



Konfiguracja rejestratora

DVS-XVR0401-N8

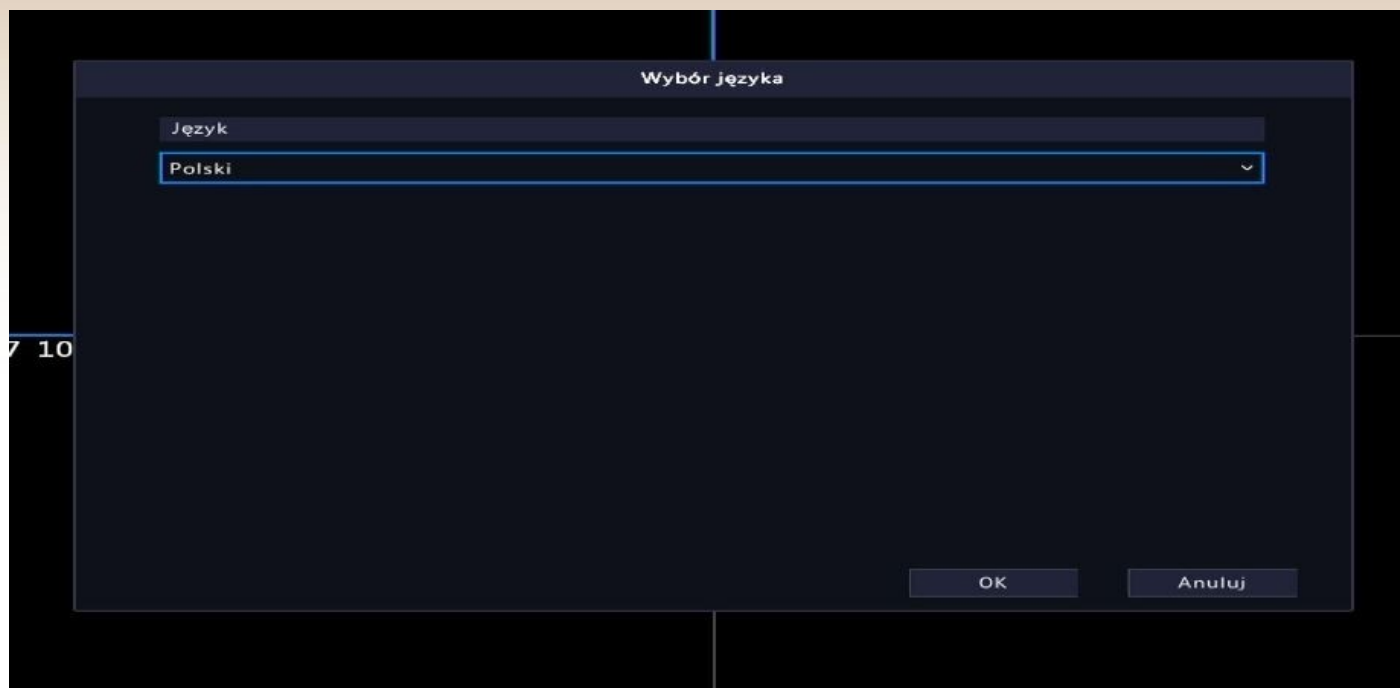
DVS-XVR0801-N8



1. Inicjalizacja rejestratora

Przy pierwszym uruchomieniu rejestratora pojawi się okno kreatora ustawień.
Znajduje się w nim:

1) Ustawienie języka systemowego – wybierz język, domyślnie ustawiony jest język Polski.



2) Ustawienie hasła logowania – podstawowe hasło rejestratora to “123456”, przy pierwszym logowaniu należy zmienić je na własne. Nowe hasło musi składać się z przynajmniej 8 znaków, w tym: 1 wielka litera, 1 mała litera, 1 cyfra, 1 znak specjalny.



3) **Ustawienie wzoru logowania** – należy ustawić własny wzór logowania.



4) **Ustawienia godziny i daty** – ustaw strefę czasową, format daty oraz godziny.



5) Ustawienia sieciowe – skonfiguruj ustawienia sieciowe rejestratora

A) Automatyczne przydzielenie ustawień (DHCP)

The screenshot shows the 'Kreator' (Wizard) interface for network configuration. At the top, there is a progress bar with three steps: 1. Kreator, 2. Godzina, and 3. TCP/IP. The current step is 'Godzina' (Step 2). Below the progress bar, there is a dropdown menu labeled 'Wybierz kartę sieci...' with 'Karta sieciowa1' selected. Below this, there is a checkbox labeled 'Włącz obsługę protokołu DHCP' which is checked. Below the checkbox, there is a table with the following data:

Adres IP	192	.	168	.	1	.	30
Maska podsieci	255	.	255	.	255	.	0
Domyślna brama IP	192	.	168	.	1	.	1

At the bottom of the window, there are three buttons: 'Poprzedni', 'OK', and 'Zakończ'.

B) Ręczne wprowadzenie ustawień

The screenshot shows the 'Kreator' (Wizard) interface for network configuration. At the top, there is a progress bar with three steps: 1. Kreator, 2. Godzina, and 3. TCP/IP. The current step is 'Godzina' (Step 2). Below the progress bar, there is a dropdown menu labeled 'Wybierz kartę sieci...' with 'Karta sieciowa1' selected. Below this, there is a checkbox labeled 'Włącz obsługę protokołu DHCP' which is unchecked. Below the checkbox, there is a table with the following data:

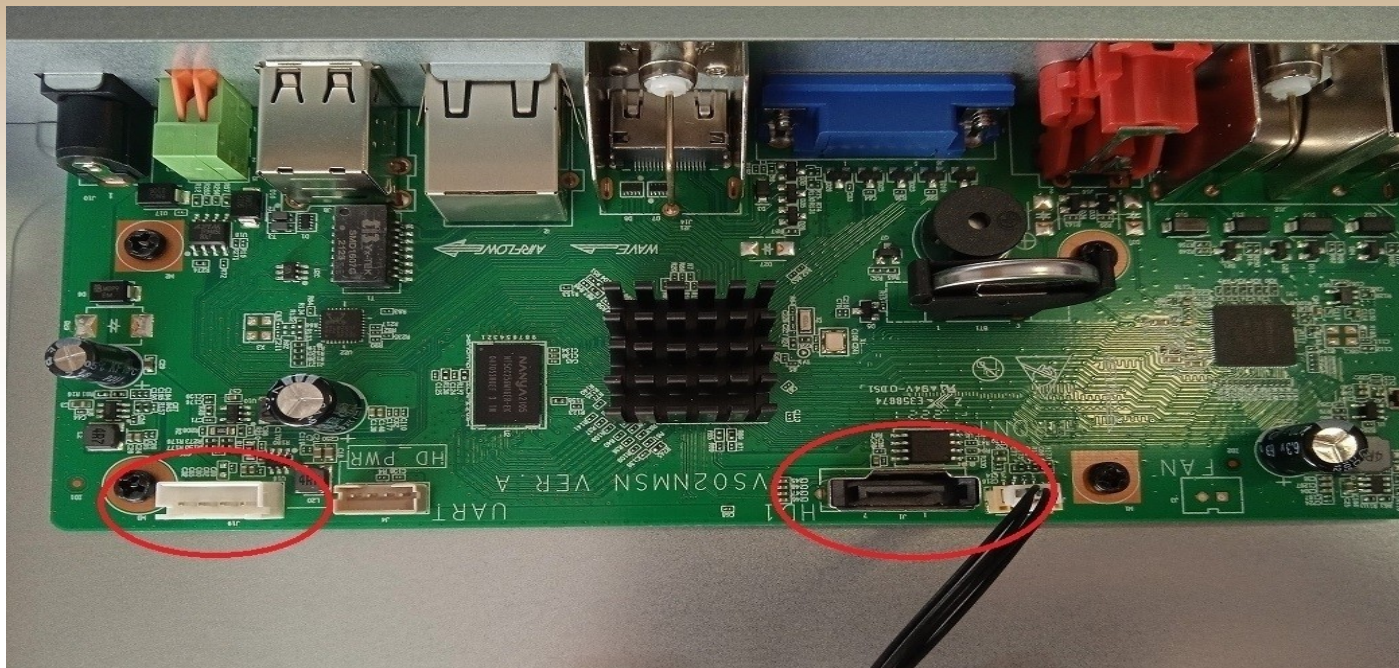
Adres IP	.	.	.
Maska podsieci	.	.	.
Domyślna brama IP	.	.	.

At the bottom of the window, there are three buttons: 'Poprzedni', 'OK', and 'Zakończ'.

Uwaga: Zalecamy wybranie opcji DHCP. W ten sposób rejestrator automatycznie pobierze adresację z sieci, do której został podłączony przewodowo.

2. Montaż oraz inicjalizacja dysku twardego

1) **Montaż dysku twardego** – zamontuj i podłącz dysk twardy do płyty głównej rejestratora

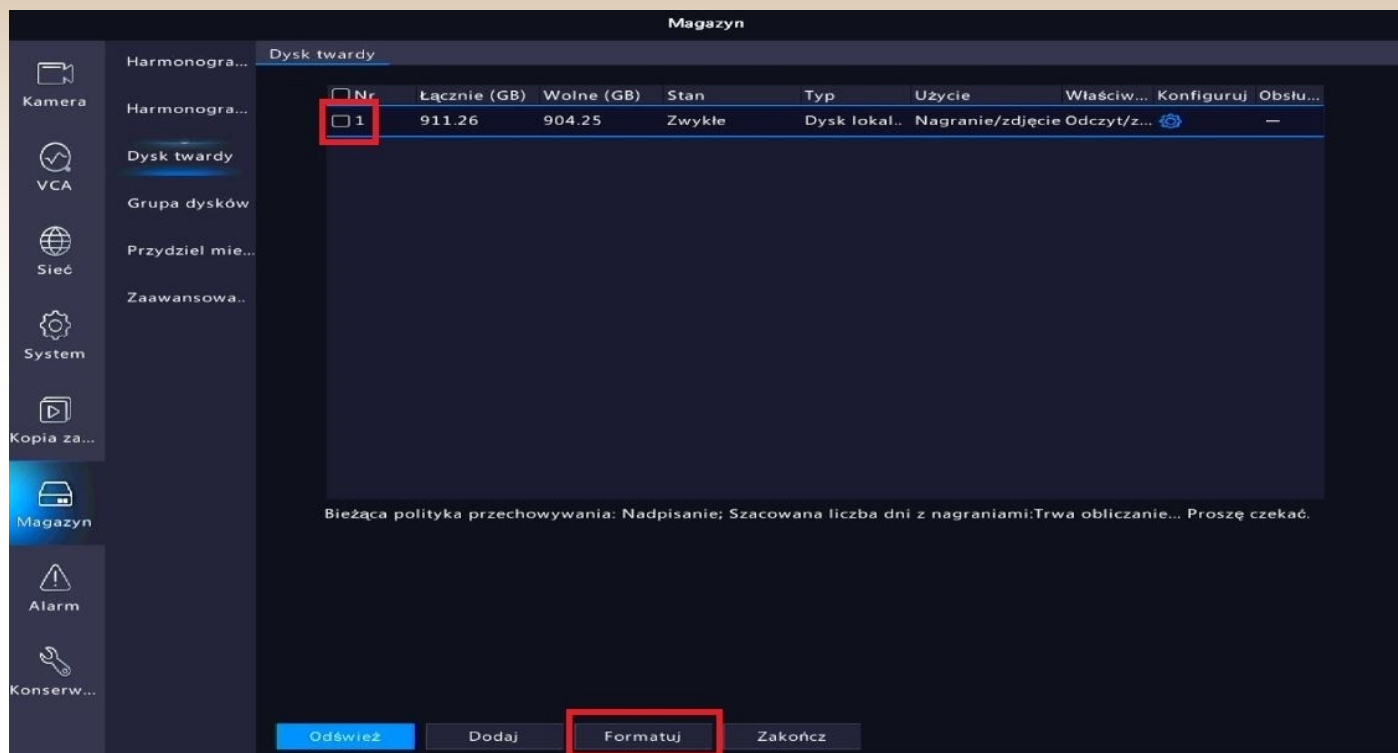


Uwaga: Rejestrator obsługuje tylko wewnętrzne dyski twarde przystosowane do pracy ciągłej.

2) Inicjalizacja dysku twardego

Przejdź do zakładki „Menu” → „Magazyn” → „Dysk twardy”

Będąc w podanej zakładce zaznacz dysk twardy widoczny na liście i wciśnij „Formatuj”.



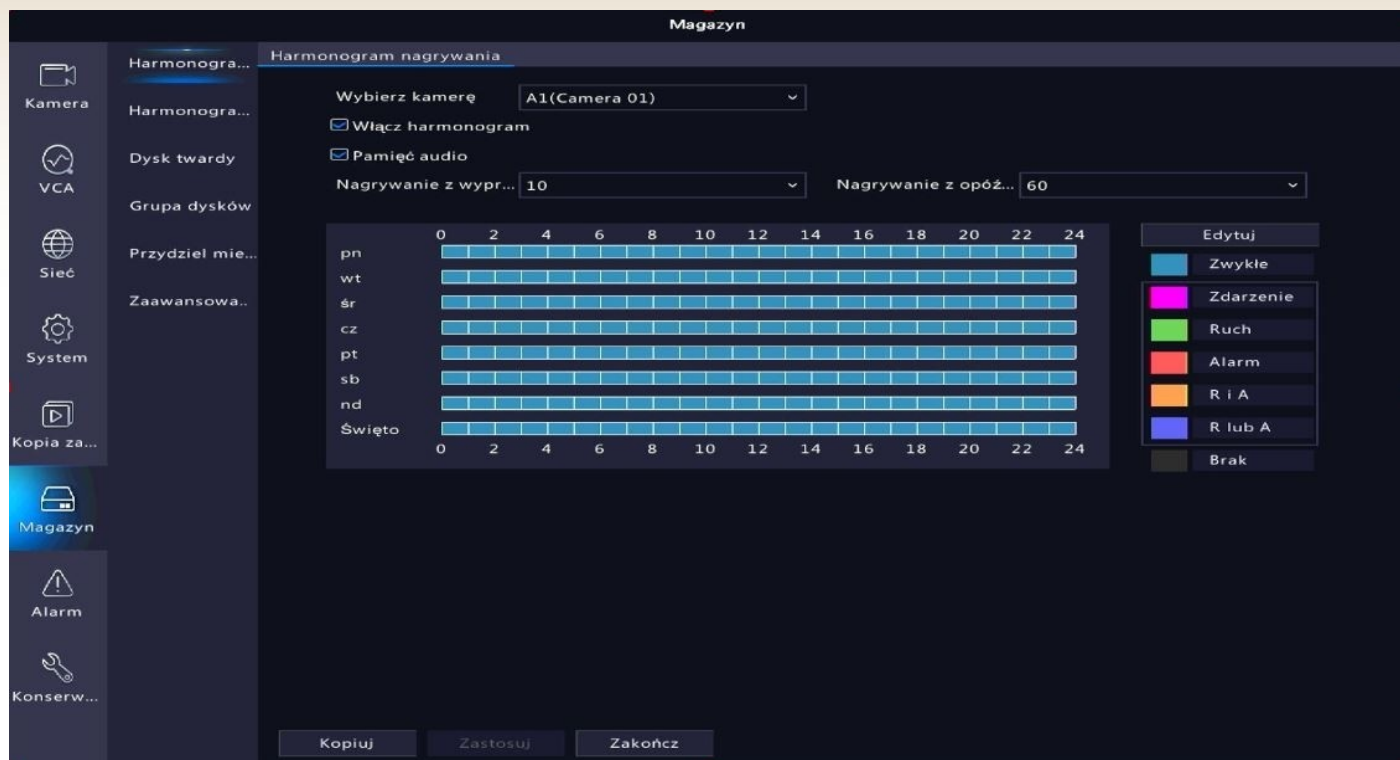
Uwaga: Do poprawnego zapisu obrazu z kamer, należy ustawić harmonogram nagrywania (patrz punkt 3.)

3. Harmonogram nagrywania

Przejdź do zakładki „Menu” → „Magazyn” → „Harmonogram nagrywania”.

Harmonogram nagrywania domyślnie ustawiony jest na nagrywanie ciągłe.

Zalecamy pozostawienie opcji nagrywania ciągłego. W ten sposób mamy pewność, iż wszystkie interesujące nas fragmenty podglądu zostaną poprawnie zapisane.



W celu zmiany trybu nagrywania z ciągłego na dowolny inny, wybierz jedną z opcji widocznych po prawej stronie ekranu i zaznacz na pasku harmonogramu.

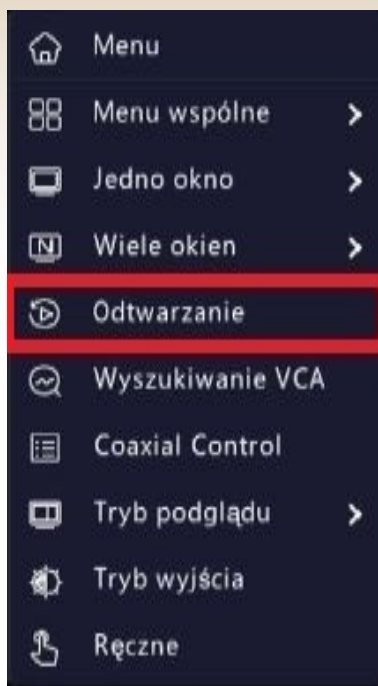
Uwaga: W przypadku zmian w harmonogramie nagrań należy wykonać je dla każdego kanału kamery po kolei lub skorzystać z opcji, która znajduje się w lewym dolnym rogu ekranu „kopiuj”.

4. Odtwarzanie nagrań

Nagrania możliwe są do odtworzenia poprzez zakładkę “Odtwarzanie”.

Należy wybrać kanał kamery oraz datę z jakiej mają zostać odtworzone nagrania.

Nagrania zostaną zaznaczone na osi czasu.

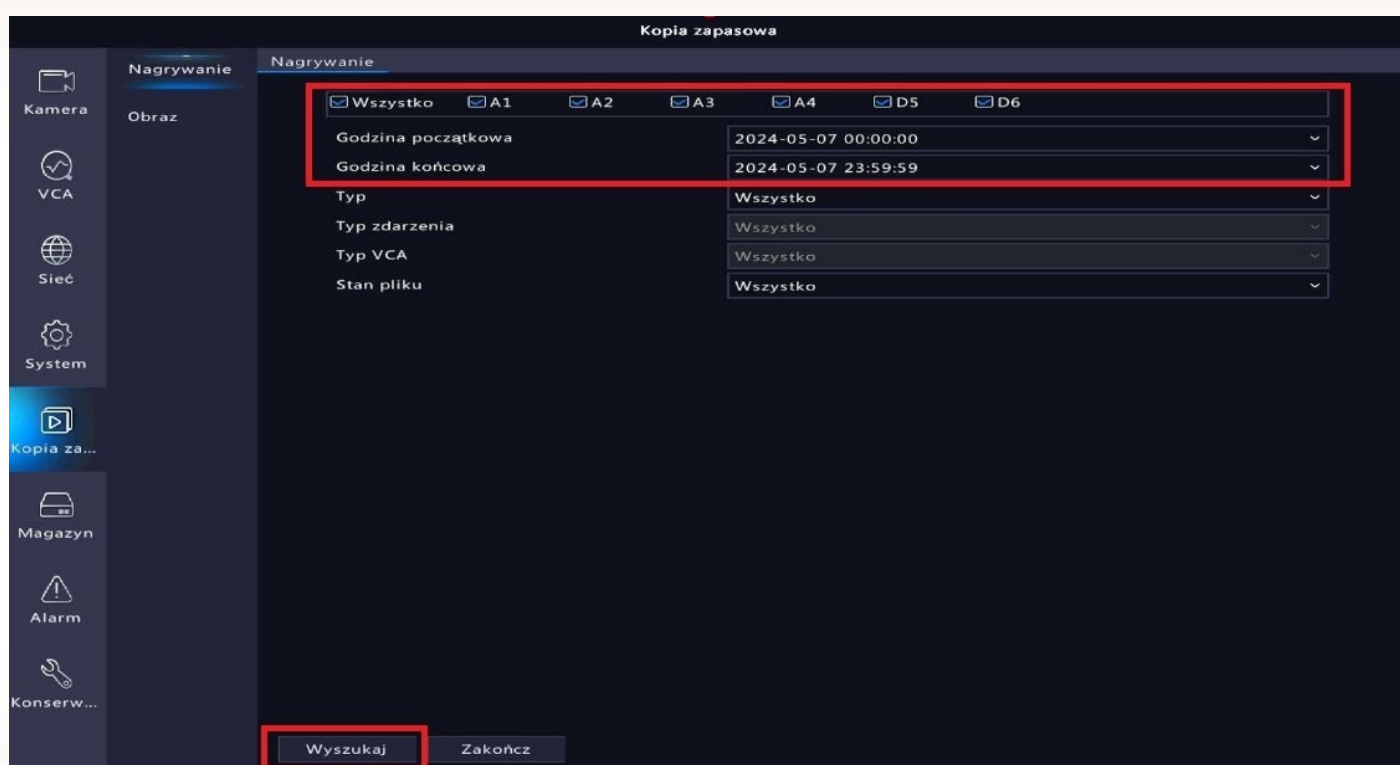


5. Archiwizacja nagrań na dysk zewnętrzny

Nagrania można zgrać na dysk zewnętrzny (np. pendrive) z pozycji menu rejestratora. Wystarczy podłączyć dysk do portu USB i rozpocząć procedurę archiwizacji według poniższych kroków.

Przejdź do zakładki „Menu” → „Kopia zapasowa” → „Nagrywanie”.

Wybierz kanał kamery jakiej nagrania mają zostać pobrane z danego okresu dat i godzin, a następnie kliknij „Wyszukaj”.



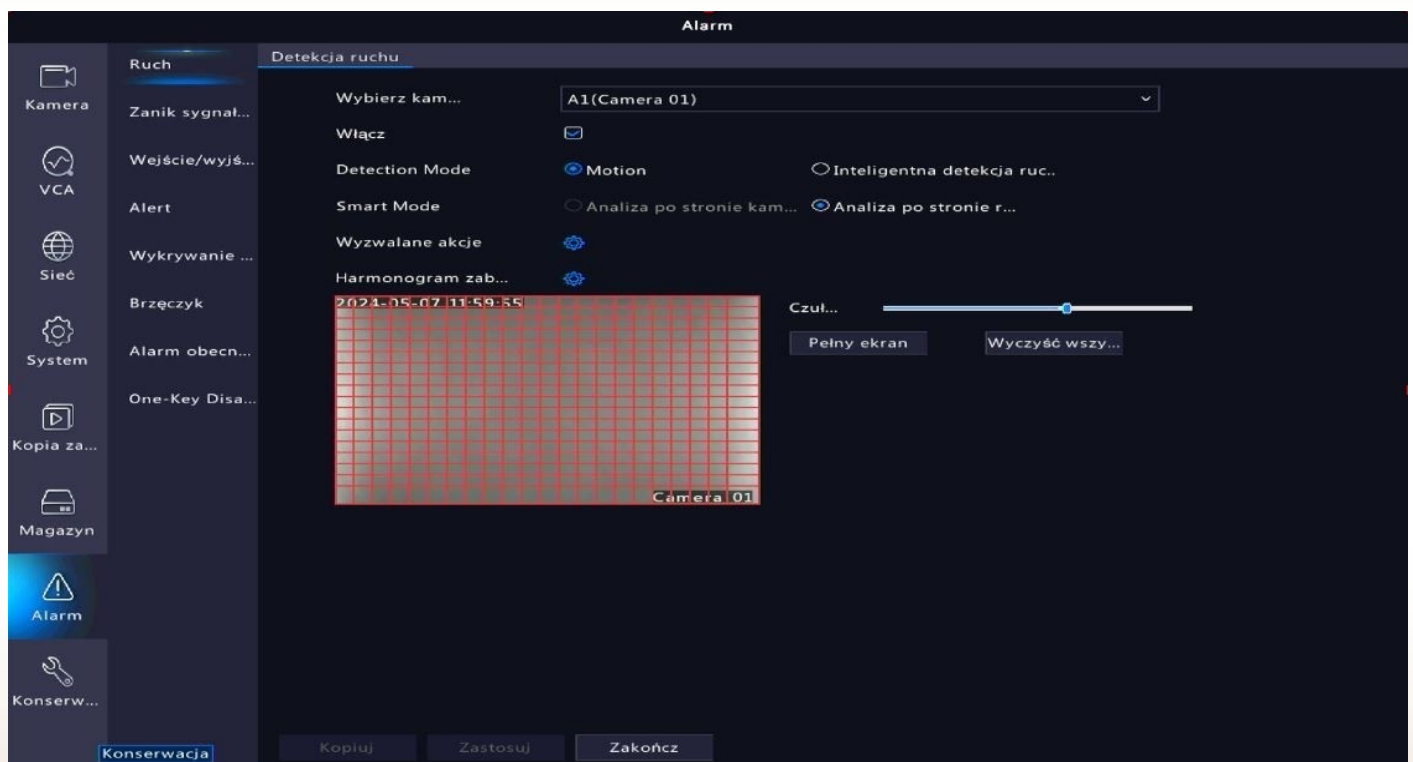
Na liście pojawią się nagrania z danego okresu czasu oraz wybranych kanałów kamer – wybierz interesującą Cię opcję i kliknij “Kopia zapasowa”.

6. Zarządzanie detekcją ruchu

By zmienić ustawienia detekcji ruchu przejdź do zakładki “Menu” → “Alarm” → “Ruch”.

W zakładce dostępne są następujące ustawienia:

- Czulość detekcji ruchu
- Pole detekcji ruchu
- Harmonogram działania detekcji ruchu

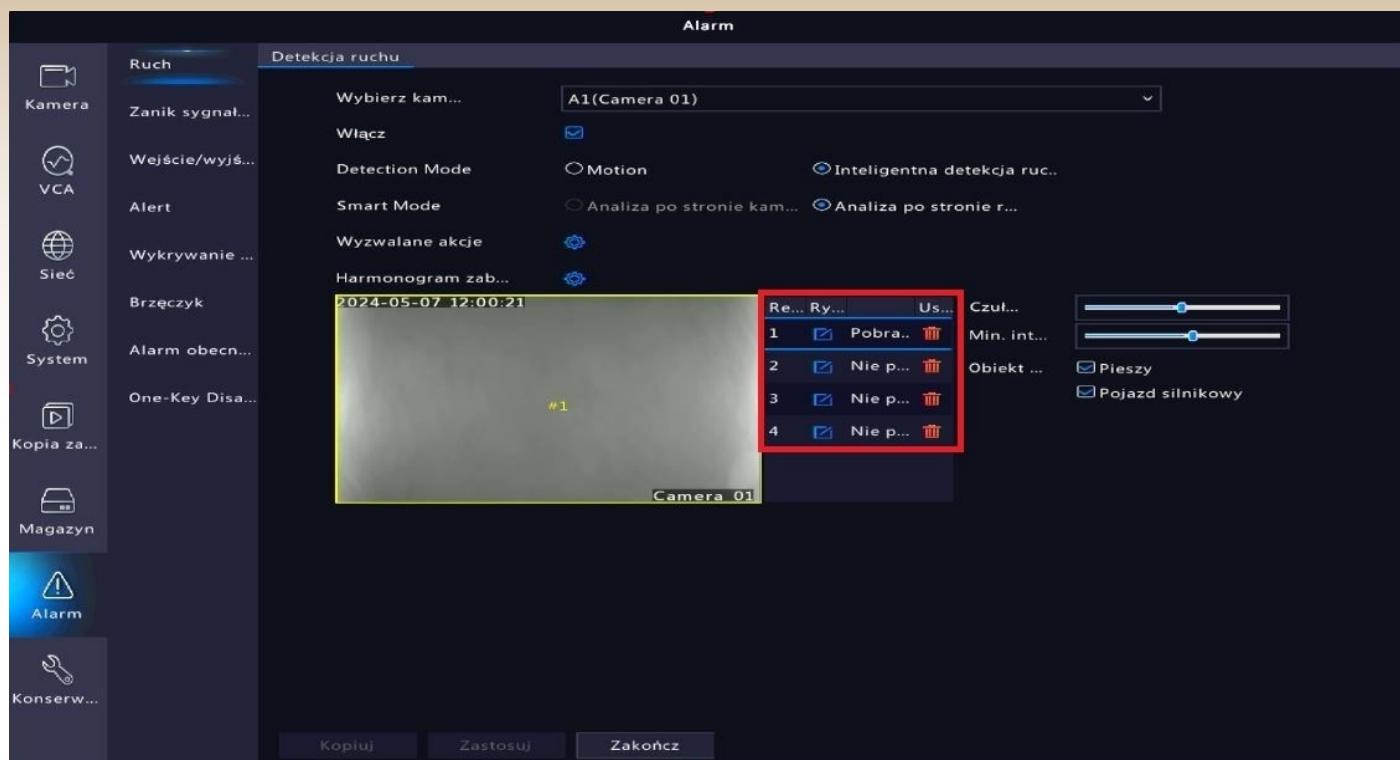


Ustawienie czułości zależne jest od preferowanego wykrywania. Czym wyższa czułość tym urządzenie będzie wykrywało ruch mniejszych obiektów. Analogicznie, niższa czułość spowoduje wykrywanie jedynie większych obiektów.

7. Zarządzanie inteligentnym wykrywaniem ruchu

W celu ustawienia wykrywania człowieka lub pojazdu należy zmienić ustawienia inteligentnego wykrywania ruchu, które są dostępne w zakładce „Menu” → „Alarm” → „Ruch”.

Zmień tryb detekcji na „Inteligentna detekcja ruchu”.



W zakładce możliwe są do ustawienia 4 obszary działania inteligentnej detekcji ruchu zaznaczone na powyższym zrzucie ekranu w czerwonej ramce. Do każdego obszaru możliwa jest do ustawienia inna reguła detekcji (typ obiektu, czułość).

Dodatkowo powyższa zakładka umożliwia ustawienie harmonogramu działania trybu inteligentnej detekcji oraz konfigurację akcji, które zostaną wyzwolone po wykryciu danego zdarzenia.

Wszystkie ustawienia inteligentnej detekcji należy ustawić według własnych preferencji.

Po zakończeniu konfiguracji należy zatwierdzić wprowadzone zmiany za pomocą przycisku „Zastosuj”.

W przypadku zmian w trybie inteligentnej detekcji należy wykonać je dla każdego kanału kamery po kolei lub skorzystać z opcji, która znajduje się w lewym dolnym rogu ekranu „kopiuj”.

Uwaga: Jeżeli wygląd podanej zakładki różni się od prezentowanej, konieczne będzie skontaktowanie się ze sprzedawcą lub działem technicznym w celu dokonania aktualizacji oprogramowania urządzenia.

Przykładowe oznaczenia inteligentnego wykrywania postaci



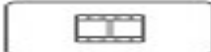
**Powiadomienia o alarmach**

 |  | 

2024/05/13 12:29:38 (UTC+01:00) 

Alarm wykrycia ruchu.(350)

Od 192.168.1.116(NVR) Camera 01 Urząd...



2024/05/13 12:29:26 (UTC+01:00) 

Alarm wykrycia ruchu.(350)

Od 192.168.1.116(NVR) Camera 01 Urząd...





Guard Viewer

Guard Viewer

"192.168.1.116(NVR)" has a new alarm



8. Aktywacja funkcji Dual Light

W celu aktywacji funkcji Dual Light należy:

- zamontować dysk twardy w rejestratorze (patrz punkt 2.1)
- zainicjalizować dysk twardy do pracy (patrz punkt 2.2)
- aktywować funkcję inteligentnej detekcji ruchu dla danych kanałów kamer (patrz punkt 7.)

Po wykonaniu powyższych czynności należy przejść do zakładki „Menu” → „Alarm” → „Ruch”, a następnie wybrać opcję „Wyzwalane akcje” → „Lampa alarmu”.

Wyzwalane akcje

Brzęczyk ☐

Wyskakujące okienko ☐

Nagrywanie Przejdź do ustawienia wstępnego Podgląd Wyjście alarmowe **Lampa alarmu** Wyślij wiadomość e-mail

☒ **Lampa alarmu**

Czas migania (s) 5 [5 ~ 60]

Wybierz dzień pn

Godzina początkowa.. Godzina końcowa

00	00	23	59
00	00	00	00
00	00	00	00
00	00	00	00

Kopiuj do ☒ Wszyst.. ☐ pn ☒ wt ☒ śr ☒ cz ☒ pt ☒ sb ☒ nd

Zastosuj OK Anuluj

Po wejściu do wskazanej zakładki należy aktywować opcję „Lampa alarmu” i wyznaczyć okres działania funkcji Dual Light. Następnie zalecamy skorzystanie z opcji „kopiuj do” i wybrania dni tygodnia.

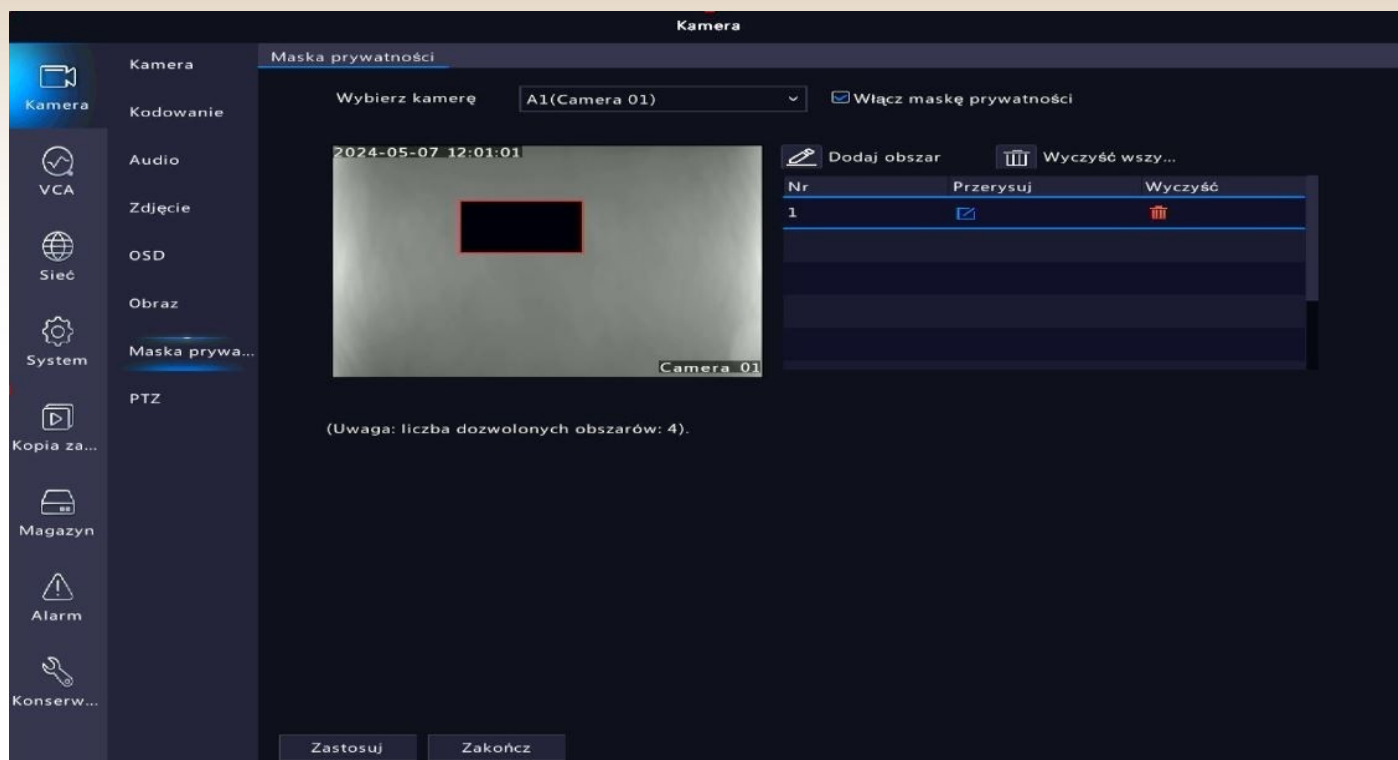
Uwaga: Funkcja Dual Light (inteligentne doświetlenie) dostępna jest tylko w wybranych modelach kamer analogowych.

Wygląd wskazanej zakładki może różnić się w zależności od wersji oprogramowania. W przypadku problemów z działaniem funkcji Dual Light zalecamy skontaktowanie się ze sprzedawcą lub działem technicznym.

9. Maski prywatności

W ustawieniach rejestratora istnieje możliwość zastosowania masek prywatności dla każdego kanału kamery (maksymalnie 4 obszary).

Należy przejść do zakładki “Menu” → “Kamera” → “Maska prywatności”.



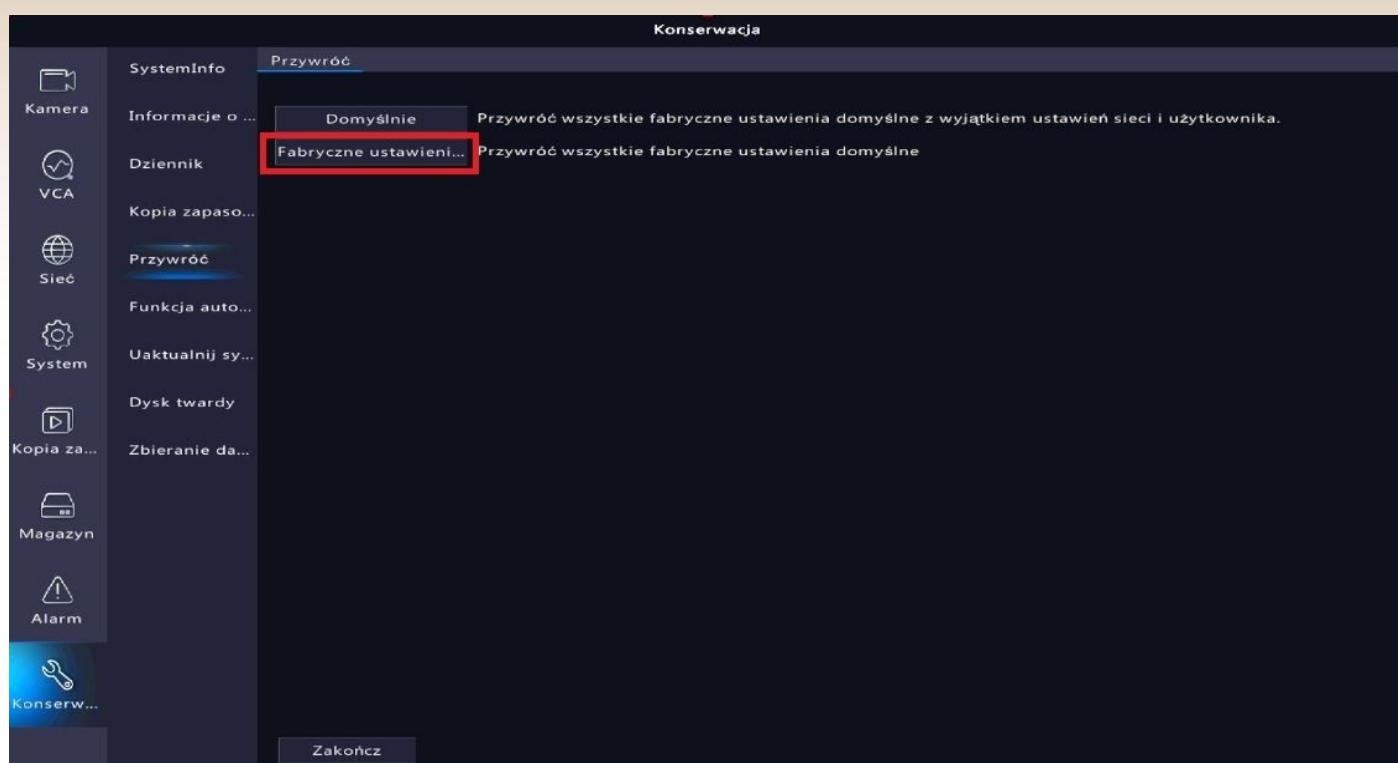
Następnie aktywuj opcję masek prywatności za pomocą przycisku obok nazwy kamery. Wybierz “Dodaj obszar” i wyznacz nieaktywne pole na obrazie. Przykład wyłączzonego obszaru jest widoczny na zdjęciu powyżej.

Uwaga: Zastosowanie masek prywatności wyłącza część obrazu zarówno przy podglądzie na żywo, nagraniach jak i w aplikacji mobilnej.

10. Przywracanie ustawień fabrycznych

W celu przywrócenia rejestratora do ustawień fabrycznych należy przejść do zakładki “Menu” → “Konserwacja” → “Przywróć”.

W zakładce należy wybrać opcję “Fabryczne ustawienia domyślne”.



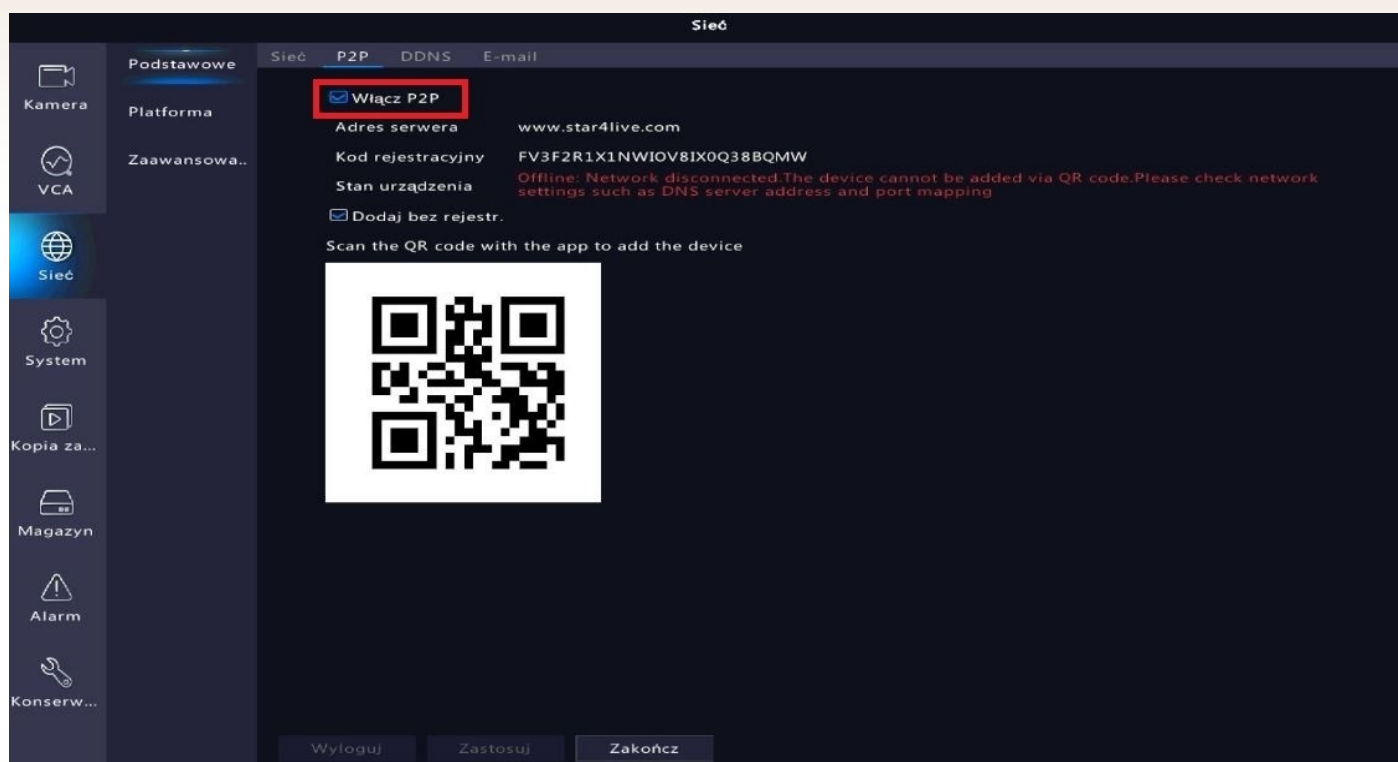
Uwaga: Podana funkcja usuwa wszystkie ustawienia urządzenia – również zapisane kamery i ich właściwości.

11. Konfiguracja aplikacji mobilnej

1) Aktywacja dostępu zdalnego (aktywacja P2P)

W menu rejestratora należy aktywować opcję P2P by uzyskać dostęp zdalny za pomocą aplikacji w telefonie lub programu na komputer.

Przejdź do zakładki “Menu” → “Sieć” → “Podstawowe” → “P2P”, a następnie zaznacz opcję “Włącz P2P” i zastosuj ustawienia.



Uwaga: Stan urządzenia zmieni się z “Offline” na “Online” dopiero w momencie prawidłowego skonfigurowania urządzenia z aplikacją mobilną lub programem na komputer.

2) Konfiguracja urządzenia z aplikacją mobilną

Przed przystąpieniem do konfiguracji pobierz i zainstaluj aplikację Guard Viewer ze Sklepu Play lub App Store.

Aplikacja możliwa jest również do pobrania z poniższego kodu QR:



Android



IOS

Poniższa metoda konfiguracji wykonywana jest na podstawie telefonu z systemem android.

Zarejestruj się w aplikacji za pomocą własnego adresu e-mail.

Po wpisaniu swojego adresu e-mail zaakceptuj warunki użytkowania i wybierz przycisk „Weryfikuj”. Aplikacja prześle na wskazany adres kod weryfikacyjny.

Zaloguj

Nazwa użytkownika / adres Numer telefonu

Nazwa użytkownika / adres e-r

Hasło

☐ Przeczytałem i zgadzam się na warunki [Zasady ochrony prywatności & Umowa serwisowa](#) and [Zasady ochrony prywatności](#)

Zaloguj

Zarejestruj się Nie pamiętam hasła.

Zarejestruj się

Poland

Wprowadź adres e-mail.

Wprowadź kod weryfikacyjny... Weryfikuj

Please check the spam if you didn't receive the verification code.

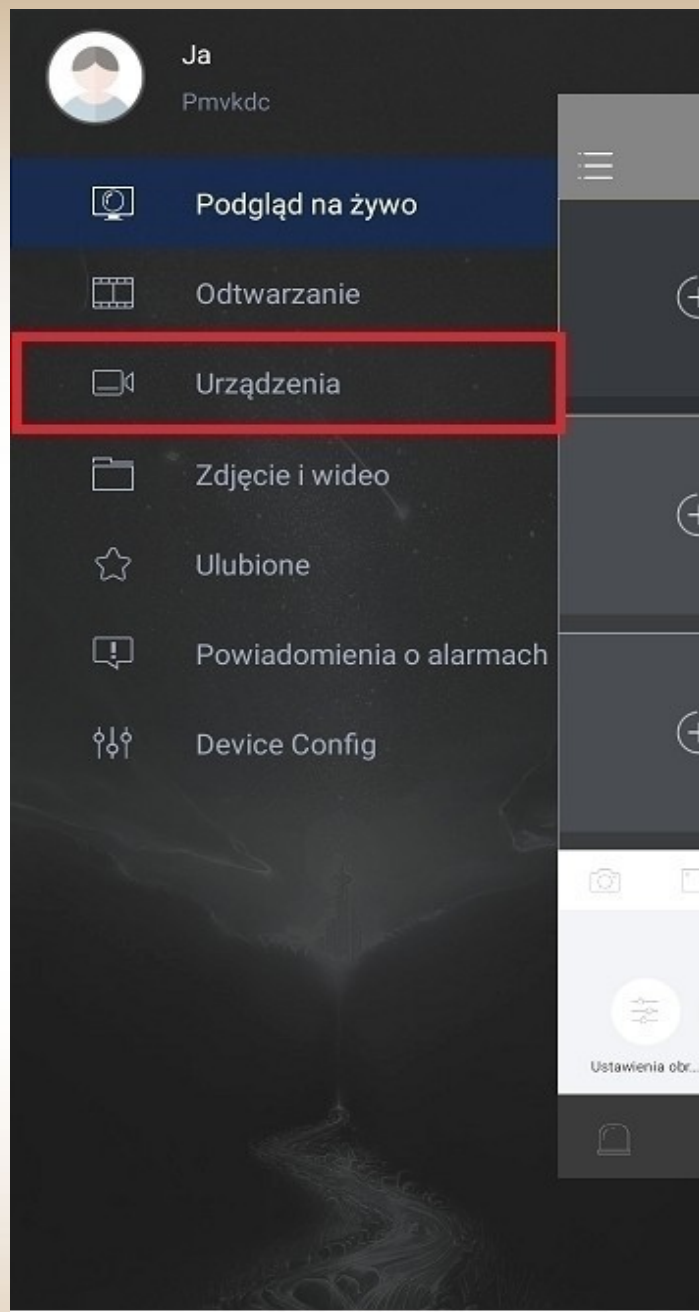
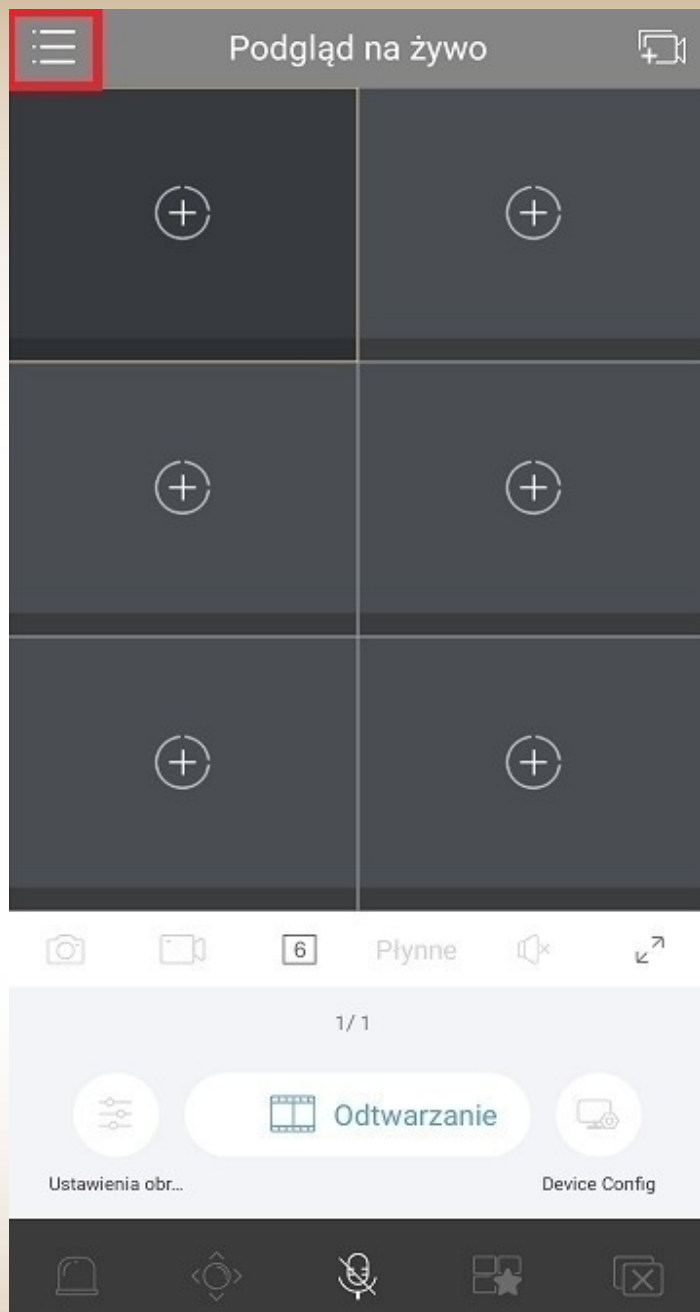
Następny

☐ Przeczytałem i zgadzam się na warunki Umowa serwisowa and Zasady ochrony prywatności

Uwaga: Hasło musi zawierać przynajmniej 8 znaków w tym: 1 wielka litera, 1 mała litera, 1 cyfra.

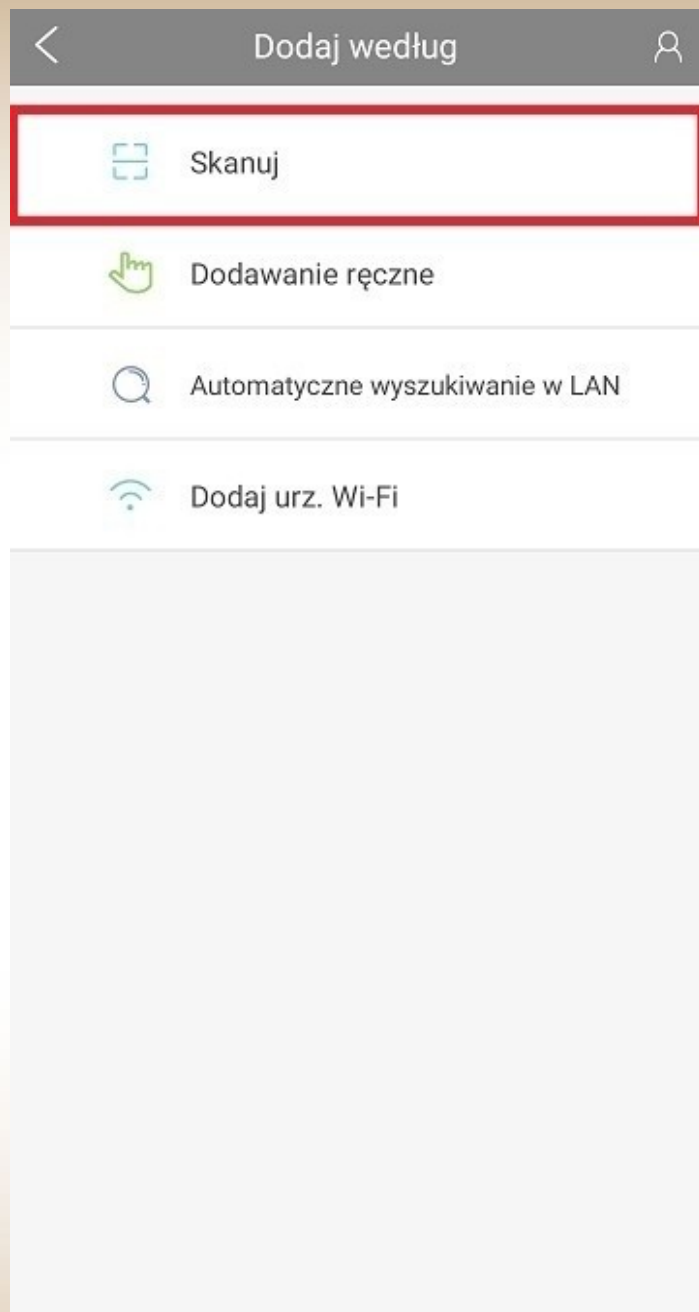
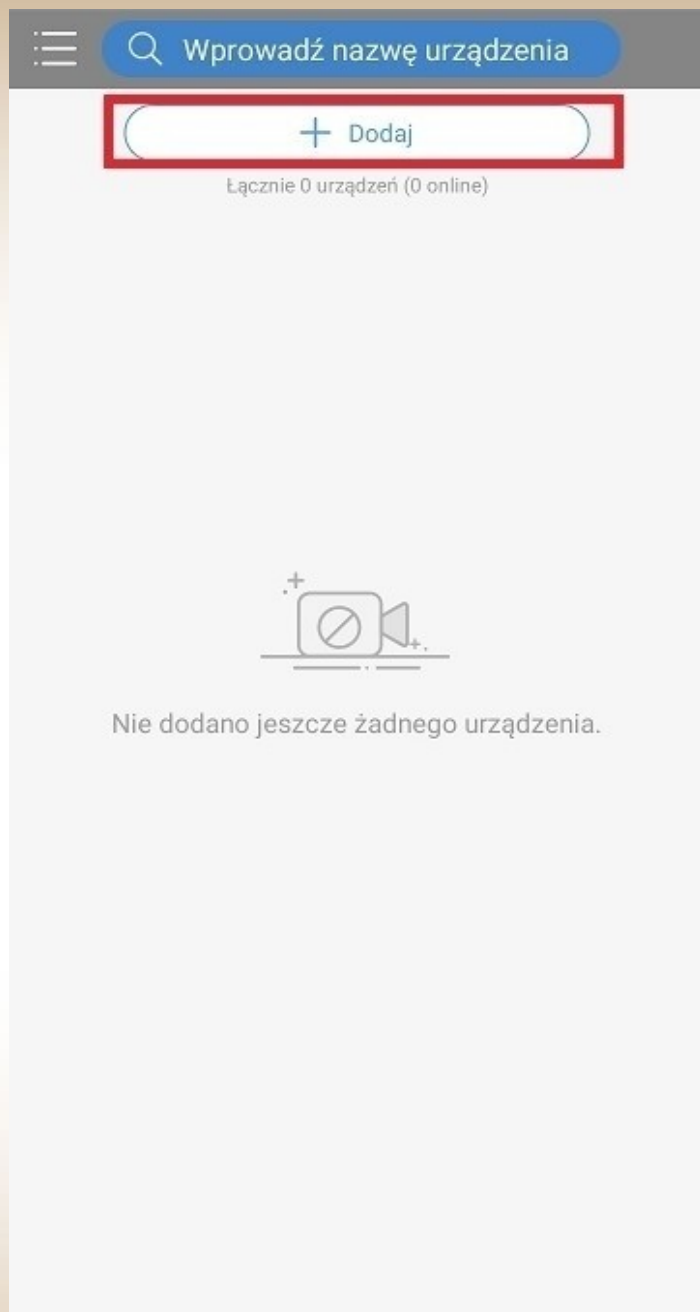
Rozwiń listę menu w aplikacji.

Przejdź do zakładki „Urządzenia”.



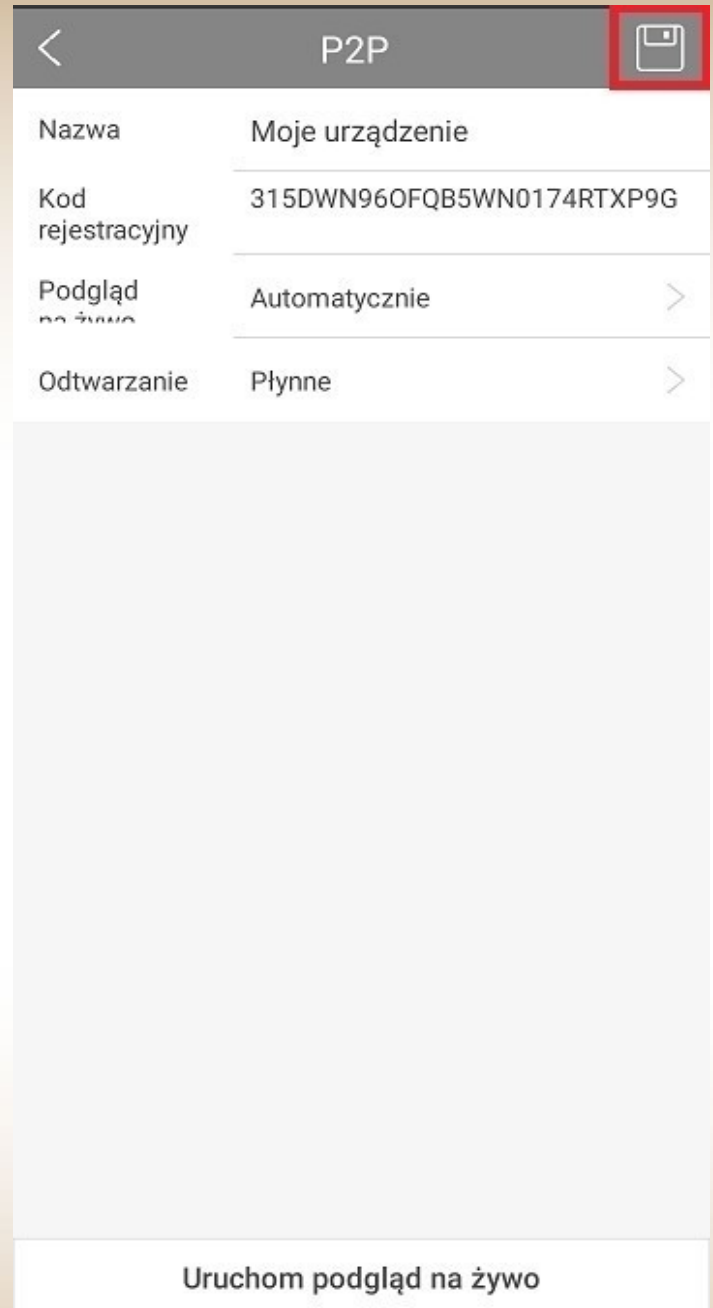
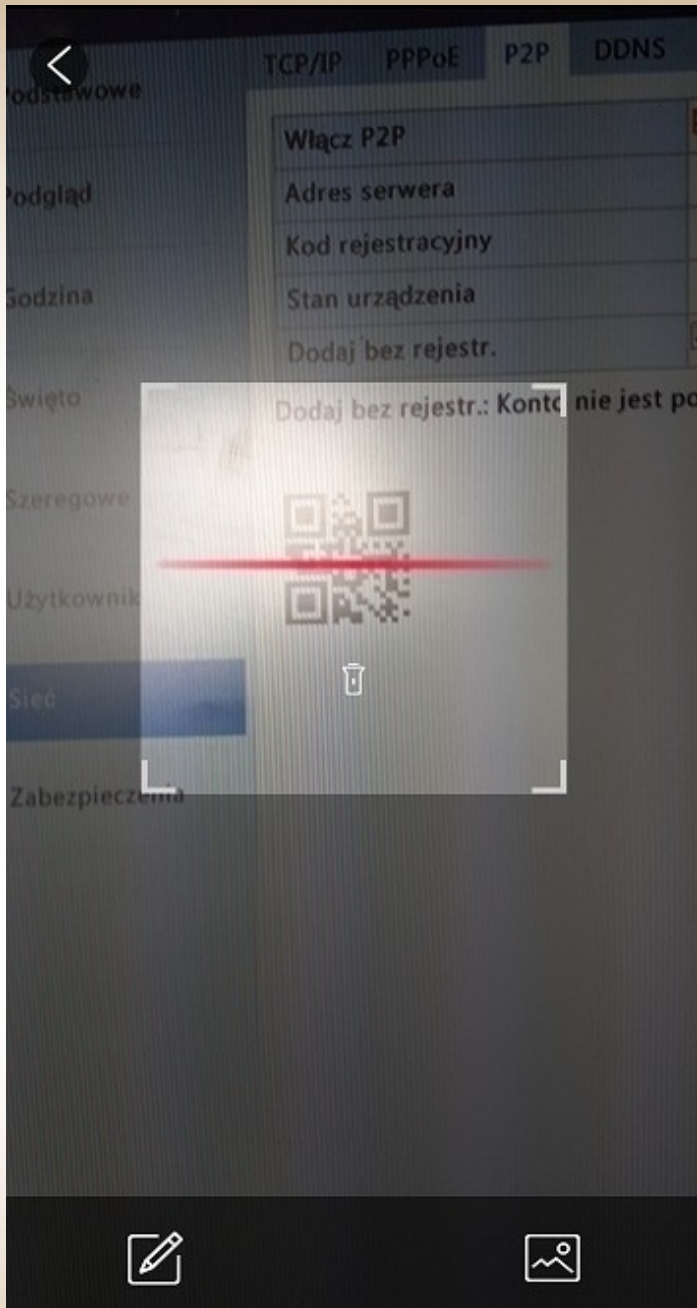
Kliknij przycisk „Dodaj”.

Wybierz opcję „Skanuj”.



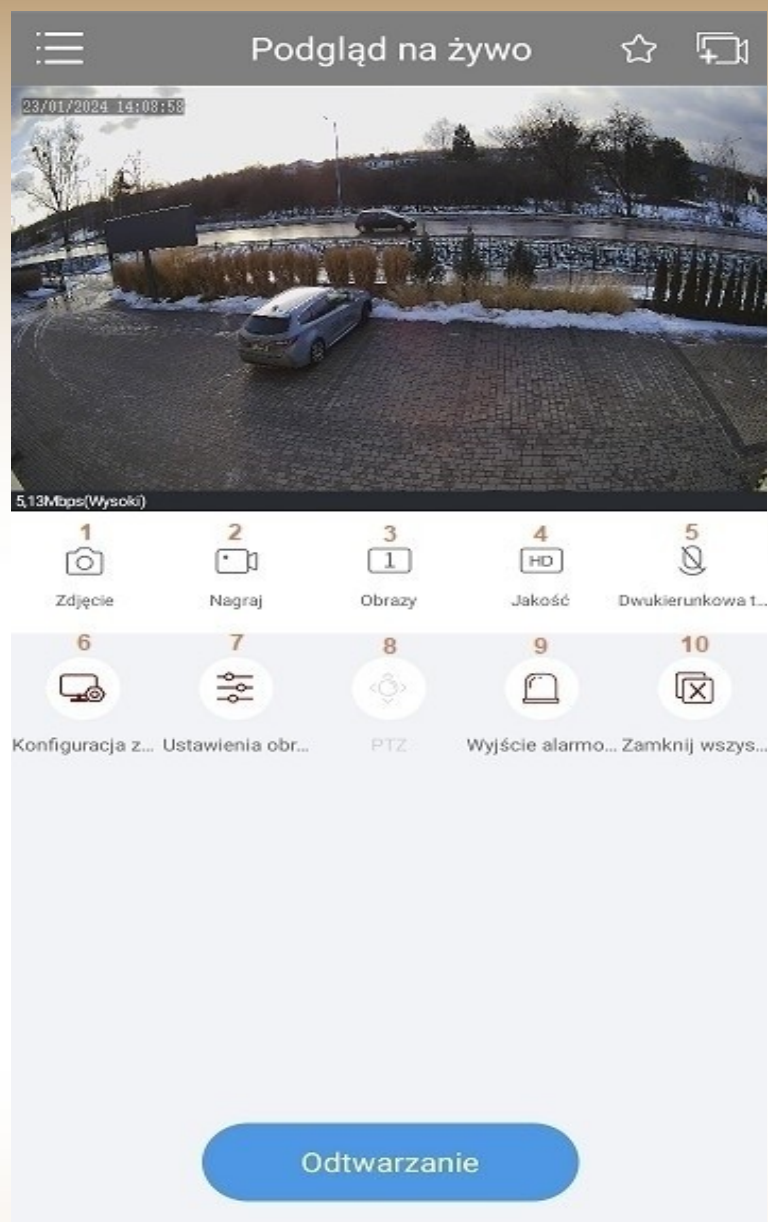
Zeskanuj kod QR znajdujący się w menu rejestratora w zakładce „Menu” → „Sieć” → „Mobile service”.

Zapisz zeskanowane urządzenie.



12. Funkcje aplikacji mobilnej

1) Podgląd na żywo



1 – zrzut ekranu aktualnie widocznego podglądu, zapisane w pamięci telefonu

2 – nagranie aktualnie widocznego podglądu, zapisane w pamięci telefonu

3 – podział ekranu (1 lub 4 kamery)

4 – Zmiana jakości podglądu na żywo (strumień główny, strumień pomocniczy)

5 – Dwukierunkowe audio – funkcja niedostępna w kamerach analogowych

6 – Konfiguracja zdalna – konfiguracja ustawień urządzenia

7 – Ustawienia obrazu – regulacja obrazu kamer

8 – PTZ – funkcja niedostępna w kamerach analogowych

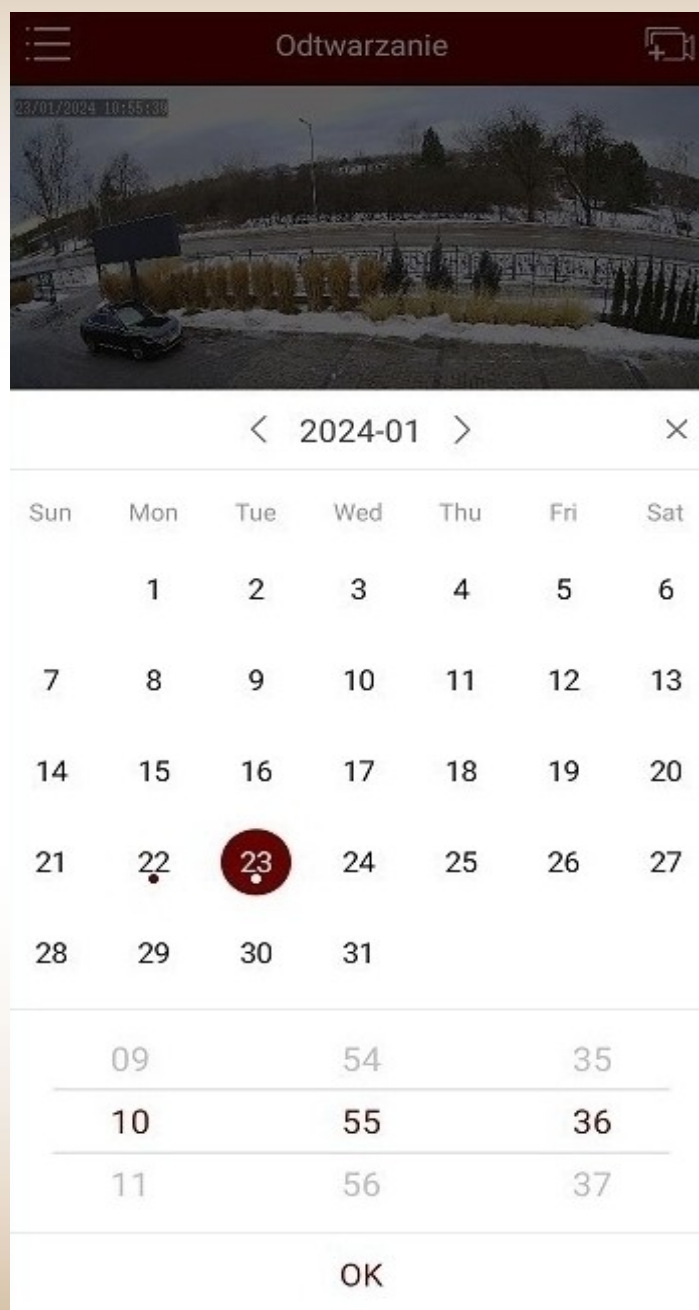
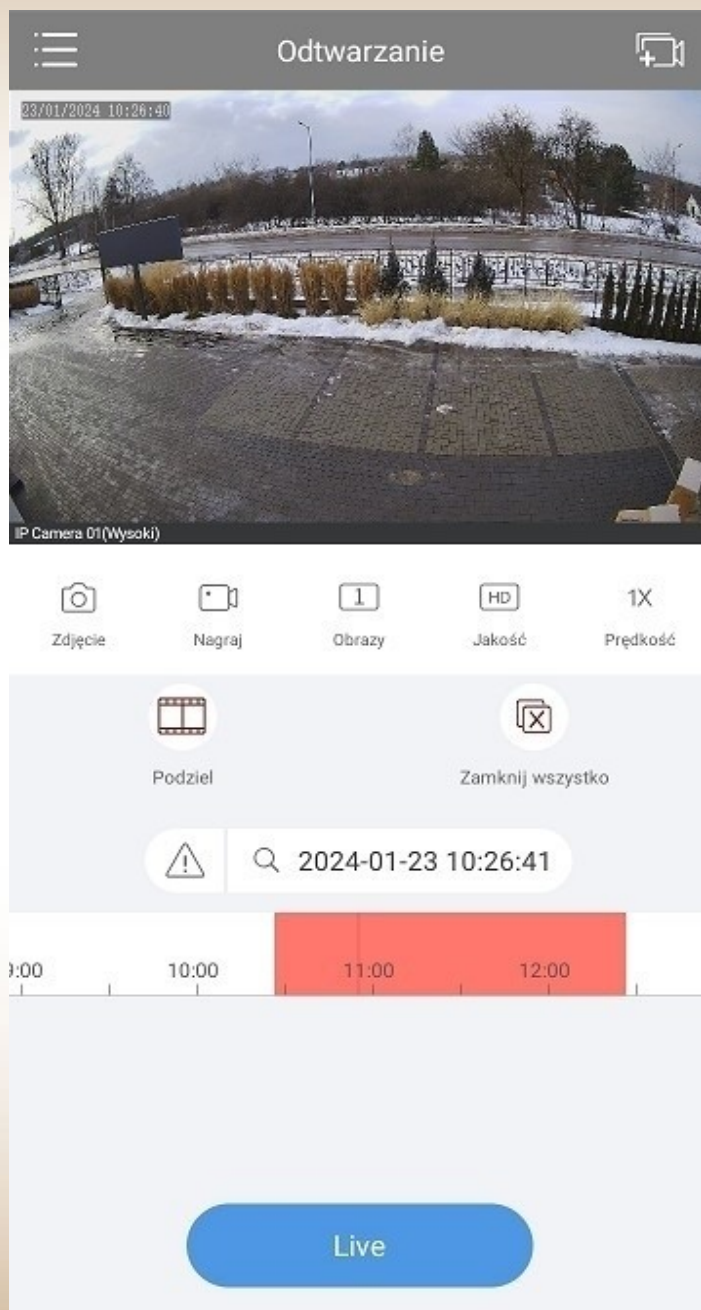
9 – Wyjście alarmowe – funkcja niedostępna w kamerach analogowych

10 – Zamknij wszystko – zamknięcie aktualnego podglądu

2) Odtwarzanie nagrań

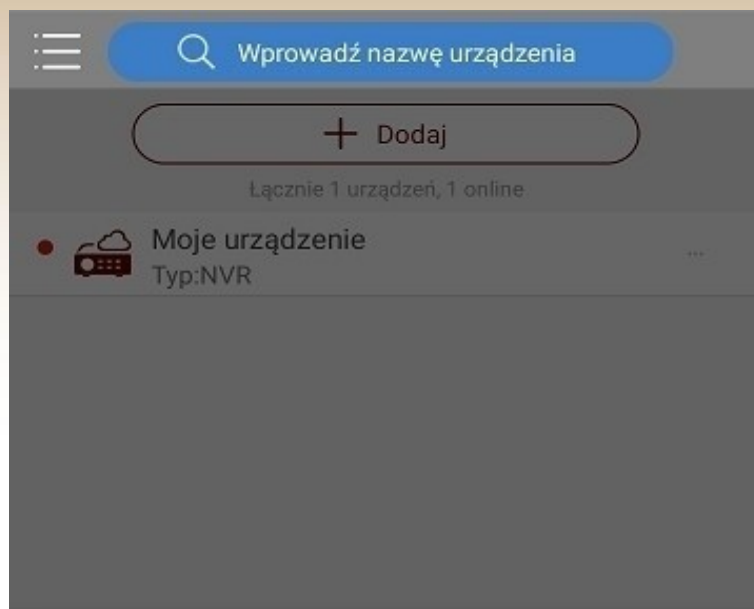
Po wybraniu opcji „Odtwarzanie” zostanie wyświetlona oś czasu u dołu ekranu. Należy wybrać dzień oraz godzinę, z której ma zostać wyświetlone nagranie.

Można również skorzystać z opcji kalendarza po kliknięciu przycisku „lupy”.



3) Urządzenia

W podanej zakładce możliwe jest dodawanie/usuwanie urządzeń oraz przejście do ich ustawień.



Moje urządzenie	
	Uruchom podgląd na żywo
	Edytuj
	Test prędkości
	Aktualizacja P2P
	Wyjście alarmowe
	Eksportuj informacje diagnostyczne
	Udostępnij
	Usuń

4) Zdjęcie i wideo

W podanej zakładce dostępne są wszystkie zrzuty ekranu oraz nagrania wykonywane ręcznie z pozycji podglądu w aplikacji.



5) Powiadomienia o alarmach

W podanej zakładce dostępne są wszystkie powiadomienia pochodzące ze skonfigurowanych urządzeń, np. powiadomienia o detekcji ruchu.



13. Konfiguracja programu na komputer

1. Pobierz oraz zainstaluj dedykowany program Guard Station -
https://dvspolska.pl/img/cms/PLIKI_INSTRUKCJE/GuardStation.rar

2. Przy pierwszym uruchomieniu programu należy skorzystać z domyślnych danych:

Login – admin

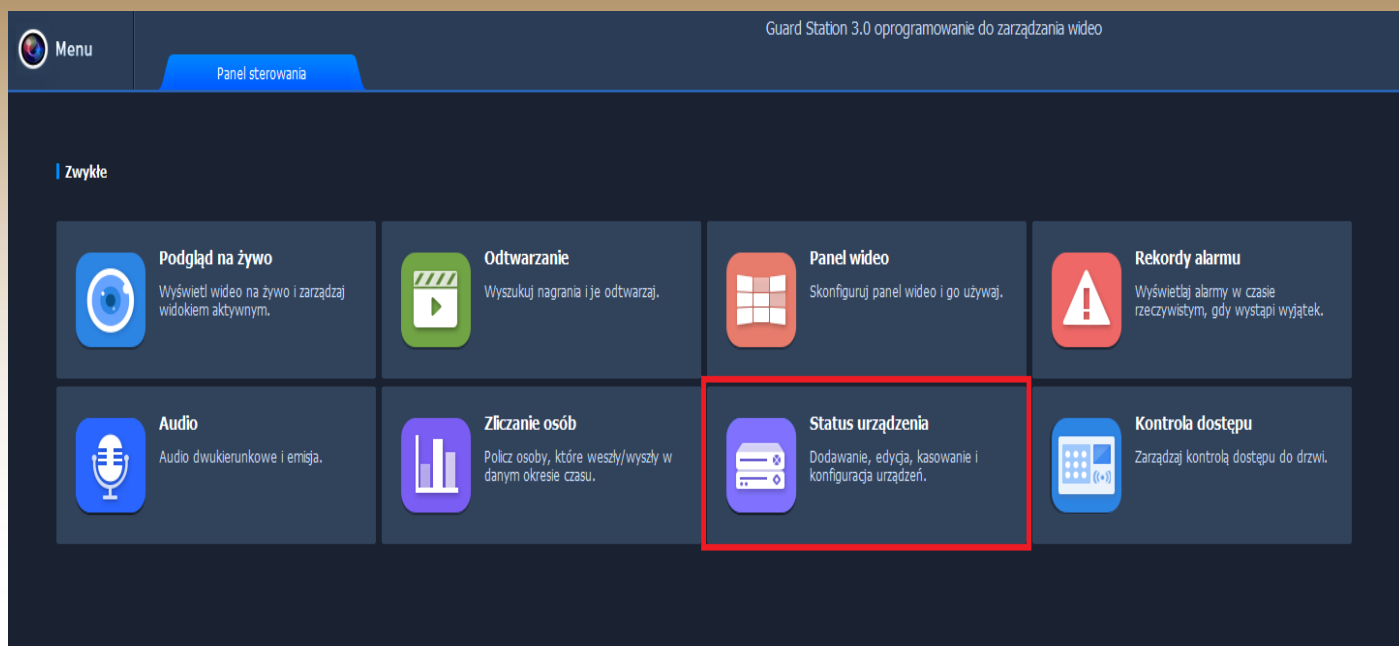
Hasło – 123456



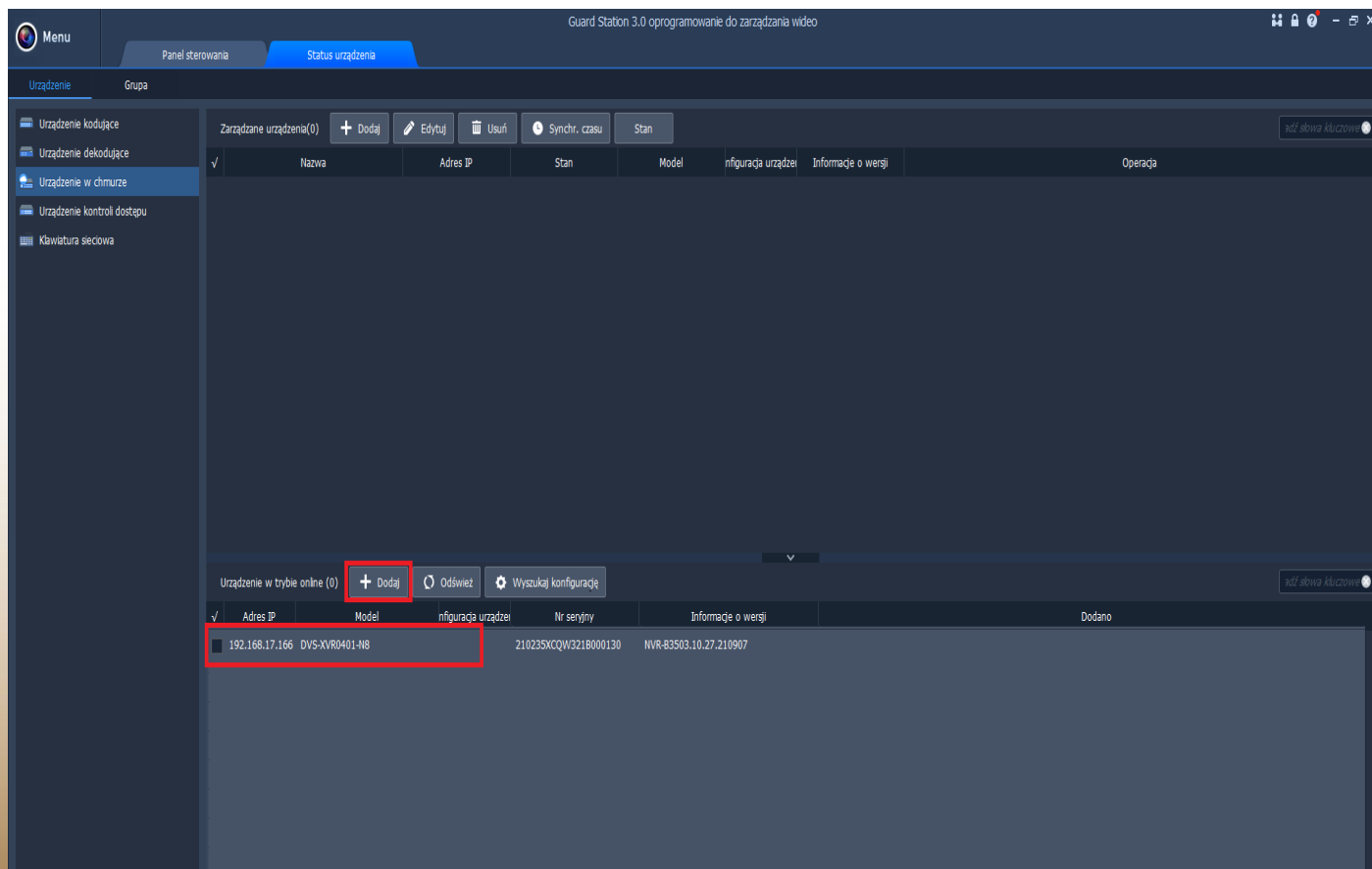
Hasło logowania można zmienić na własne po zalogowaniu się do programu w zakładce „Status użytkownika”.



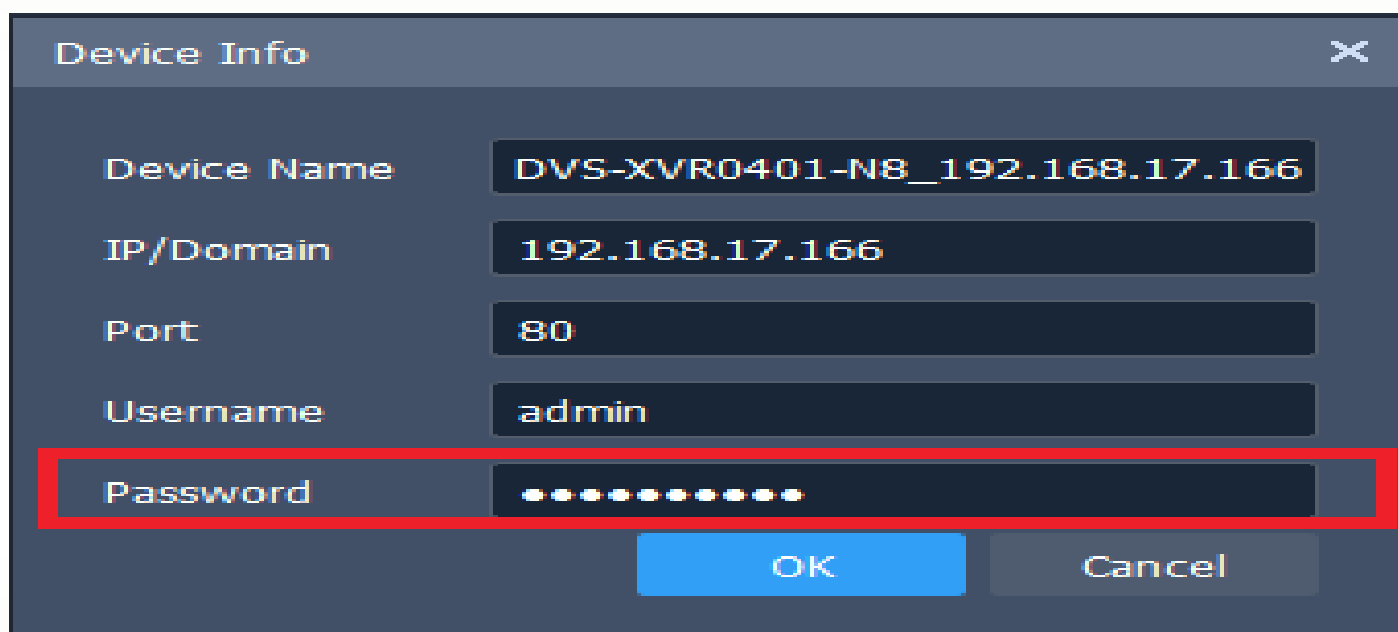
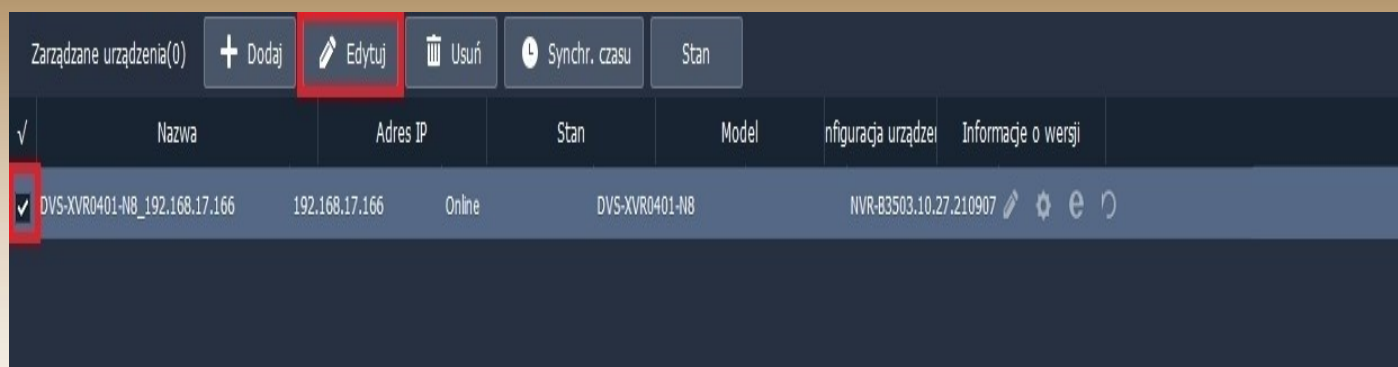
3. Przejdź do zakładki „Status urządzenia”.



4. Zaznacz urządzenie z listy dostępnej w dolnej części ekranu, a następnie kliknij „Dodaj”.



5. Wybierz opcję „Edytuj” i wpisz wcześniej nadane hasło rejestratora.



Po wpisaniu hasła wciśnij „OK” i odczekaj chwilę na ponowne sprawdzenie poprawności konfiguracji.

Uwaga: Poprawnie skonfigurowane urządzenie zostanie oznaczone statusem „Online”.



**Marka należąca do Alkam Security
Chotomowska 62
05-110 Jabłonna**

**W przypadku problemów technicznych nieopisanych
w szczegółowej instrukcji, prosimy o kontakt
mailowy z naszym działem wsparcia**

serwis@dvspolska.pl