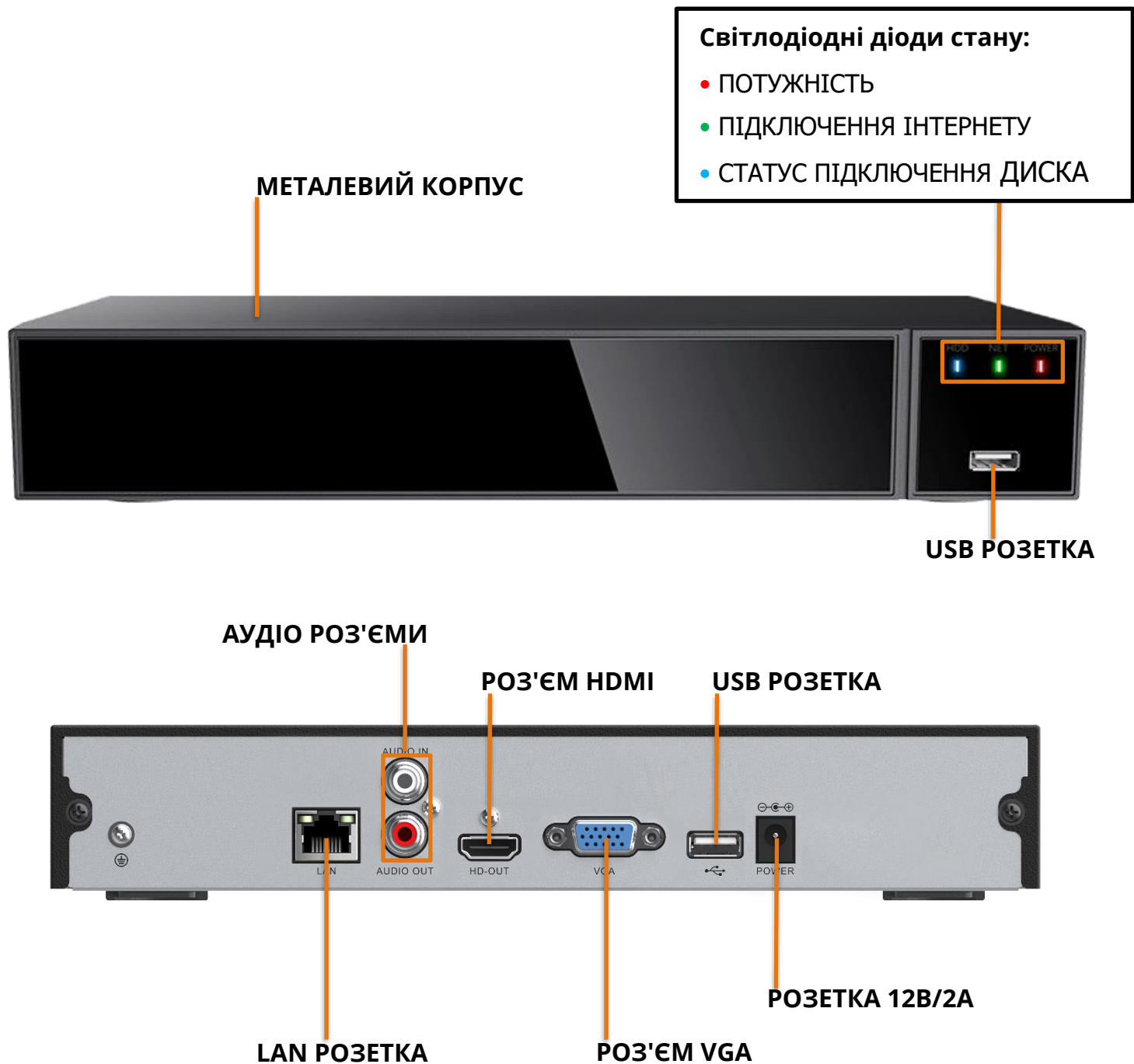
Модель		ОРЛЛО Р0Е9
Процесор		Новатек
конвертер зображення		1/2.8" CMOS SONY 3 заднім підсвічуванням
Кількість пікселів		5,0 Мпікс
система операційний		Linux
Базовий параметри об'єктив	Розмір об'єктив	Фіксована фокусна відстань 2,8 мм
	Яскравість об'єктив	F/1.6
	Люкс	0,01 люкс
	Куточок до побачення	110°
	Збільшити	N/D
Параметри відео	Роздільна здатність за	2592x1944@30fps
	Потік основний	2592x1944@30fps 2560x1440@30fps 1920x1080@30fps 1280x720@30fps
	Потік другий	1280x720@30fps 720x480@30fps
	Макс.біт швидкість	3072 Kbp/s
	Формат відео	MP4
	Відеокодек	H.264/H.265/MJPEG/AVI
	Формат фотографії	JPEG
	телевізор система	PAL/NTSC
Додаткові функції	Режим ніч	2x діоди ІЧ , ІЧ-PI3 автоперемикання, до 40м
	Виявлення руху	Увімкнено основа зміни пікселів зображення
	Сервіс картки пам'яті	До 512 ГБ
	Система сканування	ТАК, Техніка збільшення якості зображення
	можливість налаштування в камері	автомобіль режим dzień/ноч
		насиченість / Яскравість / Контраст / Різкість, дзеркало, баланс білий, FLK (КОНТРОЛЬ мерехтіння)
		3D NR- функція поліпшення малюнок (фільтрування шум)
		Камуфляж зображення
		BLC, WDR 120
		можливість заходи область в який має виявлення руху
		Виявлення людей
		Виявлення перетину лінії (в'їзд/виїзд)
		Виявлення натовпу/скупчення людей
		Виявлення осіб, які безцільно перебувають у встановленому місці
Інформація мережі	Інтерфейс мережі	10Base-T/100Base-TX, RJ45 роз'єм
	Сервіс протоколи	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, R TP, RTSP, RTP, PPPoE, NTP, SMTP, UDP, SNMP
	Мережа WiFi	N/D
	Підтримка ONVIF	ТАК, ONVIF 2.4
	Вбудований мікрофон	так

інше	Вбудований гучномовець	N/D
	Затримка зображення	0,3 с
Клас герметичності		IP67
Справа		метал
Блок живлення		DC12V±10%, 700mA
POE		ТАК, Підтримка IEEE 802.3af (15,4 Вт) Стандарт В – використовуються пари 4/5(+), 7/8(-) Стандартний І – використовується пари 1/2(+), 3/6(-)
Колекція потужність		Близько 3 Вт
температура працювати		-30 вниз 70°C вологість: 95% макс
Ваги		850г
Розміри		72 x 66 x 175 мм

Технічна специфікація	
Ім'я	ПЕРЕМИКАЧ ORLLO POE SW2
Вхідна напруга	110-240 В/змінний струм 50-60 Гц
Максимальна потужність живлення	120 Вт
Захист від перенапруги	+4кВ
Стандарт POE	Стандарт А (1/2 і 3/6)
Порти	8 x RJ45 POE 10/100 Мбіт/с 2x WAN1/WAN2 10/100/1000 Мбіт/с
Відстань передачі	До 100 м – нормальний режим До 200 м – розширений режим
Передача даних	Контроль потоку даних (стандарт IEEE 802.3X, IEEE802.3az)
Ємність	1Gb/s
Робоча температура	0°C~60°C вологість 95%
Ваги	Близько 1000г.
Розміри	220 x 140 x 40 мм

4. ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

NVR рекордер



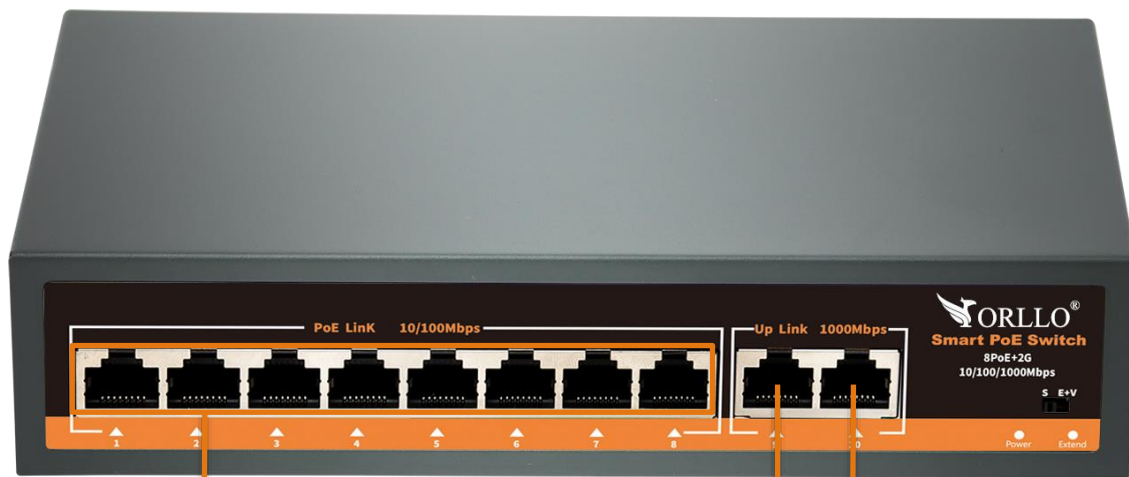
Камера



Роз'єми камери



Перемикач



LAN ПОРТ ДЛЯ
ПІДКЛЮЧЕННЯ КАМЕР

ПОРТ ДЛЯ
ПІДКЛЮЧЕННЯ РОУТЕРА

ПОРТ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ
РЕГІСТРАТОРА

5. ВСТАНОВЛЕННЯ ДИСК

Пристрій підтримує 3,5/2,5-дюймові жорсткі диски ємністю до 10 ТБ зі швидкістю 5900 реверс./хв.і 7200 реверс./хв, використовуйте диски від 2015 року і вище.

Перевірте, чи відключено живлення, відкрутіть 4 гвинти навколо корпусу та зніміть кришку.



ВИГРУТТЕ ГВИНТИ НАВКОЛО КОРПУСА

Розмістіть диск у місці кріплення та закріпіть його за допомогою 4 гвинтів, що входять у комплект.



Потім підключіть до накопичувача роз'єм SATA і блок живлення.

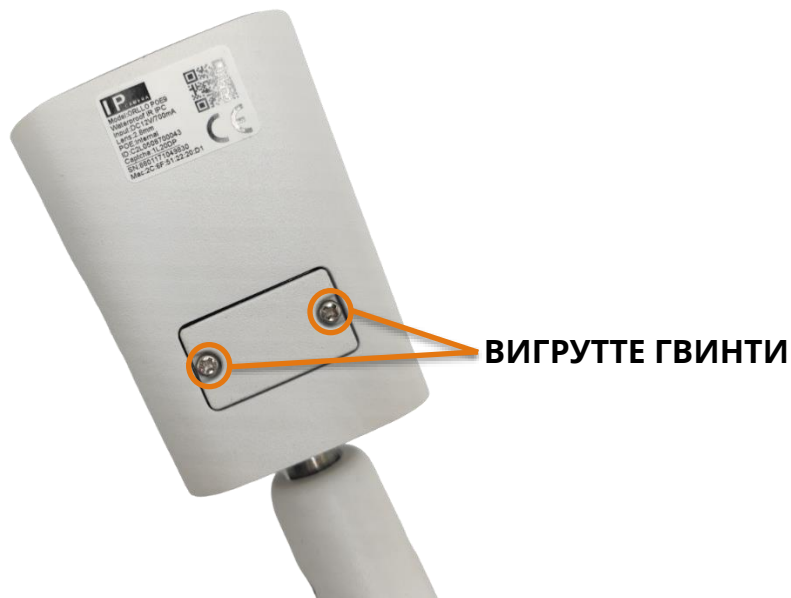


Встановіть кришку, закрутіть гвинти, що тримають корпус, і підключіть його до джерела живлення

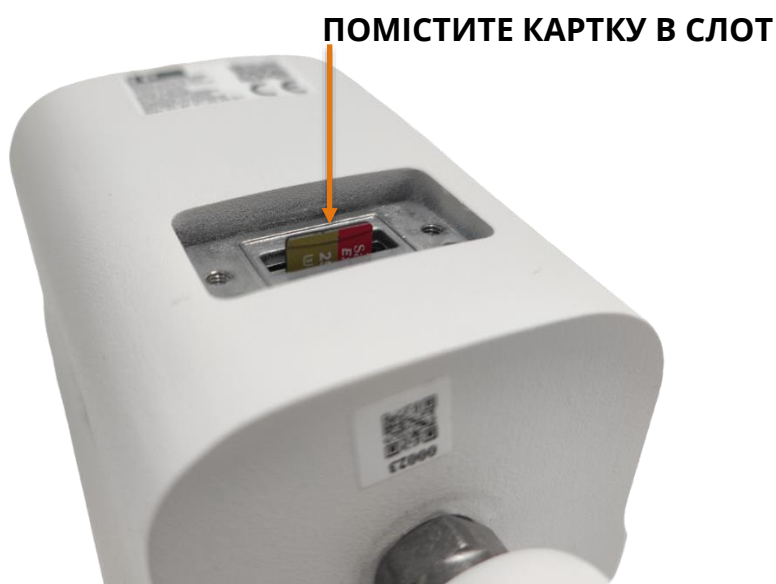
6. ВСТАНОВЛЕННЯ КАРТКИ ПАМ'ЯТІ В КАМЕРУ

Камери підтримують карти пам'яті об'ємом 16-512 Гб мінімальна оцінка 10 U3. Перед установкою переконайтеся, що ваша карта пам'яті відповідає певним вимогам.

1. Відкрутіть два гвинти, позначені на фото нижче.



2. Зніміть кришку та вставте картку пам'яті, як показано на фото нижче.



3. Встановіть кришку та затягніть гвинти.

7. СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ

ПІДКЛЮЧИТИ ДО ЗАПИСУВАЧА:

- вихідний монітор (VGA або HDMI),
- миша в порт USB,
- зарядний пристрій
- Перемикач, для цього з'єднайте порт LAN диктофона з портом, описаним у перемикач як NVR.

ПРАВИЛЬНИЙ МОНТАЖ

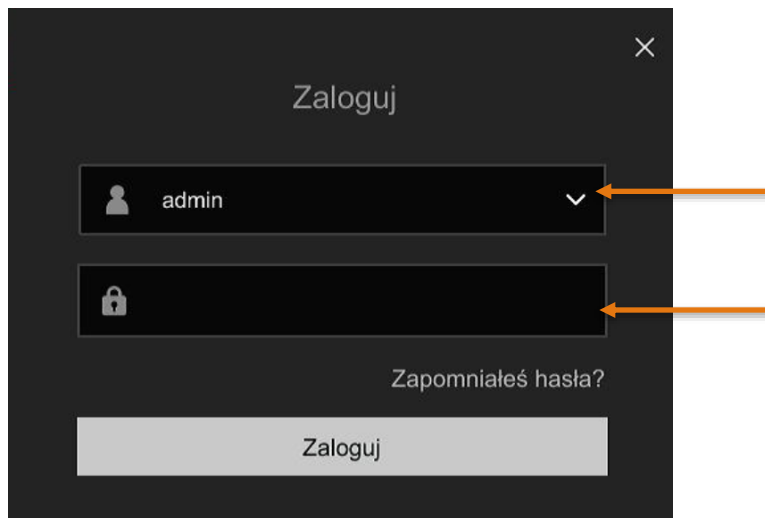
На схемі нижче показано правильну установку камер і перемикач відносно диктофона. Підключіть рекордер через кабель (LAN). перемикач, Тоді перемикач з маршрутизатором, а потім підключіть камери перемикач.



8. УВІЙТИ ДО СИСТЕМА

Після підключення NVR до джерела живлення на підключеному моніторі має з'явитися вікно входу в систему.

Дані за замовчуванням: ім'я користувача: адмін пароль: 12345 або 123456

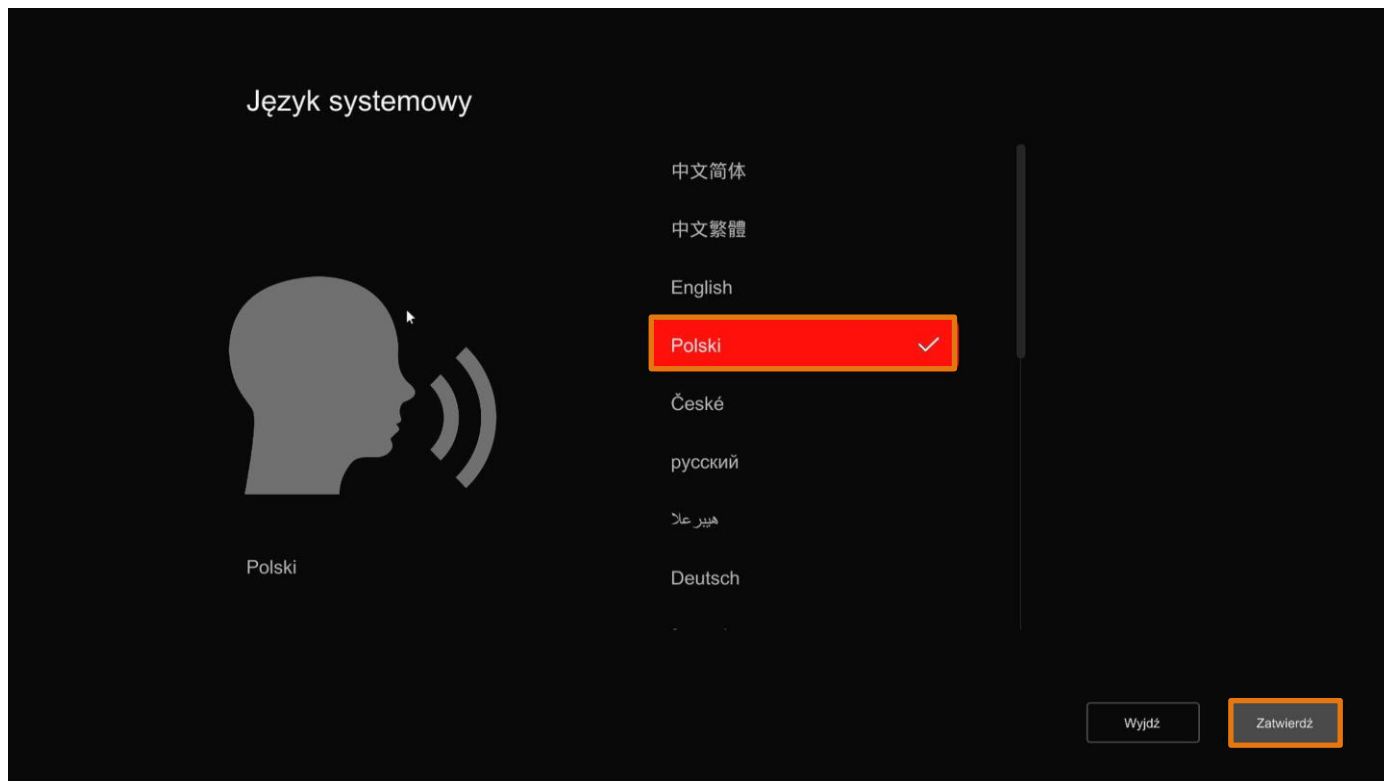


The screenshot shows a dark-themed login window titled "Zaloguj" with a close button (X) in the top right corner. It contains two input fields: the first for the username, which has "admin" entered and a dropdown arrow on the right, and the second for the password, which has a lock icon on the left. Two orange arrows point to the right side of these input fields. Below the password field is the text "Zapomniałeś hasła?". At the bottom is a grey button labeled "Zaloguj".

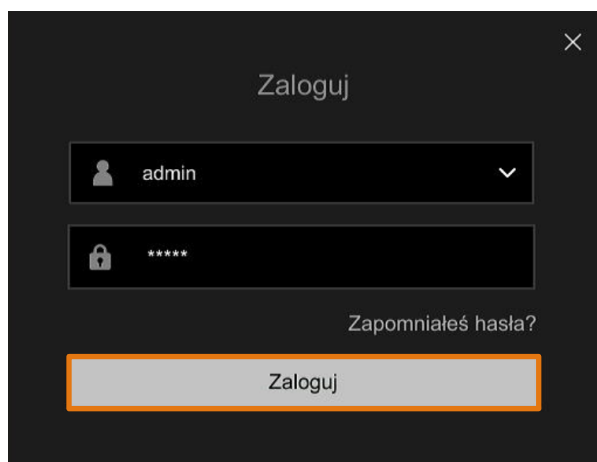
Коли ви натискаєте кнопку **авторизуватися** ми перейдемо до конфігуратора, представленого в наступному розділі.

9. НАЛАШТУВАННЯ РЕГІСТРАТОРА ТА ДОДАВАННЯ КАМЕР

Після підключення пристрою відповідно до схеми в розділі 7 можна приступати до налаштування пристрою. Подальше налаштування набору необхідно виконати на диктофоні, увімкнути пристрій, потім вибрати мову Польська та Підтвердити.



Увійдіть до диктофона, як описано у спеціальному розділі.



Потім нам потрібно пройти через майстер, у якому **ми пропонуємо** встановити конфігурація, показана нижче (наша рекомендація призначена лише для допомоги в налаштуваннях недосвідченим людям, якщо у вас є знання, налаштування може виглядати індивідуально)

1. Налаштування часу

Часовий пояс – літній час: (GMT+01:00)/зимовий час: (GMT+02:00)

Формат дати – Рік Місяць День

Системний час – Ми вручну вводимо поточну дату та час

1/5 Ustawienie czasu

Strefa: (GMT+00:00) Dublin, Edynburg,...

Format daty: Miesiąc-Dzień-Rok

Czas systemowy: 01-24-2025 18:10:53

NTP: ☐

Interwał(min): 720 (30-1440)

Adres Serwera NTP: time.nist.gov

Dostosuj:

Port NTP: 123

Wyjdź Dalej

2. Мережа

Увімкніть DHCP якщо не позначено, якщо поля нижче не заповнені, заповніть наступним чиномспривіт

IP адреса – залишаємо без змін

Маска мережі – залишаємо без змін

Шлюз (IPv4) – залишаємо без змін

Бажано DNS – 8.8.8.8

Альтернатива DNS – 1.1.1.1

2/5 Sieć

Włącz DHCP ☐

Adres IP 192 . 168 . 1 . 88

Maska sieci 255 . 255 . 255 . 0

Brama(IPV4) 192 . 168 . 1 . 1

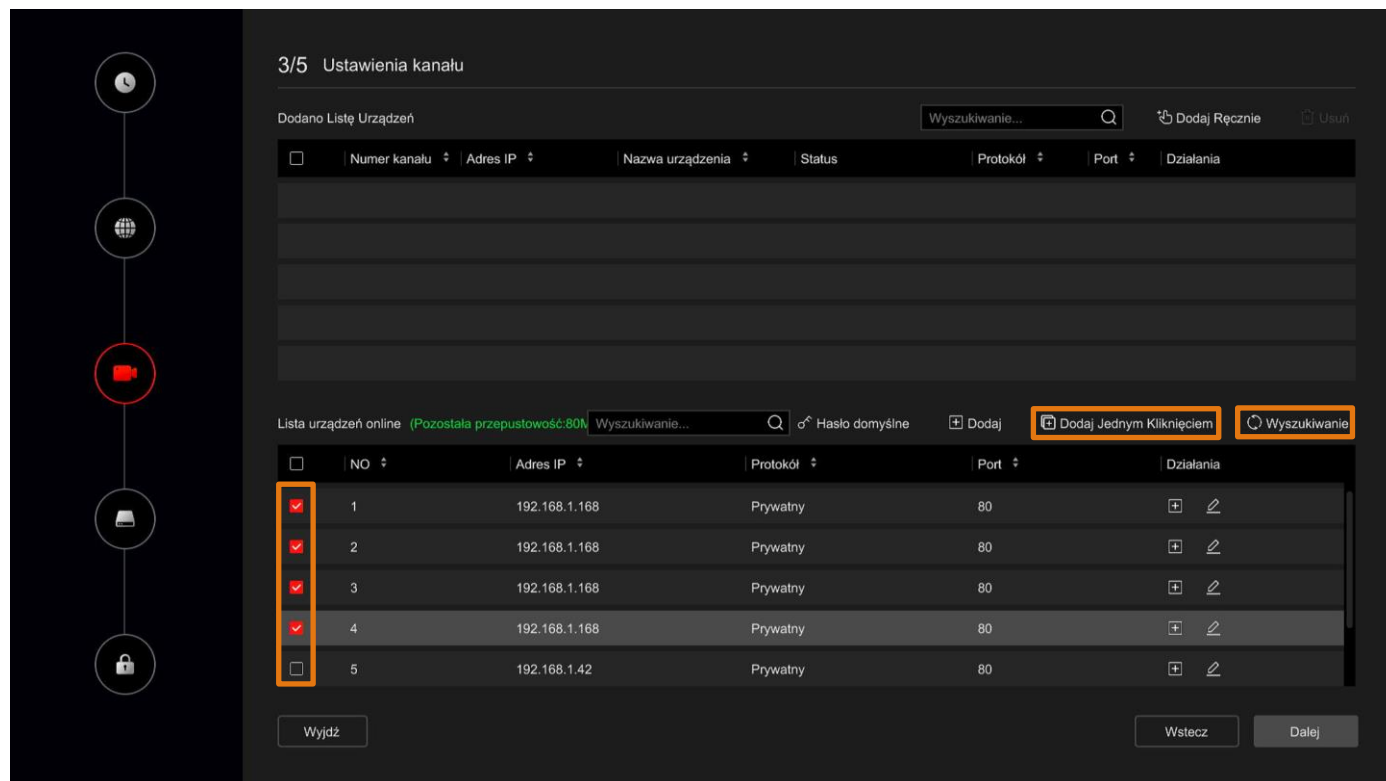
Preferowany DNS 8 . 8 . 8 . 8

Alternatywny DNS 1 . 1 . 1 . 1

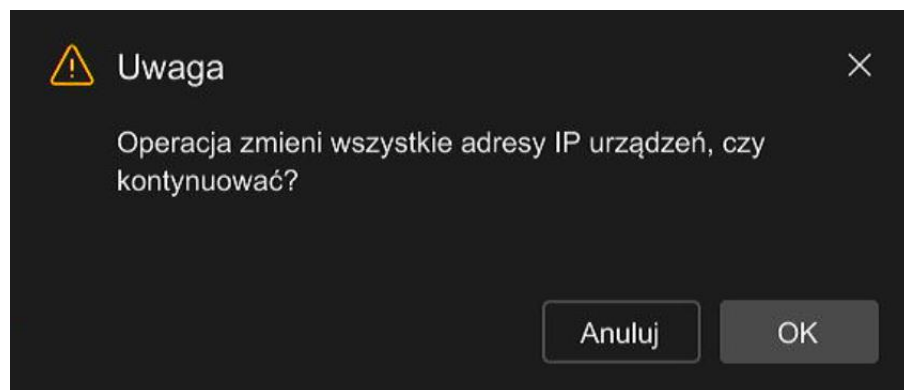
Wyjdź Wstecz Dalej

3.Камера – додайте камеру

Якщо камери були підключені раніше Ви можете додати їх тут. Щоб додати камери, потрібно спочатку натисніть кнопку **Пошук**, потім виберіть камери, які ви хочете додати, і нарешті натисніть кнопку **Додати в один клік**.



Ви повинні підтвердити повідомлення про зміну IP-адреси вибраних пристроїв.



Після додавання деякий час буде відображатися статус **Мережа відключена**, камери перезапускаються, і через деякий час їхній статус зміниться на **Онлайн**. Якщо ви не бачите такогось перегляд, переконайтеся, що всі камери підключено правильно та що весь комплект підключено відповідно до креслення розділ присвячений правильному підключенню набору.

3/5 Ustawienia kanału

Dodano Listę Urządzeń Wyszukiwanie... Dodaj Ręcznie Usuń

☐	Numer kanału	Adres IP	Nazwa urządzenia	Status	Protokół	Port	Działania
☐	CH1	192.168.1.89	IPCamera1	Online	Prywatny	80	
☐	CH2	192.168.1.90	IPCamera2	Online	Prywatny	80	
☐	CH3	192.168.1.91	IPCamera3	Online	Prywatny	80	
☐	CH4	192.168.1.92	IPCamera4	Online	Prywatny	80	

4. Жорсткий диск

Якщо диск уже встановлено в рекордер, поставте прапорець і натискаємо **Формат**.
Якщо диск не підключено, пропустіть крок і продовжуйте далі.

4/5 Dysk twardy

Odśwież Formatuj

☐	NO	Status	Dostępne miejsce	Pozostałe miejsce	Typ urządzenia

Wyjdź Wstecz Dalej

5. Змінити пароль – змінити пароль

Радимо змінити пароль для вашої безпеки. Ви повинні запам'ятати новий пароль, а також допоміжні питання, які допоможуть відновити його, якщо ви його забудете. Якщо немає пароля або додаткових питань, пристрій необхідно відправити в сервісний центр. (відновлення пароля платна послуга)

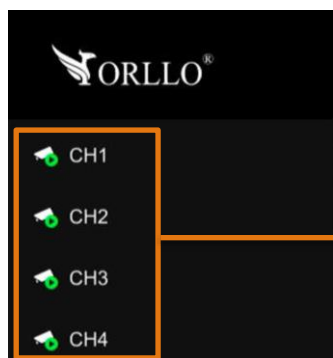
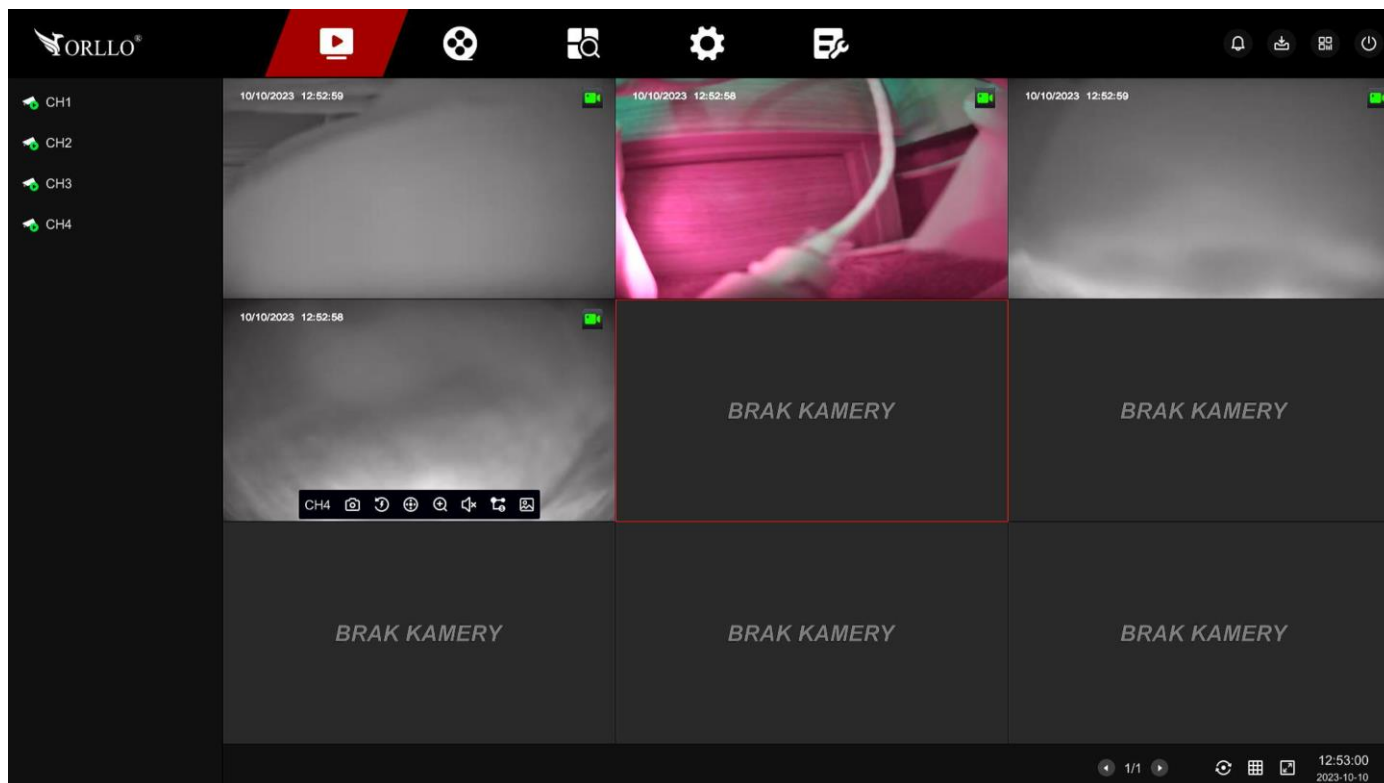
Радимо ввести адресу електронної пошти, яка може бути корисною, якщо пароль пристрою забутий.

Натиснувши кнопку Далі, ми завершимо налаштування пристрою, і на екрані має з'явитися попередній перегляд із доданими камерами

10. ГОЛОВНЕ МЕНЮ

Щоб перейти до головного меню, натисніть будь-де **ПРАВА КНОПКА МИШІ** (повернутися до основного перегляду каналу таким же чином).

ГОЛОВНЕ МЕНЮ



СПИСОК ДОСТУПНИХ КАНАЛІВ

СИНХРОННЕ ВІДОБРАЖЕННЯ

ПОВНЕЕКРАННИЙ РЕЖИМ

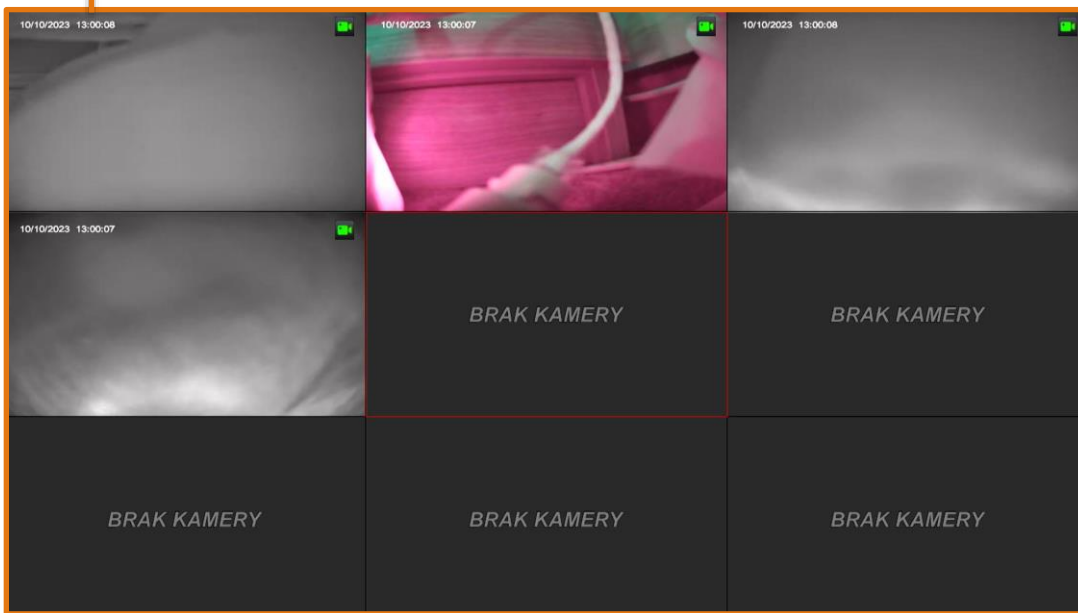


ЗМІНА СТОРІНКИ

ЗМІНИТИ ВИГЛЯД

ДАТА І ЧАС

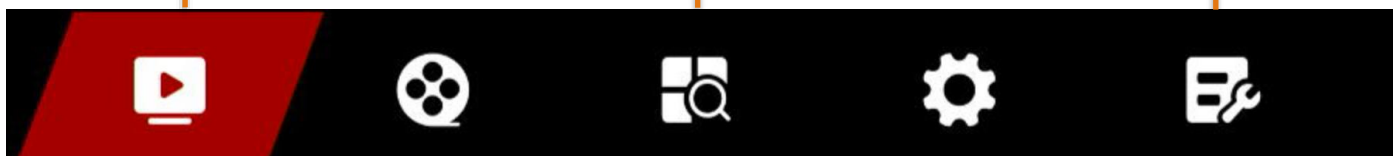
ВІКНО ПОПЕРЕДНЬОГО
ПЕРЕГЛЯДУ



ПОПЕРЕДНІЙ
ПЕРЕГЛЯД

ПОШУК
ЗАПИСИ/ПОДІЇ

ОБСЛУГОВУВАНН
Я ПРИЛАДУ



ВІДТВОРЕННЯ

ОПЦІЇ

Вкладка СПОВІЩЕННЯ

QR-КОД ПРИСТРОЮ



МЕНЕДЖЕР ЗАВАНТАЖУВАНЬ

УВІМКНЕННЯ/ВИМКНЕННЯ/ВИХІД



НОМЕР КАНАЛУ

ЗРОБИТИ ФОТО

ГРАТИ ОСТАННІ 5 ХВИЛИН

PTZ

ЦИФРОВИЙ ЗУМ

РЕГУЛЮВАННЯ ГУЧНОСТІ

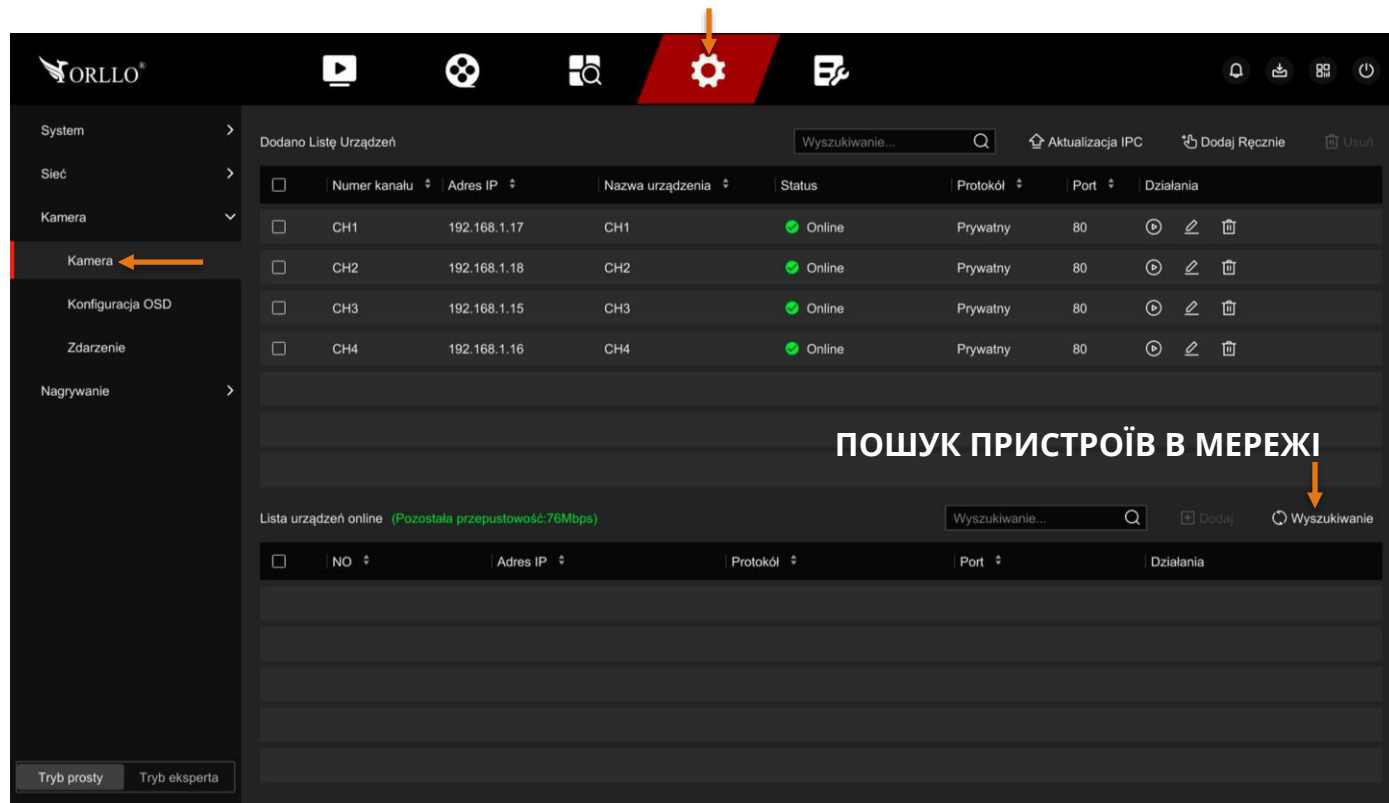
ВИБІР ПОТОКУ

НАЛАШТУВАННЯ
ЗОБРАЖЕННЯ

11. ДОДАВАННЯ КАМЕР

Щоб додати пристрій до диктофона, підключіть його до джерела живлення та мережу, в якій знаходиться реєстратор. Потім з головного меню диктофона перейдіть на вкладку **Опції -> Камера** і виберіть функцію **Пошук**.

Рекордер почне сканувати мережу на наявність доступних пристроїв, після завершення пошуку диктофон відобразить список камер, які ми можемо додати.



Lista urządzeń online (Pozostała przepustowość: 76Mbps)

	NO	Adres IP	Protokół	Port	Działania
☐	1	192.168.1.86	Prywatny	80	☐ ☐
☐	2	192.168.1.80	ONVIF	10080	☐ ☐
☐	3	192.168.1.231	ONVIF	8999	☐ ☐
☐	4	192.168.1.206	ONVIF	10080	☐ ☐

ДОПОВНЕННЯ

IP-АДРЕСА КАМЕРИ

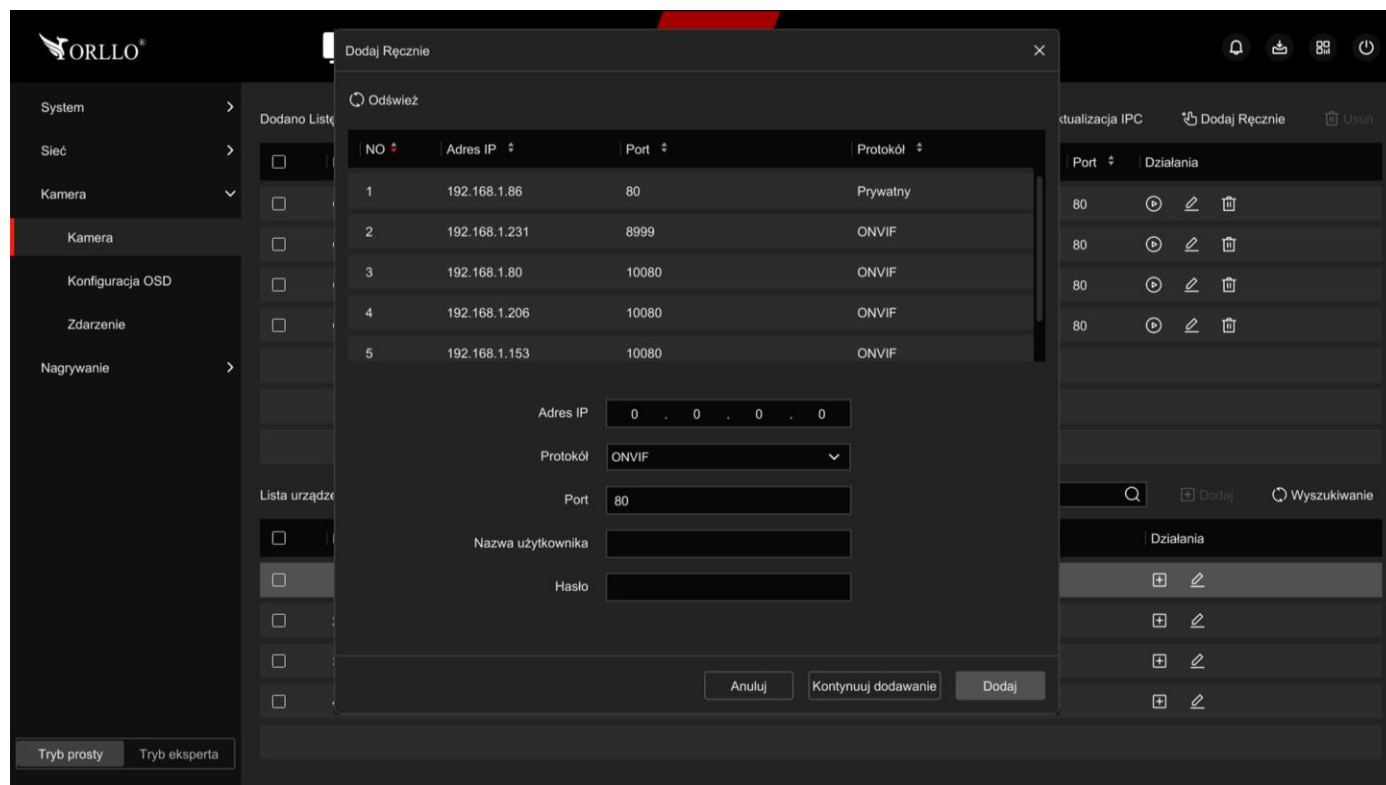
РЕДАГУВАННЯ КАМЕРИ

УВАГА

ПЕРЕД ЗАВЕРШЕННЯМ ДОДАВАННЯ НАТИСНІТЬ РЕДАГУВАТИ КАМЕРУ І ВВЕДІТЬ ЛОГІН, ПАРОЛЬ ТА НОМЕР ПОРТУ КАМЕРИ.

12. ДОДАВАННЯ КАМЕР В ЛОКАЛЬНІЙ МЕРЕЖІ ВРУЧНУ

Якщо камери, які ви хочете налаштувати, мають протокол PRIVATE або ONVIF, ви можете додати їх вручну. Для цього підключіть камери до джерела живлення та мережі, де знаходиться реєстратор. Потім з головного меню диктофона перейдіть на вкладку **Опції** -> **Камера** і виберіть функцію **Додайте вручну**.



Заповніть деталі:

- Введіть IP-адресу камери, напр. знайдені програмою SearchTool або TestTool.
- Виберіть мережевий протокол, на основі якого буде додано камеру.
- Введіть номер Порт, на якому працює камера (зазвичай для ONVIF 10080 або 80).
- Введіть ім'я користувача для камери (зазвичай адмін).
- Введіть пароль камери (для камер PPOrllо із серії R, ПП і CAMSET його адмін).

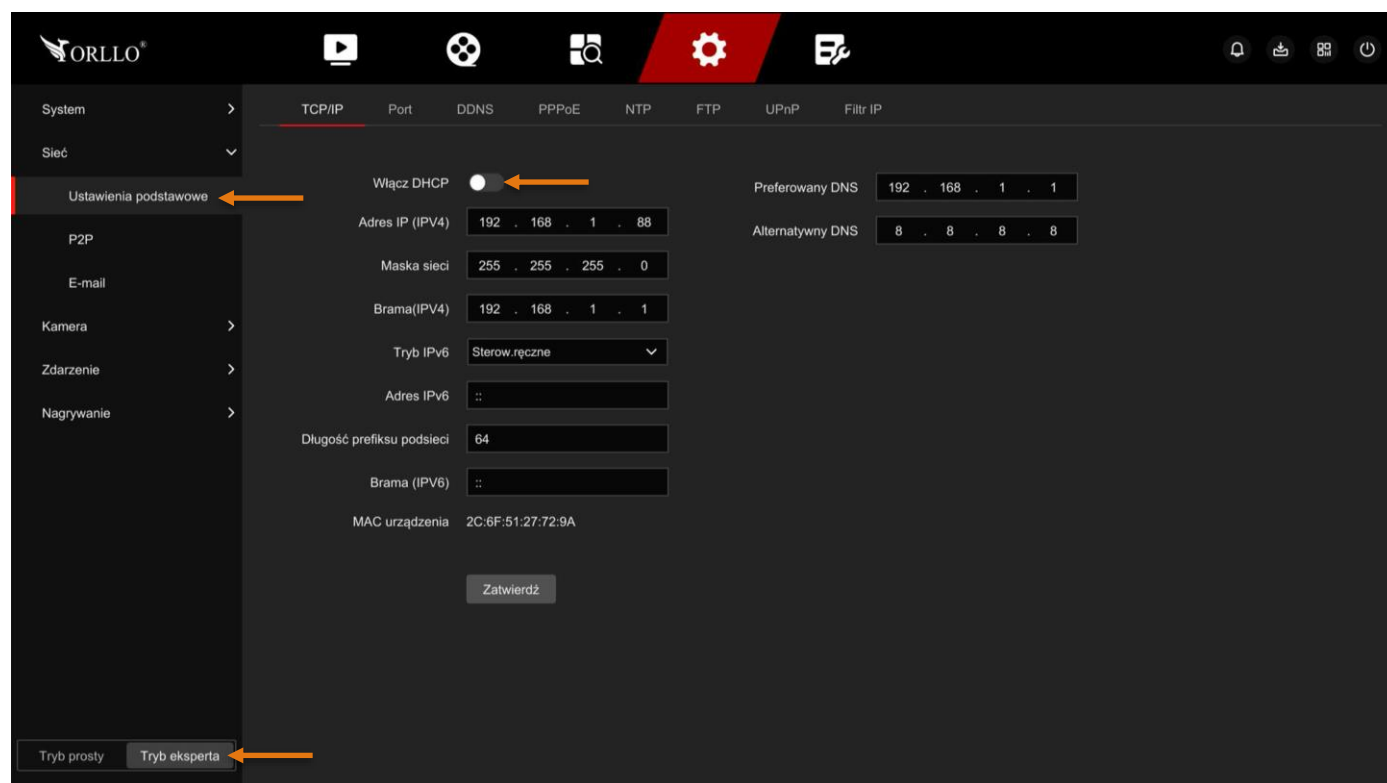
Якщо камера з'являється на встановленому нами каналі з написом **Онлайн** тоді конфігурація пройшла успішно. Проте, якщо воно відображається **Мережа відключена** повернутися до вікна конфігурації та перевірити правильність введених даних.

☐	Numer kanału	Adres IP	Nazwa urządzenia	Status	Protokół	Port	Działania
☐	CH1	192.168.1.17	CH1	⚠ Błąd nazwy użytkowni... Prywatny		80	

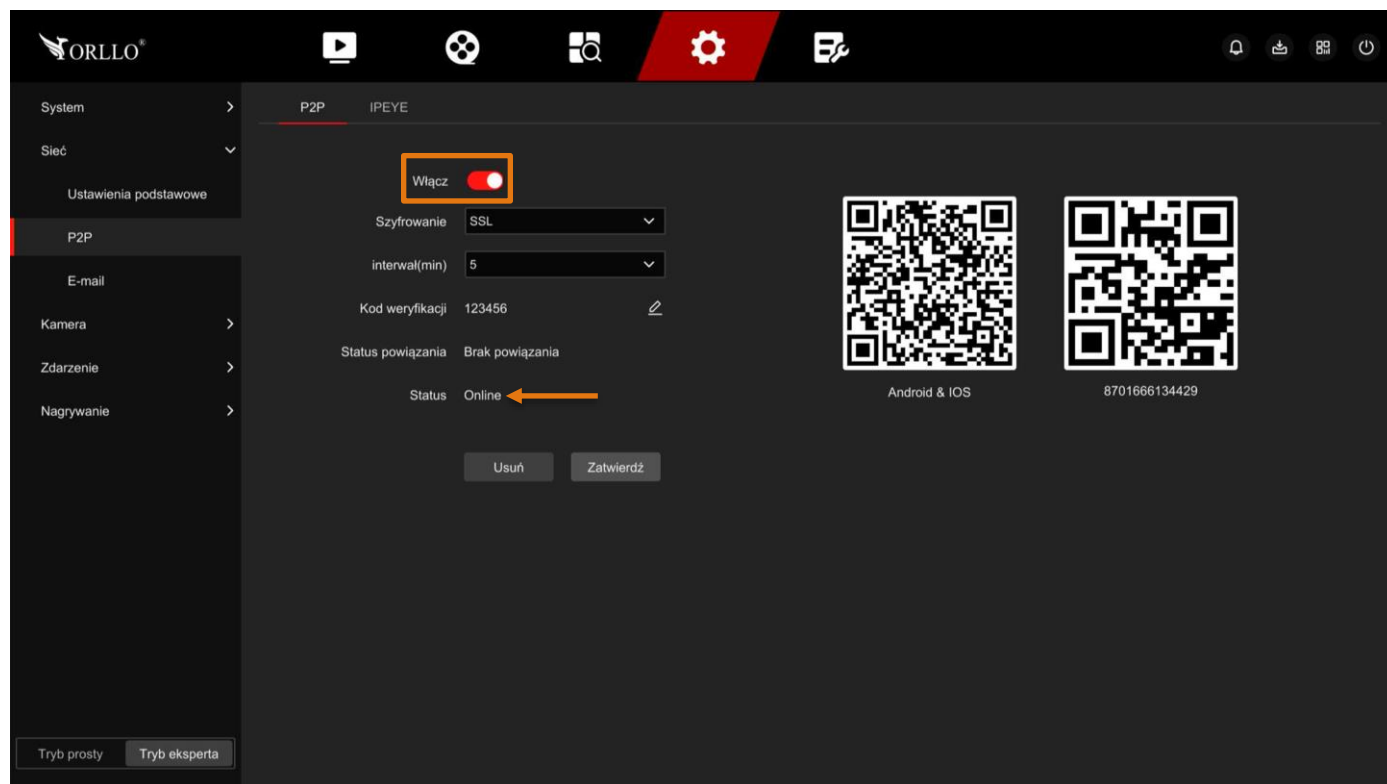
**РЕДАГУВАННЯ НАЛАШТУВАНЬ
КАНАЛУ**

13. НАЛАШТУВАННЯ РЕГІСТРАТОРА З РОУТЕРОМ

Реєстратор повинен бути підключений до роутера з доступом в Інтернет через LAN-кабель. Потім потрібно налаштувати адресу IP мережеву карту рекордера. Якщо на попередніх етапах роботи майстра реєстратор був налаштований рекомендованим способом (вибрано параметр DHCP - автоматичне отримання адреси з пулу серверів), реєстратор повинен автоматично встановити зв'язок з маршрутизатором. Якщо ми хочемо налаштувати параметри мережі вручну, продовжуйте зробити закладку **Опції**, потім біжіть **Експертний режим** а потім введіть **Мережа -> Основні параметри -> TCP/IP**. Рекомендуємо перевірити **Увімкніть DHCP**, а потім перезапустіть диктофон.



Щоб перевірити зв'язок з мережею, перейдіть на вкладку **Мережа -> Основні налаштування -> P2P**. Статус – **ОНЛАЙН**, вказує на правильно налаштований пристрій і підключення до Інтернету. **Статус – OFFLINE**, означає неправильно налаштований пристрій, перевірте правильність конфігурації адреси IP і перевірте, чи підключено маршрутизатор до Інтернету.

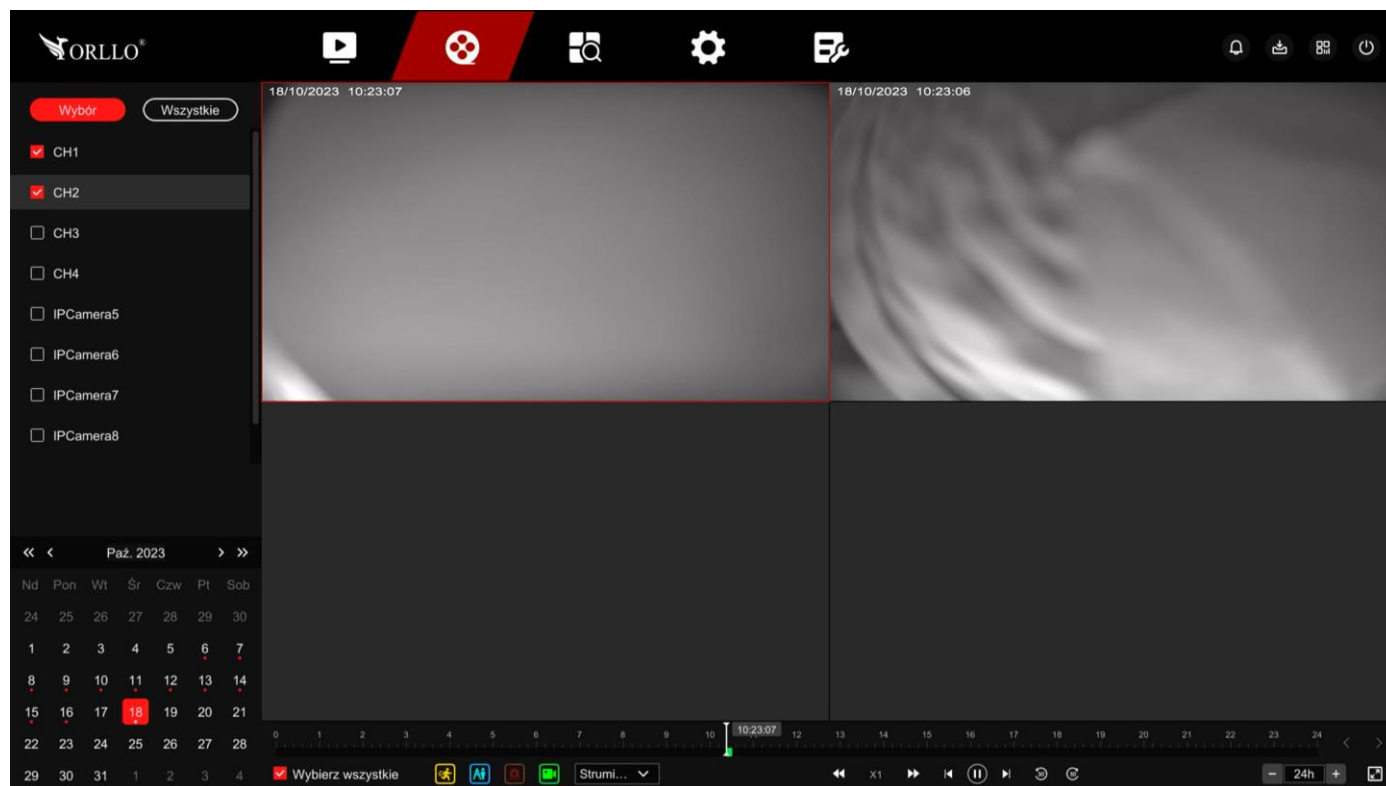


QR-коди, видимі на зображенні вище, означають:

- Можливість сканування та скачування додаток для Android / IBICЬ
- Можливість сканування серійного номера реєстратора.

14. ВІДТВОРЕННЯ ЗАПИСІВ

Можливість відтворення записів знаходиться у вкладці **Відтворення**.



Щоб перейти до відтворення, виберіть канал відтворення, виберіть день у календарі, а потім почніть відтворення, вибравши значок **грати**.

Увага

Коли у вікні з'являється повідомлення під час відтворення записаного матеріалу на жорсткому диску **Ресурсів декодера недостатньо** це означає, що ми не можемо відтворювати більше каналів одночасно, ніж підтримує рекордер. Кількість і дозвіл каналів відтворення вказано в технічних характеристиках пристрою.

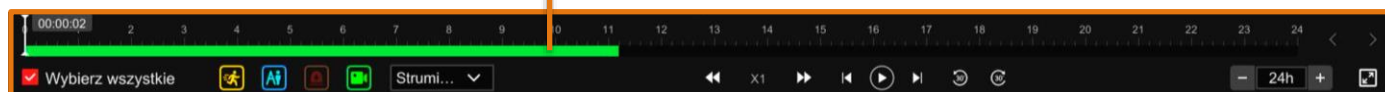


СПИСОК ДОСТУПНИХ КАНАЛІВ ДЛЯ ВІДТВОРЕННЯ



ВИБІР ДАТИ ЗАПИСУ

Є ЗАПИС



ГРАФІК ТА КОНТРОЛЬ



ТИП ЗАПИСУ

ВИБІР ВІДЕОПОТОКУ

УВІМК./ВИМК. ВІДТВОРЕННЯ

ШВИДКІСТЬ
ВІДТВОРЕННЯ



ПРОКРУТКА ВПЕРЕД
АБО НАЗАД НА 30
СЕК

ПЕРЕЙТИ ДО
НАСТУПНОГО/ПОПЕРЕДНЬОГО ЗАПИСУ

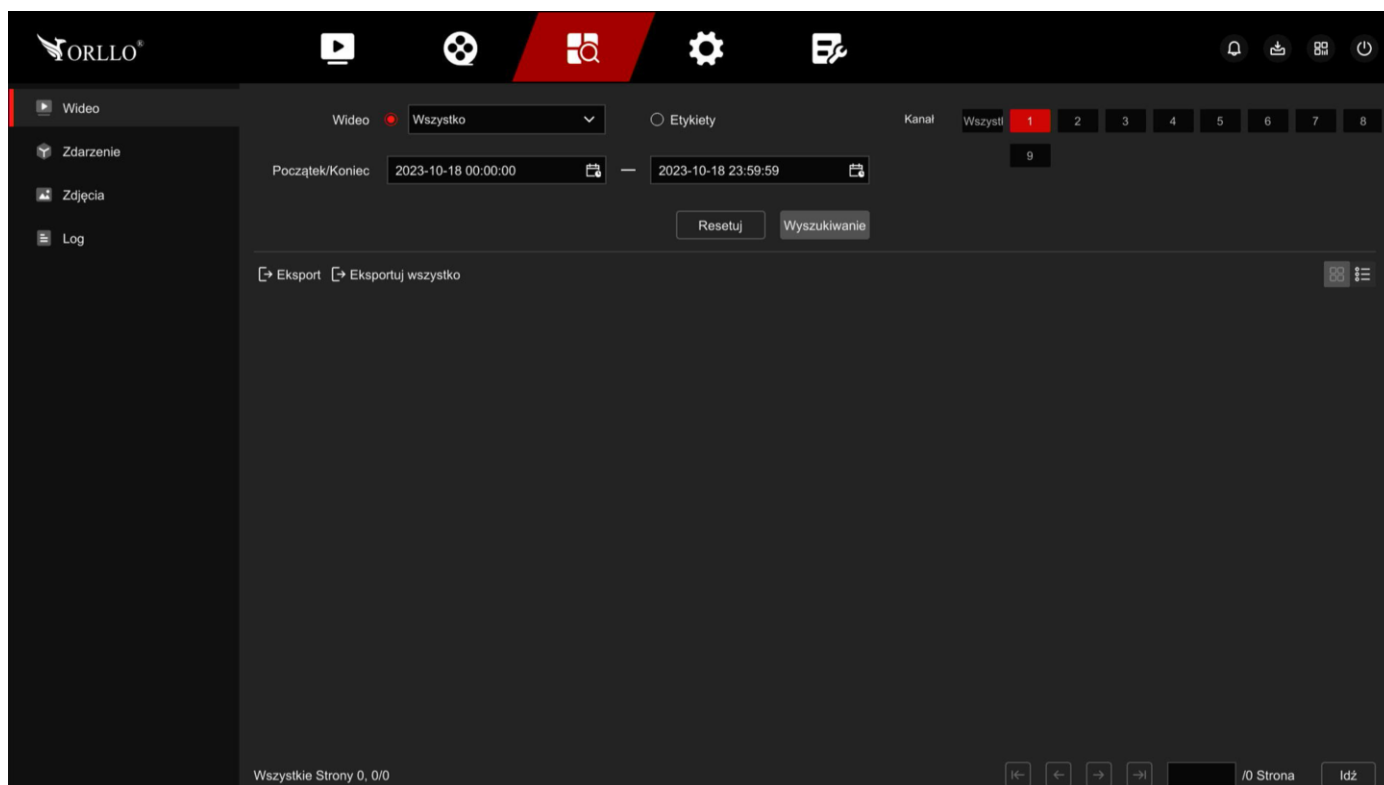
ЗМІНИТИ РОЗМІР
ШКАЛИ ЧАСУ



ПОВНЕЕКРАННИЙ
РЕЖИМ

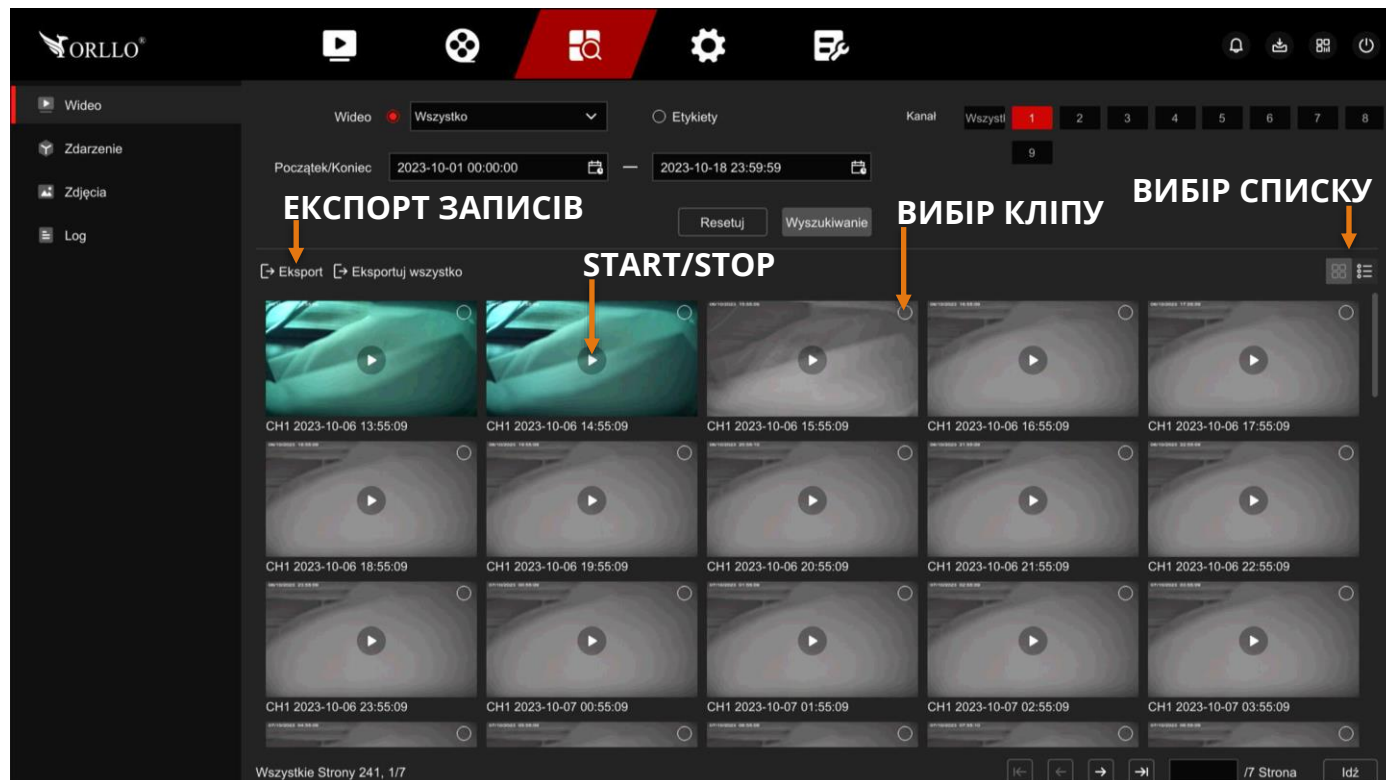
15. РЕЗЕРВНЕ КОПІЮВАННЯ НА ЗОВНІШНІЙ НОСІЙ

Щоб створити резервну копію на зовнішньому носії, підключіть носій до USB-порту диктофона. Далі переходимо на вкладку **Пошук**. Далі введіть дані в окремі сегменти, з яких ви хочете знайти записи. Коли вбудуть введені значення, вибираємо кнопку **висотажукиван**.



Ми отримуємо список записів з можливістю їх попереднього перегляду. Є два режими списку на вибір:

Список плиток



Щоб відтворити окремий запис, виберіть червоний значок **старт** в середині відео. Якщо ми хочемо експортувати вибраний запис, виберіть його за допомогою квадрата, доступного у верхньому лівому куті вибраного кліпу, а потім натисніть значок **Експорт**.

Горизонтальний список

ORLLO®

Video Wszytko Etykiety Kanał Wszytki 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Początek/Koniec 2023-10-01 00:00:00 2023-10-18 23:59:59

ЕКСПОРТ ЗАПИСІВ START/STOP

Resetuj Wyszukiwanie

Eksport Eksportuj wszystko

	NO	Kanał	Początek/Koniec	Typ	Rozmiar pliku	Działania
☐	1	CH1	2023-10-06 13:55:09 ~ 2023-10-06 14:55:09	Zapis ciągły	1.13GB	[+] [P]
☐	2	CH1	2023-10-06 14:55:09 ~ 2023-10-06 15:55:09	Zapis ciągły	1.13GB	[+] [P]
☐	3	CH1	2023-10-06 15:55:09 ~ 2023-10-06 16:55:09	Zapis ciągły	1.13GB	[+] [P]
☐	4	CH1	2023-10-06 16:55:09 ~ 2023-10-06 17:55:09	Zapis ciągły	1.13GB	[+] [P]
☐	5	CH1	2023-10-06 17:55:09 ~ 2023-10-06 18:55:09	Zapis ciągły	1.13GB	[+] [P]
☐	6	CH1	2023-10-06 18:55:09 ~ 2023-10-06 19:55:09	Zapis ciągły	1.13GB	[+] [P]
☐	7	CH1	2023-10-06 19:55:09 ~ 2023-10-06 20:55:09	Zapis ciągły	1.13GB	[+] [P]
☐	8	CH1	2023-10-06 20:55:09 ~ 2023-10-06 21:55:09	Zapis ciągły	1.13GB	[+] [P]
☐	9	CH1	2023-10-06 21:55:09 ~ 2023-10-06 22:55:09	Zapis ciągły	1.13GB	[+] [P]
☐	10	CH1	2023-10-06 22:55:09 ~ 2023-10-06 23:55:09	Zapis ciągły	1.13GB	[+] [P]

Wszystkie Strony 241, 1/7

7/ Strona Idź

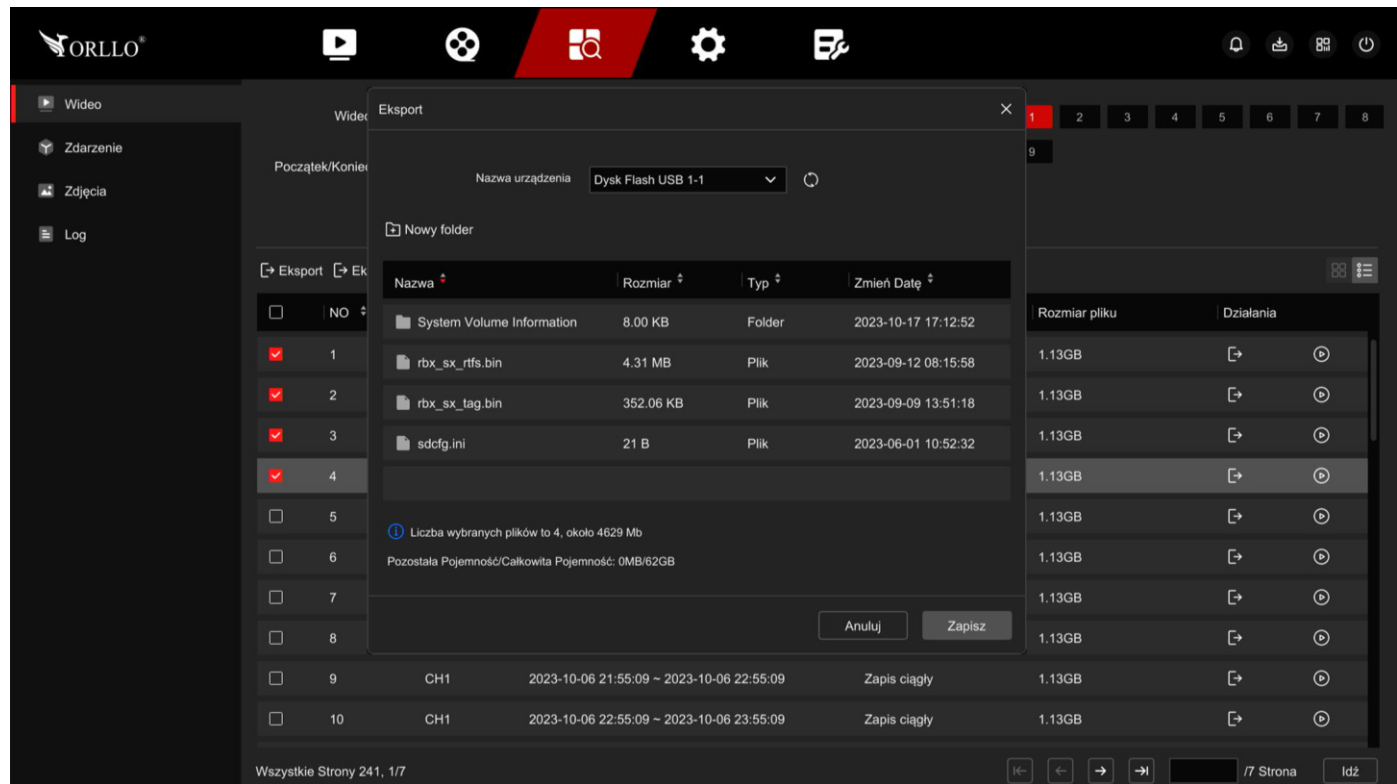
Щоб відтворити окремий запис, виберіть синю піктограму **Переглянути** у правій частині списку. Якщо ми хочемо експортувати вибраний запис, виберіть його за допомогою квадрата, доступного зліва від вибраного кліпу, а потім натисніть значок **Експорт**.

Попередній перегляд прикладу вибраного кліпу

The screenshot displays the ORLLO video management interface. At the top, there is a navigation bar with icons for video, camera, search, settings, and a document. Below this, a sidebar on the left contains links for 'Wideo', 'Zdarzenie', 'Zdjęcia', and 'Log'. The main area features a video player showing a teal-tinted abstract video. Below the player is a table listing video clips. The table has columns for 'Rozmiar pliku' (File size) and 'Działania' (Actions). The clips are numbered 1 through 10, with details for each including channel (CH1), time range, and recording status (Zapis ciągły). The interface also includes a search bar, a filter dropdown, and a list of channels (Kanał) with a 'Wszystki' button. At the bottom, there are navigation controls for pages, including 'Wszystkie Strony 241, 1/7' and 'Idź'.

	Rozmiar pliku	Działania
1	1.13GB	[+] [⏮]
2	1.13GB	[+] [⏮]
3	1.13GB	[+] [⏮]
4	1.13GB	[+] [⏮]
5	1.13GB	[+] [⏮]
6	1.13GB	[+] [⏮]
7	1.13GB	[+] [⏮]
8	1.13GB	[+] [⏮]
9	1.13GB	[+] [⏮]
10	1.13GB	[+] [⏮]

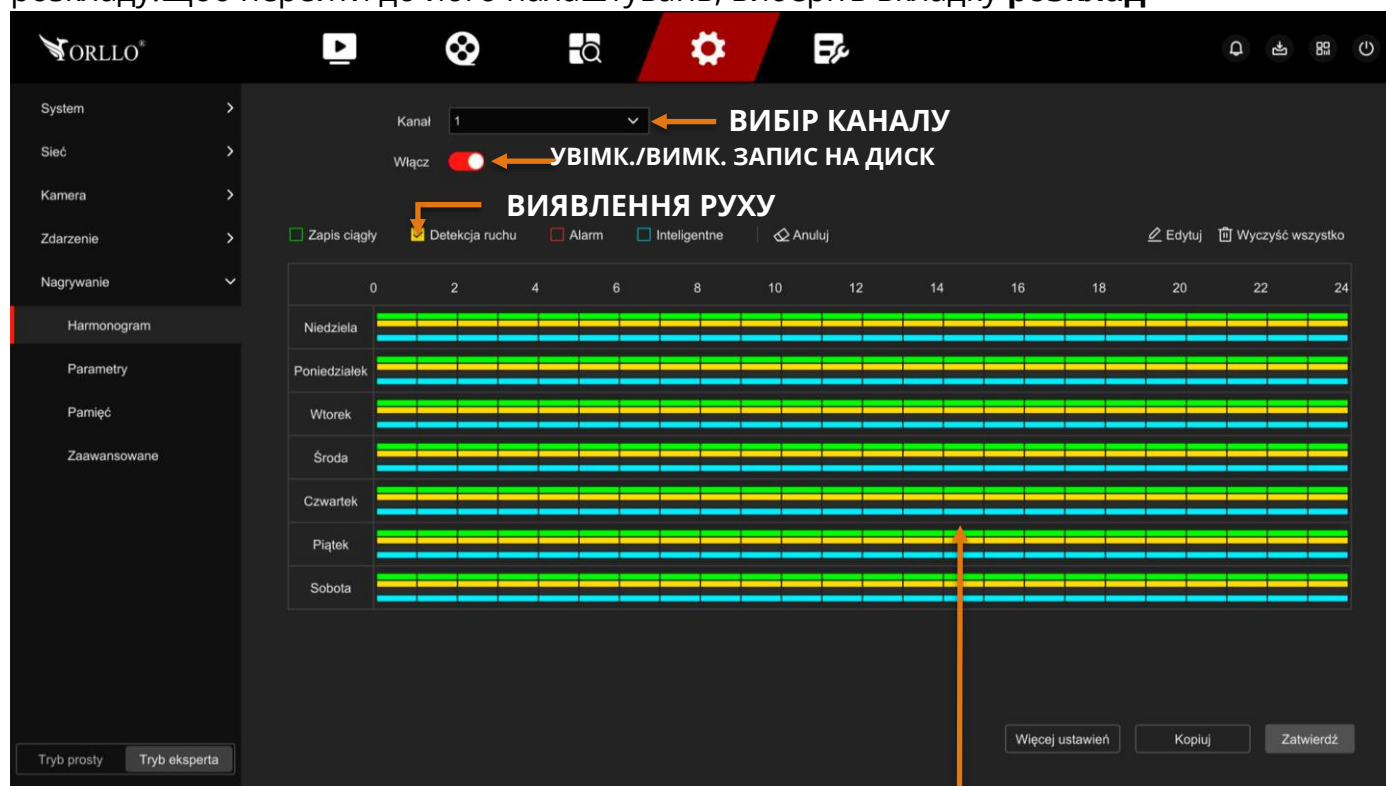
Після вибору кліпу та вибору значка експорту ми отримуємо доступ до файлового провідника носія даних. Завдяки цьому ви можете вибрати папку та створити нову папку для збереження експортованого запису.



Вибір значка **Гаразд** почне експорт даних. Під час експорту ми рекомендуємо не використовувати диктофон, оскільки це може призвести до переривання експорту або неправильного збереження. Щоб відстежувати хід запису даних на носій, ми можемо скористатися опцією архівації (значок у верхньому правому куті поруч із кнопкою відключення).

16. КОНФІГУРАЦІЯ ВІЯВЛЕННЯ РУХУ

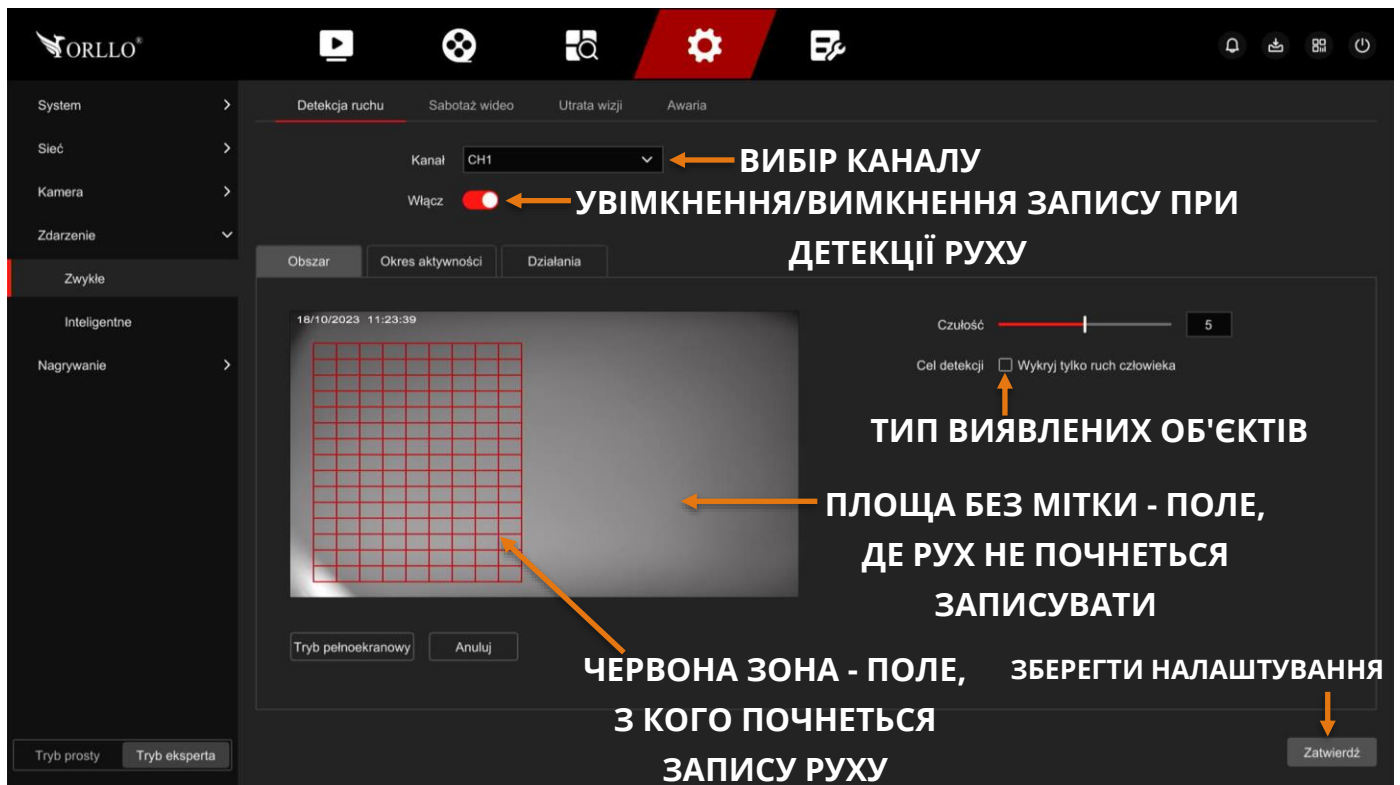
Щоб почати запис із камери при виявленні руху, спочатку кроком є встановлення розкладу. Щоб перейти до його налаштувань, виберіть вкладку **розклад**



НА ЖОРСТКОМУ ДИСКІ ВІЯВЛЯЄТЬСЯ
ПАНЕЛЬ, ЯКИЙ МИ ВИБИРАЄМО ЧАС
ЗАПІСУ ПІСЛЯ РУХУ

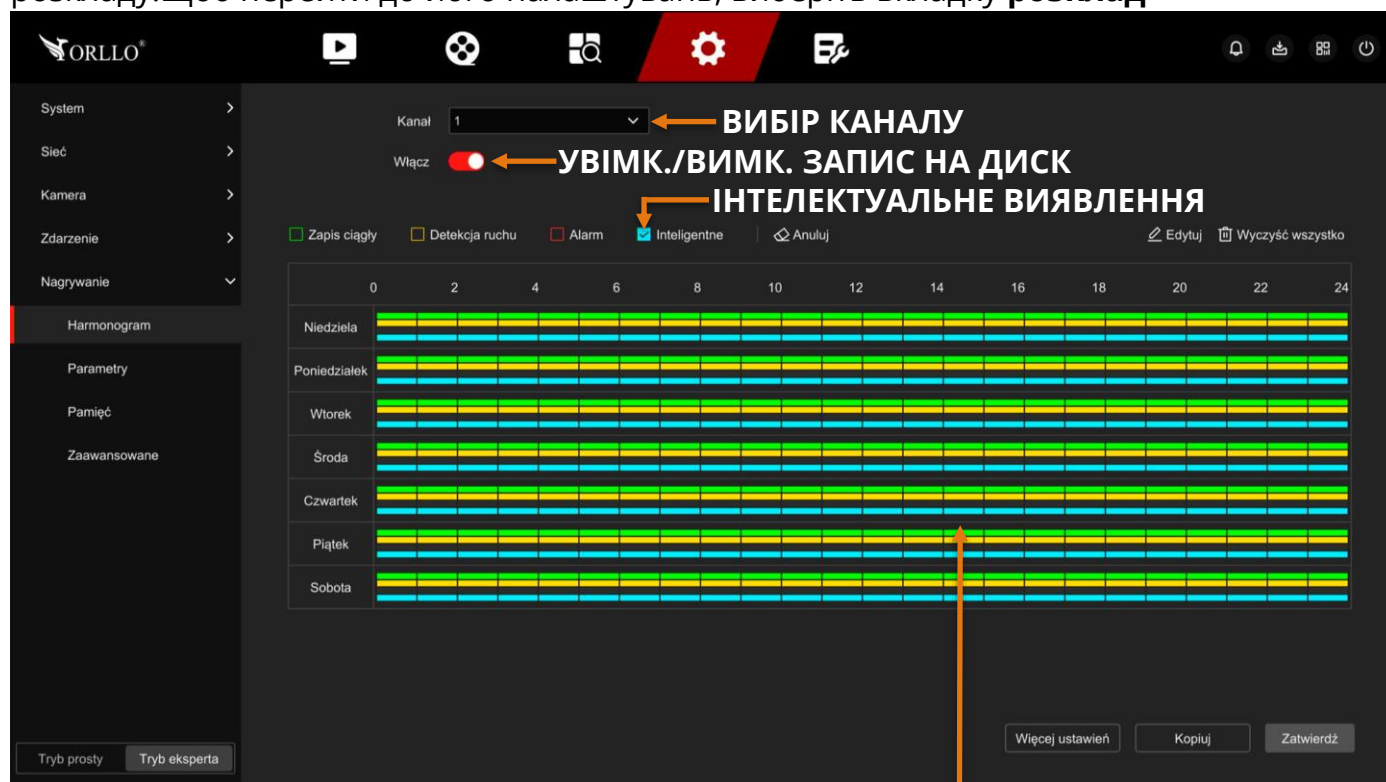
IN тут виберіть значення для окремих каналів, в які дні буде з'являтися запис. Вибраний значок **Увімкнути** викликає запис зображення на диск. Вибір жовтого значка **Рух**, а потім виберіть сірі прямокутники, перпендикулярні до вкладки дня тижня вибір він жовтим -> тобто вибір часу запису. Щоб зберегти налаштування, виберіть іконку **Зпідтвердити**.

Потім виберіть область - так звану сітку виявлення руху, де вона буде знаходитися виявлено рух. Для цього перейдіть до: **Налаштування -> Експертний режим -> Подіїд -> Зазвичай -> Виявлення руху.**



17. КОНФІГУРАЦІЯ ВІЯВЛЕННЯ ПЕРЕТИНУ ЛІНІЇ

Щоб почати запис з камери з цієї події, першим кроком є встановлення розкладу. Щоб перейти до його налаштувань, виберіть вкладку **розклад**

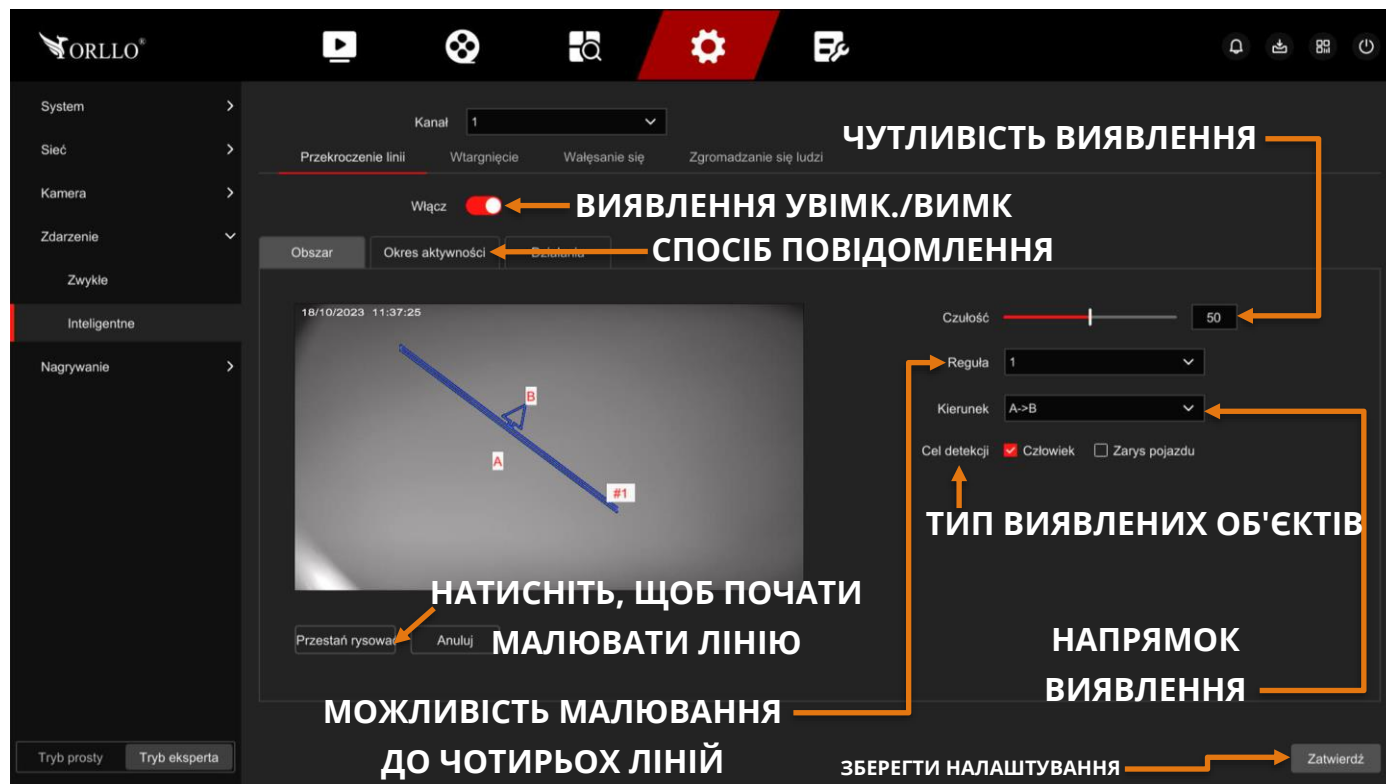


**НА ЖОРСТКОМУ ДИСКІ ВІЯВЛЯЄТЬСЯ ПАНЕЛЬ,
ЯКИЙ МИ ВИБИРАЄМО ЧАС ЗАПИСУ ПІСЛЯ РУХУ**

Тут необхідно вибрати значення для окремих каналів, в які дні буде з'являтися запис. Вибраний значок **Увімкнути** викликає запис зображення на диск. Вибір синього значка **Розумний**, а потім вибравши сірі прямокутники в місці, перпендикулярному до вкладки дня тижня, ви позначите його синім кольором -> тобто виберіть час запису. Щоб зберегти налаштування, виберіть іконку **Застосувати**.

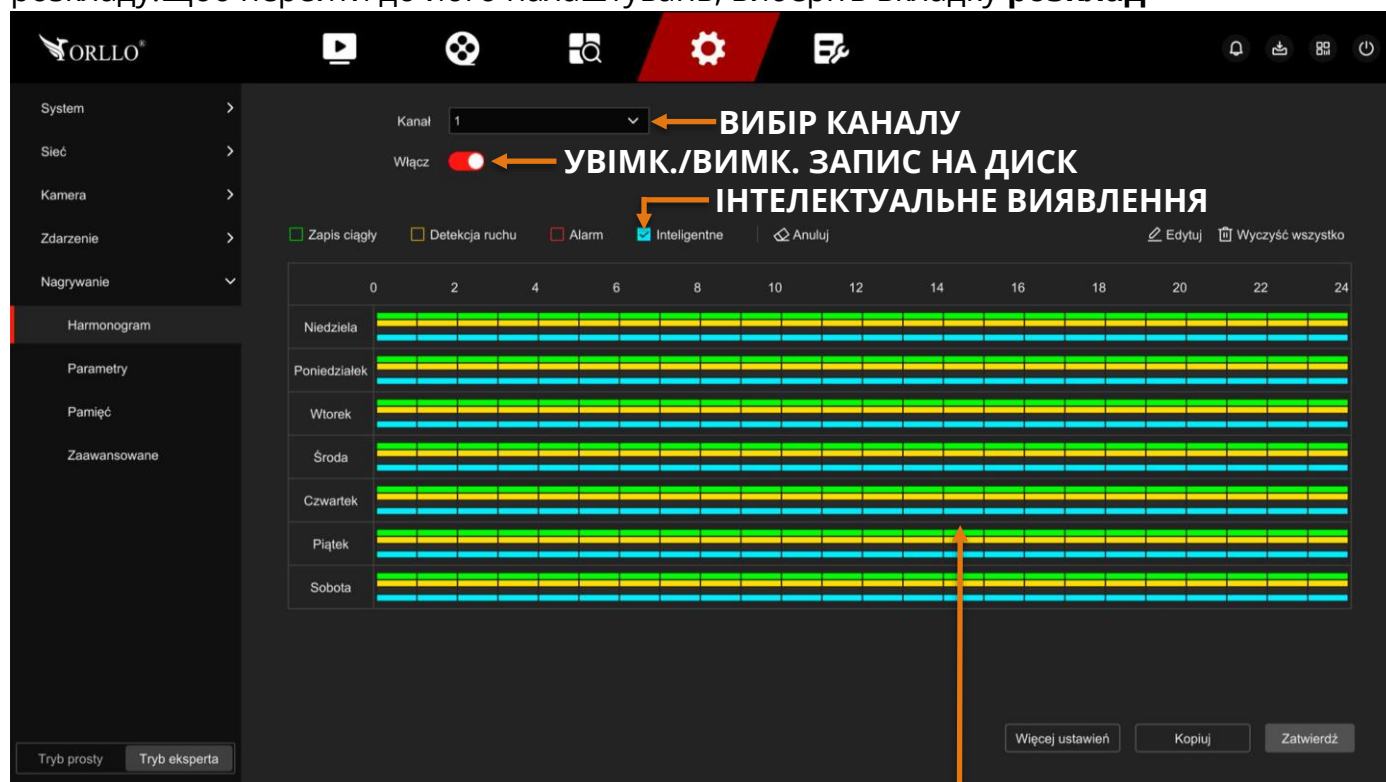
Потім виберіть область, де буде виявлено подію. Для цього перейдіть до:
Налаштування -> Експертний режим -> Подія -> Розумний -> Перетин лінії.

Можливість встановити лінію, за якою будуть виявлені рухомі об'єкти.



18. КОНФІГУРАЦІЯ ДЕТЕКТУВАННЯ ПРОЦІКУ У WYZ.ПЛОЩА

Щоб почати запис з камери з цієї події, першим кроком є встановлення розкладу. Щоб перейти до його налаштувань, виберіть вкладку **розклад**

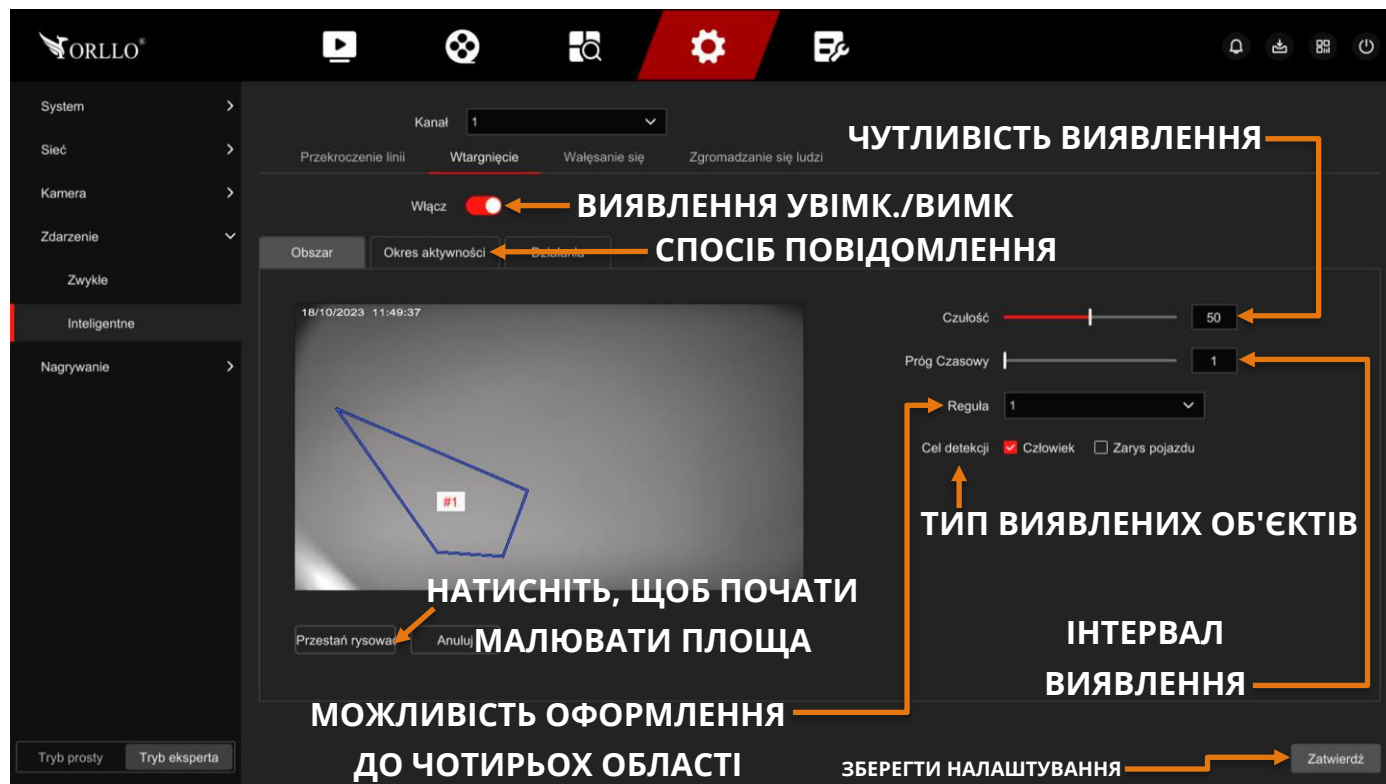


НА ЖОРСТКОМУ ДИСКІ ВИЯВЛЯЄТЬСЯ
ПАНЕЛЬ, ЯКИЙ МИ ВИБИРАЄМО ЧАС
ЗАПISУ ПІСЛЯ РУХУ

Тут необхідно вибрати значення для окремих каналів, в які дні буде з'являтися запис. Вибраний значок **Увімкнути** викликає запис зображення на диск. Вибір синього значка **Розумний** а потім вибравши сірі прямокутники в місці, перпендикулярному до вкладки дня тижня, ви позначите його синім -> тобто виберіть час запису. Щоб зберегти налаштування, виберіть іконку **Застосувати**.

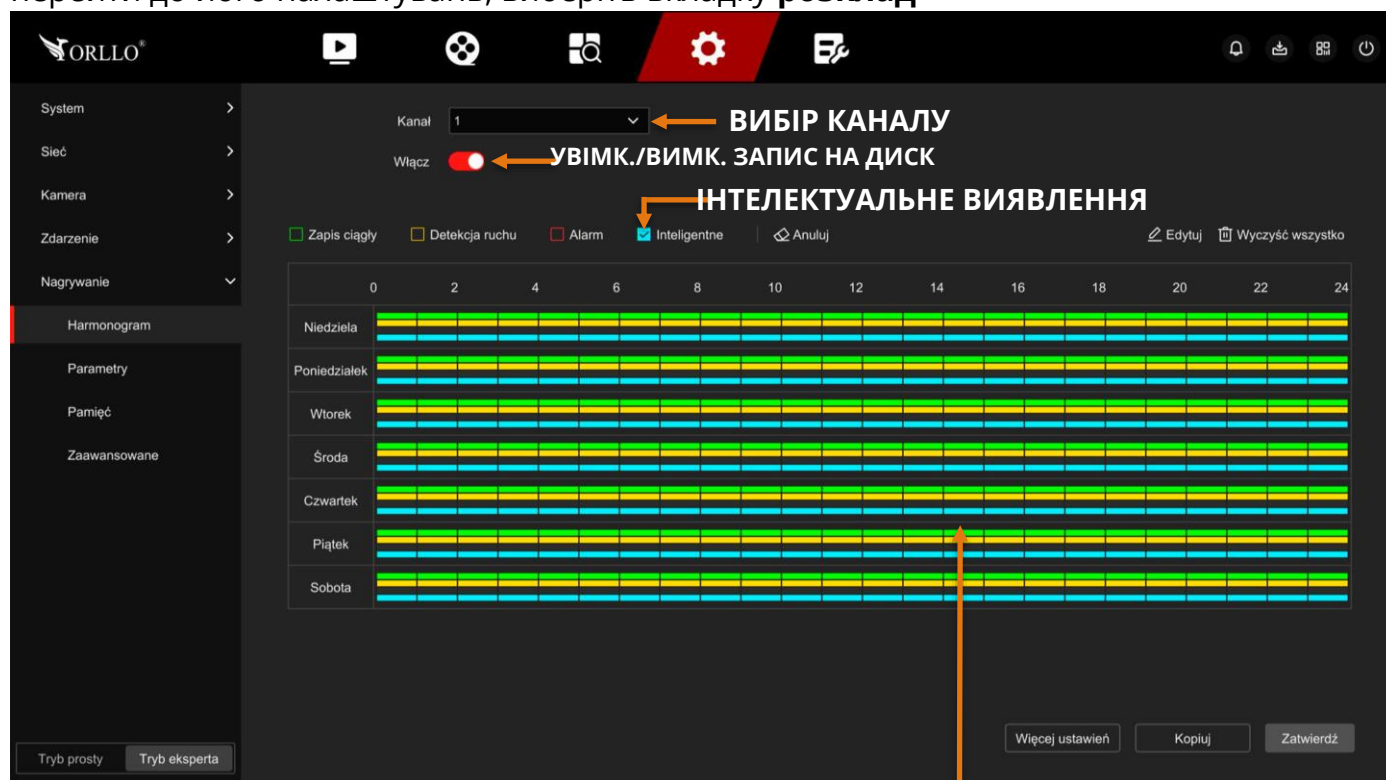
Потім виберіть область, де буде виявлено подію. Для цього перейдіть до:
Налаштування -> Експертний режим -> Подія -> Розумний -> Вторгнення.

Якщо в призначеній зоні з'явиться об'єкт, камера почне реагувати певним чином.



19. КОНФІГУРАЦІЯ ВІЯВЛЕННЯ АВТОРИЗОВАНОГО ПЕРЕБУВАННЯ

Щоб розпочати запис цієї події з вашої камери, спершу встановіть розклад. Щоб перейти до його налаштувань, виберіть вкладку **розклад**

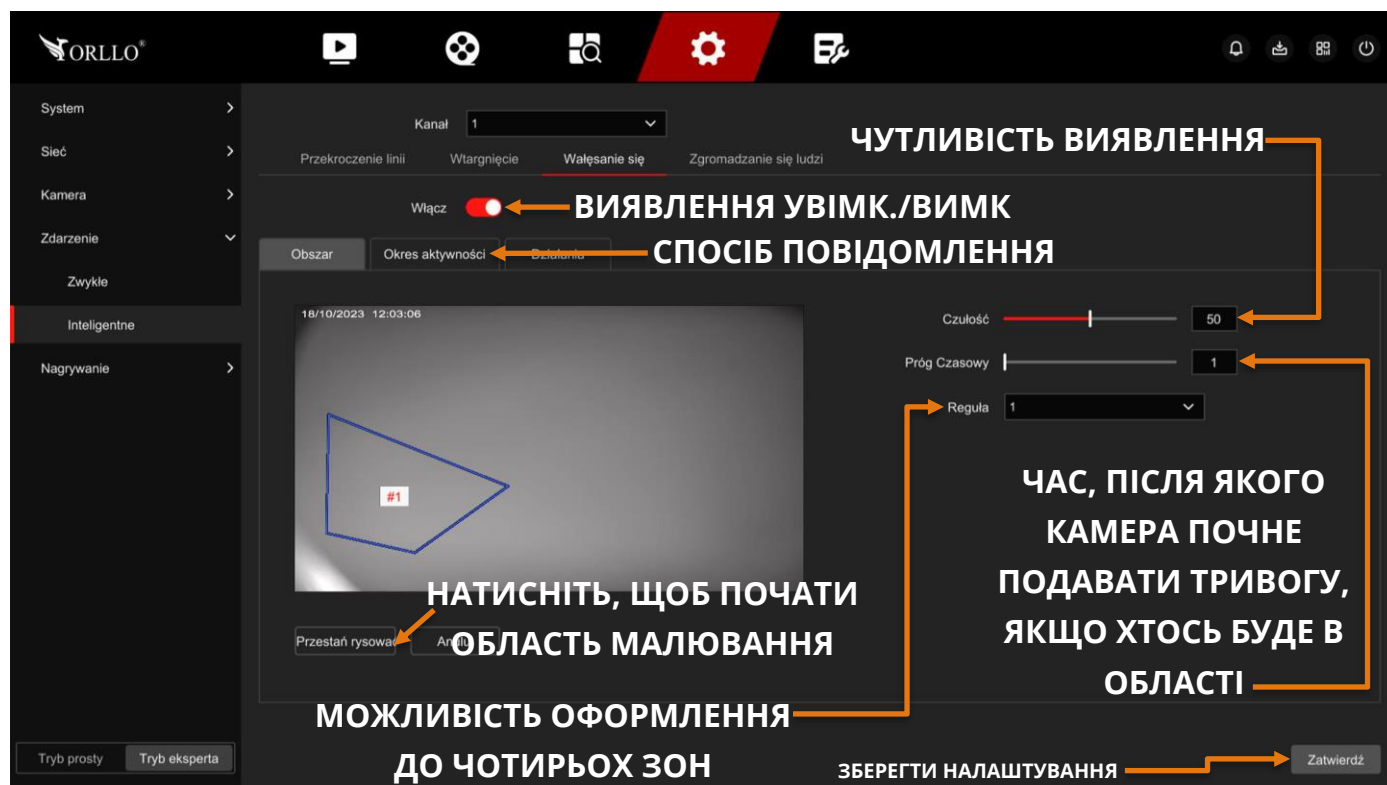


**НА ЖОРСТКОМУ ДИСКІ ВІЯВЛЯЄТЬСЯ
ПАНЕЛЬ, ЯКИЙ МИ ВИБИРАЄМО ЧАС ЗАПИСУ
ПІСЛЯ РУХУ**

Тут необхідно вибрати значення для окремих каналів, в які дні буде з'являтися запис. Вибраний значок **Увімкнути** викликає запис зображення на диск. Вибір синього значка **Розумний** а потім вибравши сірі прямокутники в місці, перпендикулярному до вкладки дня тижня, ви позначите його синім -> тобто виберіть час запису. Щоб зберегти налаштування, виберіть іконку **Застосувати**.

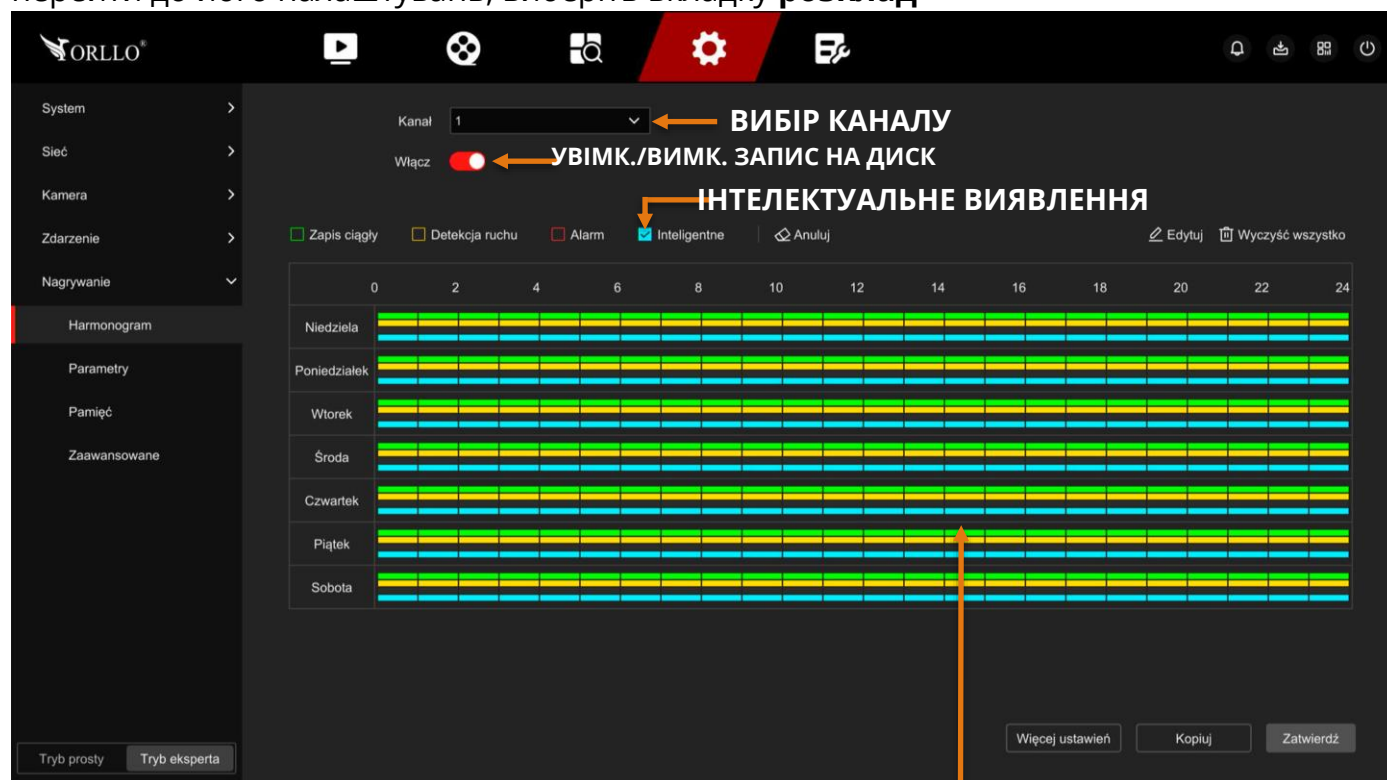
Потім виберіть область, де буде виявлено подію. Для цього перейдіть до:
Налаштування -> Експертний режим -> Подія -> Розумний -> Лунання.

Якщо об'єкт рухається у вибраній зоні протягом встановленого нами часу, камера починає подавати тривогу.



20. КОНФІГУРАЦІЯ ВІЯВЛЕННЯ КЛУБІВ І ЗБОРЕНЬ ЛЮДЕЙ

Щоб розпочати запис цієї події з вашої камери, спершу встановіть розклад. Щоб перейти до його налаштувань, виберіть вкладку **розклад**

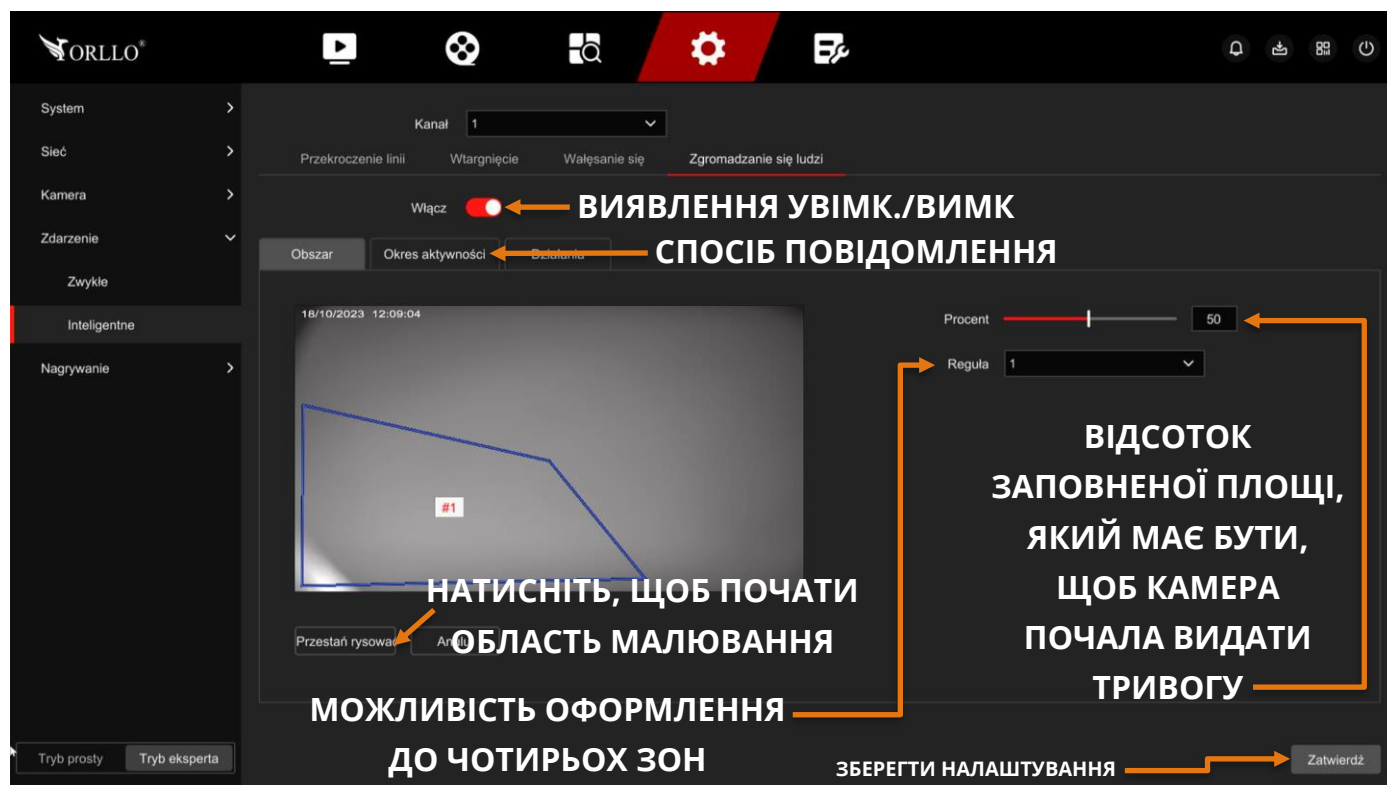


НА ЖОРСТКОМУ ДИСКІ ВІЯВЛЯЄТЬСЯ
ПАНЕЛЬ, ЯКИЙ МИ ВИБИРАЄМО ЧАС
ЗАПISУ ПІСЛЯ РУХУ

Тут необхідно вибрати значення для окремих каналів, в які дні буде з'являтися запис. Вибраний значок **Увімкнути** викликає запис зображення на диск. Вибір синього значка **Розумний** а потім вибравши сірі прямокутники в місці, перпендикулярному до вкладки дня тижня, ви позначите його синім -> тобто виберіть час запису. Щоб зберегти налаштування, виберіть іконку **Застосувати**.

Потім виберіть область, де буде виявлено подію. Для цього перейдіть до:
Налаштування -> Експертний режим -> Подія -> Розумний -> Збір людей

Якщо в радіусі дії камери збирається група людей, камера почне подавати тривогу певним чином.



21. НАЛАШТУВАННЯ ПОВІДОМЛЕНЬ НА ЕЛЕКТРОННУ ПОШТУ

Сповіщення електронною поштою – це повідомлення, які надсилаються на вашу електронну скриньку з інформацією про тривогу. Форма такого повідомлення залежить від користувача. Ми можемо вибрати між текстовим повідомленням і варіантом текстового повідомлення + вкладення фотографії.

Налаштування здійснюється у вкладці: **Налаштування -> Мережа -> Електронна пошта.**

The screenshot displays the ORLLO web interface for configuring email notifications. The left sidebar contains a menu with the following items: System, Sieć (Network), Ustawienia podstawowe (Basic settings), P2P, E-mail (highlighted), Kamera (Camera), Zdarzenie (Event), and Nagrywanie (Recording). The main content area is titled 'E-mail' and features a toggle switch 'Włącz' (On) and a 'Test' button. Below these are fields for 'Nazwa użytkownika' (Username: twojeimie@gmail.com), 'Hasło' (Password: masked), 'Serwer SMTP' (smtp.gmail.com), 'Port SMTP' (465), 'Szyfrowanie' (SSL), and 'Załącz zdjęcie' (Attach photo: On). To the right, there are fields for 'Temat' (NVR_ALERT), 'Od' (twojeimie@gmail.com), and three 'Do' (To) recipients: ochrona@gmail.com, praca@gmail.com, and sklep@gmail.com. At the bottom left, there are buttons for 'Tryb prosty' (Simple mode) and 'Tryb eksperta' (Expert mode).

Конфігурація базувалася на електронній скриньці Гугл (Гелектронна пошта).

1. **Увімкнути** – вибір піктограми активує опцію.
2. **Ім'я користувача** – адреса електронної пошти відправника: twojeimie@gmail.com
3. **Пароль** – пароль для облікового запису, з якого будуть надсилатися повідомлення, наприклад: *Wasze im'ya3@*
4. **SMTP сервер** – @yahoo.com.cn, @live.com, @gmail.com – автозаповнення, налаштувати – заповнення вручну
5. **порт SMTP** – інформацію про вартість можна отримати на сайті постачальника послуг поштової скриньки.(За gmail: 465)
6. **Шифрування** – шифрування повідомлень
7. **Прикріпіть фото** – якщо вибрано, до повідомлення електронної пошти буде прикріплено фото, зроблене одразу після виявлення руху
8. **Тема** – заголовок електронного повідомлення
9. **Від** – адреса електронної пошти відправника: twojeimie@gmail.com
10. **Одержувач 1, 2, 3** – адреса електронної пошти одержувача повідомлень, надісланих реєстратором, можливість вступ три адреси, приклад: szeradek@gmail.com, ochornafirmy@gmail.com, dziennikmarek@gmail.com

Конфігурація боксу Gmail - https://orllo.pl/instrukcje/SMTP_GMAIL.pdf

Важливо:

У випадку з постачальником послуг електронної пошти Гугл (Гелектронна пошта), для коректної роботи електронних повідомлень необхідно включити опцію для облікового запису gmail.com

Увімкніть доступ для менш безпечних програм, інструкція по цьому процесу представлена на офіційному сайті Гgoogle, URL-шлях - нижче:

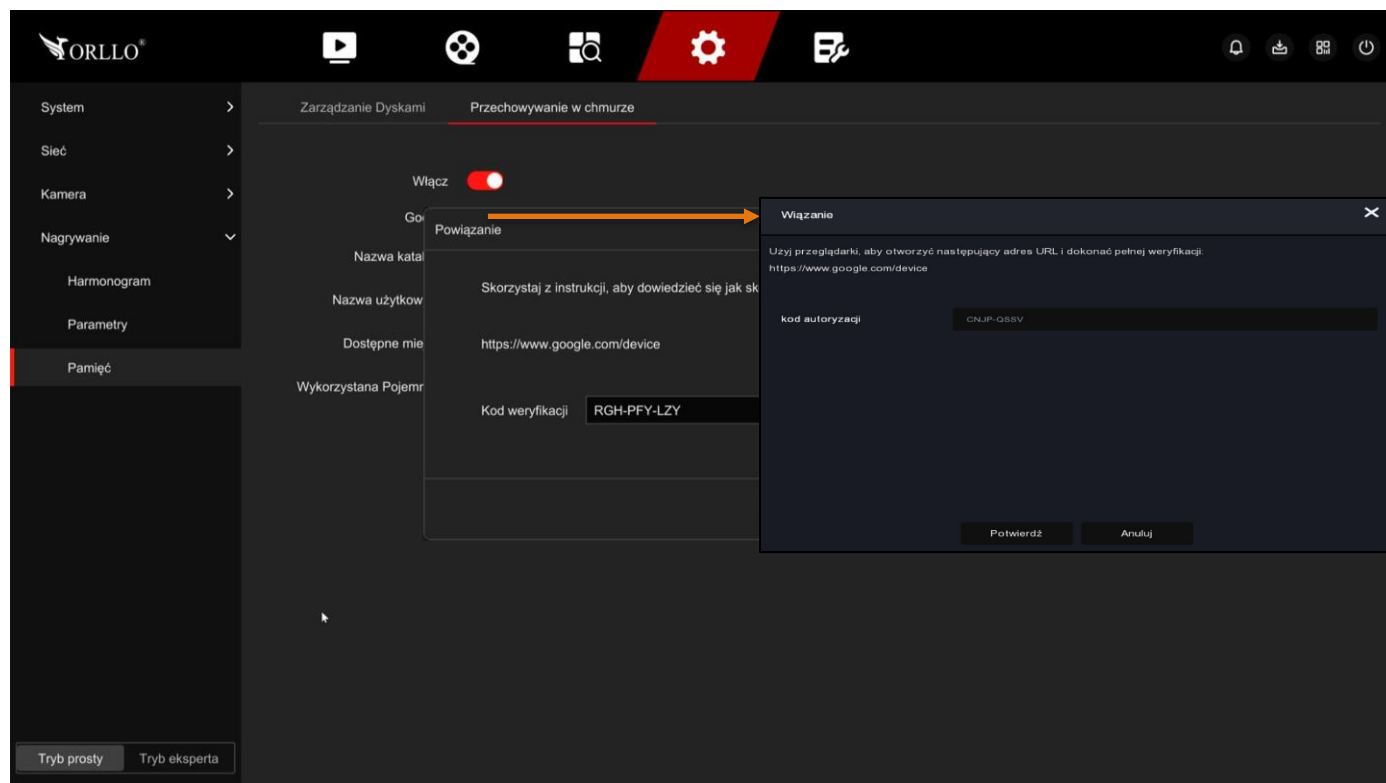
<https://support.google.com/a/answer/6260879?hl=pl>

Для перевірки правильності введених значень скористайтеся параметрами **Тест електронної пошти** відправка тестового повідомлення. Якщо налаштування введено правильно, збережіть їх, вибравши піктограму **Застосувати**.

22. КОНФІГУРАЦІЯ GOOGLE ДИСКА

Хмарне сховище – на диску Гgoogle, працює при виявленні руху. Фотографія, зроблена одразу після виявлення, надсилається на налаштований диск. Відеозаписи не зберігатимуться в хмарному сховищі.

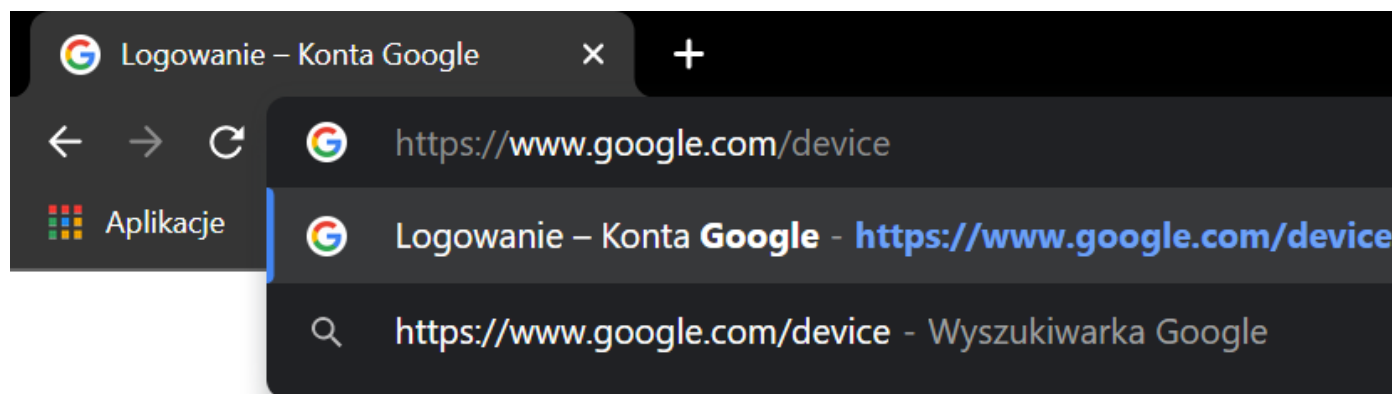
Щоб розпочати налаштування, виконайте такі дії: **Налаштування -> Пам'ять -> Хмарне сховище.**



Важливо: У випадку з постачальником послуг електронної пошти Гугл (Гелектронна пошта), для коректної роботи електронних повідомлень необхідно включити опцію для облікового запису gmail.com **Увімкніть доступ для менш безпечних програм**, інструкція по цьому процесу представлена на офіційному сайті Гgoogle, URL-шлях - нижче: <https://support.google.com/a/answer/6260879?hl=pl>

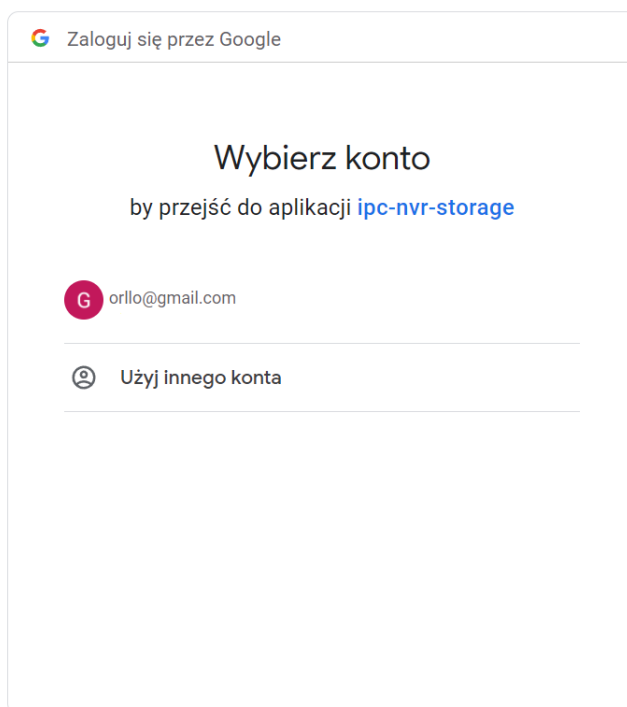
Запуск складу Гугл:

Щоб налаштувати можливість зберігати знімки екрана на Google Drive, спочатку виберіть **Увімкнути** – Google. Потім будь ласка, перейдіть на сайт <https://www.google.com/device>

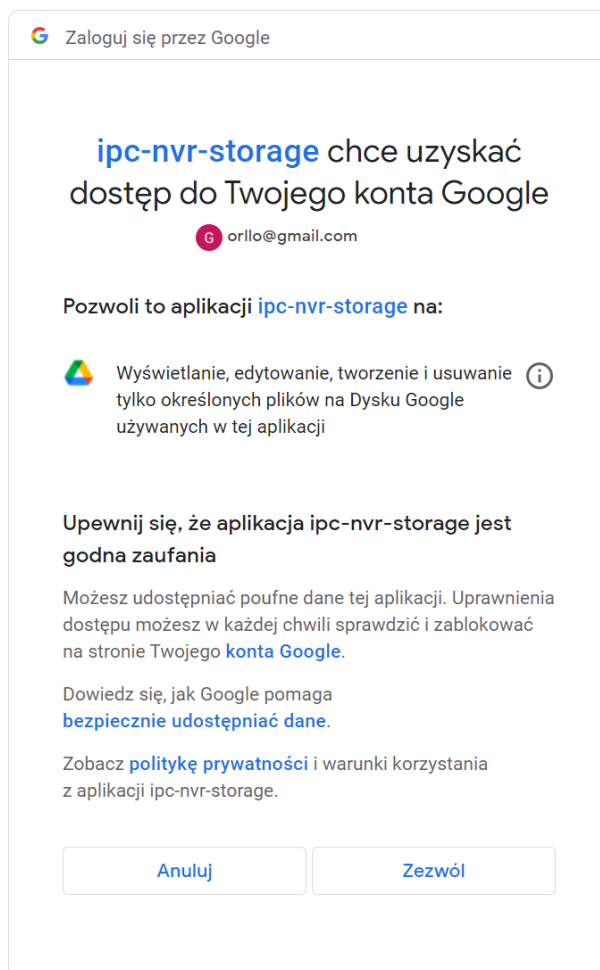


У щойно відкритому вікні вставте **Код підтвердження** і підтвердити кнопкою **Введіть** або натисніть **Далі**.

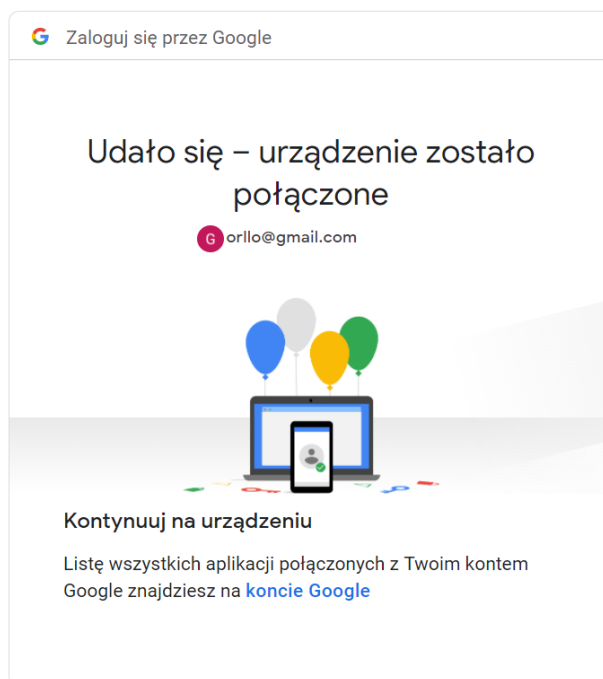
Потім виберіть обліковий запис, з яким ви хочете пов'язати хмарну службу.



І дозволити камері отримати доступ до нашого диска.



Якщо конфігурація виконана успішно, буде показано наступне вікно.



23. КОНФІГУРАЦІЯ ДИКТОФОНА З ДОДАТКОМ MOBLINA І P.C

Повні інструкції щодо мобільного додатку можна знайти на веб-сайті нижче:

Щоб налаштувати диктофон з мобільним додатком, скористайтеся інструкцією на нашому сайті або перейдіть за посиланням: <https://orllo.pl/instrukcje/APLIKACJA-ORLLO-VISION.pdf>

Навчальне відео мобільного додатку ORLLO VISION:

Посилання на відео - <https://www.youtube.com/watch?v=TCbRPvbqg1Q>

Навчальне відео програми ORLLO VISION PC для комп'ютера з Windows 7/8/10:

Посилання на відео - <https://www.youtube.com/watch?v=ua6ISQN3j5M>

Посилання для завантаження програми ORLLO:

Посилання на програму - https://orllo.pl/instrukcje/ORLLO_VISION_PC_9.2.44.2.rar

Додаток WEB ORLLO VISION:

Посилання на сайт - <https://www.orllovision.orllo.pl/home/account/login>

24. УВІЙТИ НА ПРИСТРОЇ ЧЕРЕЗ LAN-БРАУЗЕР

Нашим рекомендованим браузером є Internet Explorer, у якому буде виконано оновлення.

Стандартна адреса для запису – 192.168.1.88

Однак ці дані можуть відрізнятись, якщо їх було змінено під час налаштування. Якщо ви не знаєте адресу пристрою, скористайтесь інструментом Інструмент пошуку завдяки якому ви легко дізнаєтесь адресу реєстратора. Ви можете завантажити інструмент за посиланням нижче:

https://orllo.pl/instrukcje/SearchTool_setup8.2.11.5.exe

Сам інструмент простий у використанні і працює відразу після запуску.

The image shows two screenshots. The top screenshot is of the 'SEARCH TOOL' application window. It displays a table of online devices. The first device is highlighted with a red box around its IP address, 192.168.1.88. The bottom screenshot is of the ORLLO web interface in a browser. The address bar shows '192.168.1.88'. The page title is 'МОЖЛИВІСТЬ ЗМІНИ МОВИ НА ПОЛЬСЬКУ'. The ORLLO logo and 'ORLLO VISION MONITORING SYSTEM' are visible. A login form is centered on the page. An orange arrow points from the IP address in the top screenshot to the address bar in the bottom screenshot.

Index	Model	Device Name	Firmware Version	IP Address	Subnet Mask	GateWay	DNS
001	NVR	NVR	NVR_SS621Q_9CH_4POE_PNP_BD_V5_V21.1.2.5	192.168.1.88	255.255.255.0	192.168.1.1	8.8.8.8

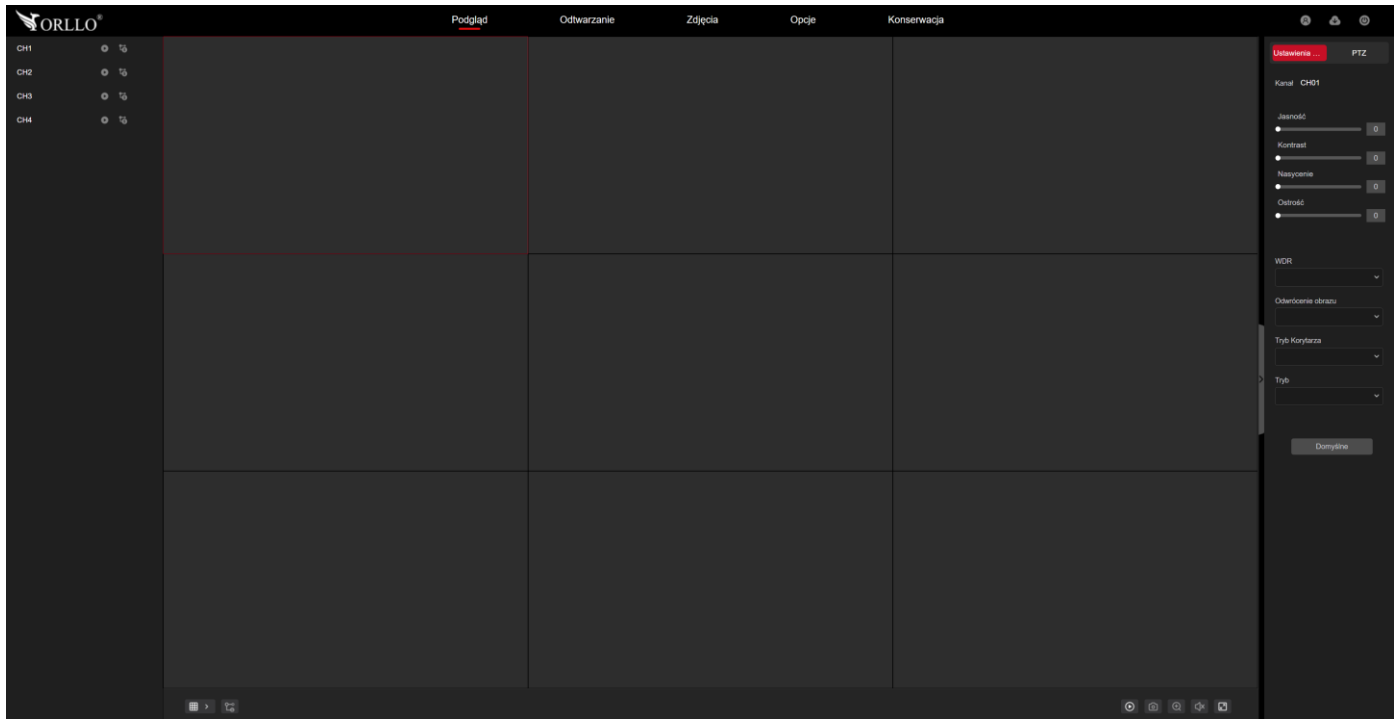
Логін – адмін Пароль - 12345

Однак ці дані можуть відрізнятись, якщо їх було змінено під час налаштування.

Увага

Після першого переходу за вибраною адресою браузеру може знадобитися плагін, який ми спочатку завантажуюмо, а потім встановлюємо (потрібно закрити браузер). Параметр завантаження з'явиться внизу браузера.

Після входу в веб-інтерфейс ми отримуємо перегляд кожного каналу, можливість відтворення записів і доступ до повних налаштувань рекордера.



Ситуація, коли адреса реєстратора відрізняється від адреси нашого комп'ютера.

Нижче наведено приклад:

IP-адреса реєстратора: 192.168.**1**.88

IP-адреса комп'ютера або маршрутизатора: 192.168.**8**.2

Щоб встановити зв'язок між двома пристроями, всі перші три октети (зліва) повинні бути сумісні один з одним, коротше - вони повинні бути однаковими. Щоб перевірити IP-адресу вашої мережі зі свого комп'ютера, введіть команду в командному рядку **ipconfig** підтверджуючи кнопкою **Введіть**.

```
C:\Users\user_orllo9>ipconfig
```

Windows IP Configuration

Ethernet adapter Ethernet:

```
Connection-specific DNS Suffix  . :  
IPv6 Address. . . . . : fd30:4596:f7d0:6300:2cf8:ff53:5333:517d  
Temporary IPv6 Address. . . . . : fd30:4596:f7d0:6300:d941:e74c:54d4:e7e6  
Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::2cf8:ff53:5333:517d%6  
IPv4 Address. . . . . : 192.168.8.2  
Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0  
Default Gateway . . . . . : 0.0.0.0
```

Змінити адресу реєстратора буде набагато швидше і простіше, ми можемо це зробити за допомогою програми SearchTool:

https://orllo.pl/instrukcje/SearchTool_setup8.2.11.5.exe

Просто запустіть програму, виберіть знайдений в мережі пристрій, введіть пароль в диктофон - **Пароль** (пароль за замовчуванням: 12345), потім змініть перші три октети адреси та шлюз за замовчуванням, підтвердіть, вибравши **Змінити**.

Index	Model	Device Name	Firmware Version	IP Address	Subnet Mas	
☒	001	NVR	NVR	NVR_SS621Q_9CH_4POE_PNP_BD_V5_V21.1.2.5	192.168.1.88	255.255.255.0
☐	002	XVR	XVR	XVR_3520DV400_6158_4_BD_V9.1.8.5_E00033358	192.168.1.102	255.255.255.0
☐	003	IPCAMERA	IPC	SSC338Q_SC500AI_BVH5L3A3T1Q0_W_21.1.12.2	192.168.1.136	255.255.255.0
☐	004	IPCAMERA	IPC	FH8856_K05_B1T1A1M0C0P1_W_E00033358_21....	192.168.1.169	255.255.255.0
☐	005	ONVIF	IP-camera		192.168.1.97	255.255.255.0
☐	006	ONVIF	IP-camera		192.168.1.89	255.255.255.0
☐	007	ONVIF	IP-camera		192.168.1.101	255.255.255.0
☐	008	ONVIF	IPC_100792973		192.168.1.105	255.255.255.0

NetWork Param Upgrade
IP Address: 192.168.8.88
SubnetMask: 255.255.255.0
GateWay: 192.168.8.1
DNS: 8.8.8.8
HTTP Port: 80
RTSP Port: 554
☐ DHCP
SECURITY VERIFY
Username: admin
Password:
Modify
Forget Password

ВАЖЛИВО

Якщо ви хочете, щоб записувач автоматично змінював адресу, завантажуючи її з пулу адрес маршрутизатора, виберіть опцію DHCP, а якщо ви хочете вручну налаштувати адресу (рекомендовано нами), зніміть прапорець DHCP.

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



[Завантажити на система iOS](#)

МАГАЗИН PLAY



[Завантажити на система](#)

APPGALLERS



[Завантажити на Система](#)

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, 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 спосіб.

III. Зберігання і обмін інформації

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



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 відеокamer 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

