



Wstępna konfiguracja

Zestawu Wifi



Spis treści

1. Inicjalizacja rejestratora	
1) Ustawienie języka systemowego.....	3
2) Ustawienie hasła logowania.....	3
3) Narzędzia do przypomnienia hasła.....	4
4a) Ustawienia sieciowe – DHCP.....	4
4b) Ustawienia sieciowe – ręczne wprowadzenie ustawień.....	5
5) Ustawienia godziny i daty.....	5
2. Funkcje ekranu głównego.....	6
3. Montaż oraz inicjalizacja dysku twardego	
1) Montaż dysku twardego.....	7
2) Inicjalizacja dysku twardego.....	8
4. Harmonogram nagrywania.....	9
5. Odtwarzanie nagrań.....	10
6. Archiwizacja nagrań na dysk zewnętrzny.....	11
7. Konfiguracja kamer z rejestratorem.....	12
8. Zarządzanie detekcją ruchu.....	13
9. Maski prywatności.....	15
10. Przywracanie ustawień fabrycznych.....	16
11. Ustawienia kamer	
1) Strumień.....	17
2) Wyświetlacz.....	17
3) Audio.....	18
4) Oświetlenie.....	18
12. Ustawienia systemu rejestratora	
1) Wyświetlacz.....	19
2) Czas.....	20
3) Konto.....	20
4) Alarm dźwiękowy.....	21
5) Informacja.....	21
13. Zaawansowane ustawienia sieci	
1) Ustawienia portu.....	22
2) Ustawienia powiadomień email.....	23
3) Ustawienia UpnP.....	24
4) Ustawienia DDNS.....	24
14. Konfiguracja aplikacji mobilnej.....	25
15. Funkcje aplikacji mobilnej.....	30

1. Inicjalizacja rejestratora

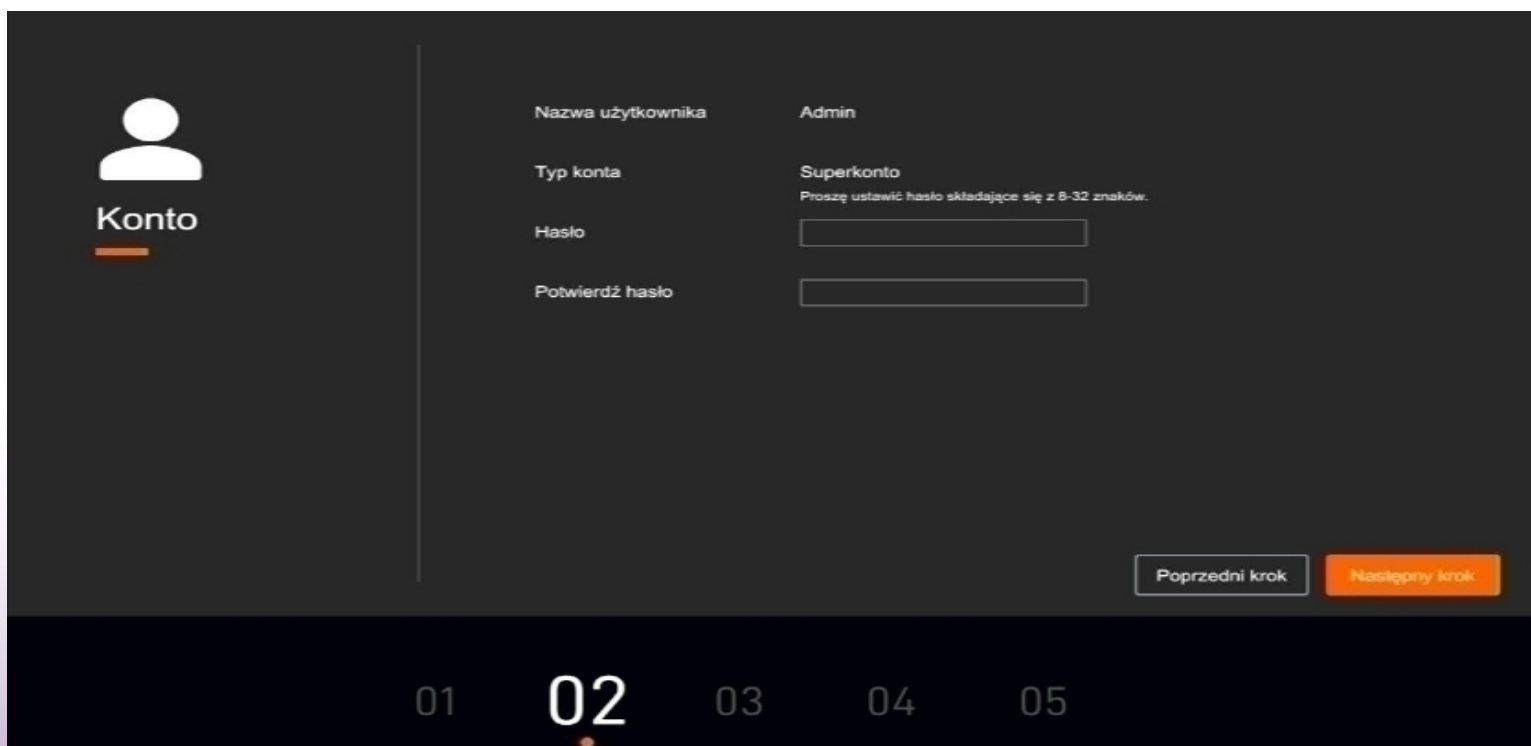
Przy pierwszym uruchomieniu rejestratora pojawi się okno kreatora ustawień. Znajduje się w nim:

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



The screenshot shows the 'Język' (Language) selection screen. On the left, there is a sidebar with a speech icon and the label 'Język'. The main area displays a list of languages: 中文简体, English(US), English(UK), **Polski** (highlighted in orange with a checkmark), русский, Deutsch, français, and Español. A vertical scrollbar is on the right. At the bottom right, there is an orange button labeled 'Następny krok'. At the bottom, a progress bar shows five steps: 01 (active), 02, 03, 04, and 05.

2) Ustawienie hasła logowania – ustaw własne hasło do logowania i wprowadź je w polu „Hasło” oraz „Potwierdź hasło”.



The screenshot shows the 'Konto' (Account) creation screen. On the left, there is a sidebar with a person icon and the label 'Konto'. The main area contains a form with the following fields: 'Nazwa użytkownika' (Username) with the value 'Admin', 'Typ konta' (Account type) with the value 'Superkonto', and a note 'Proszę ustawić hasło składające się z 8-32 znaków.' (Please set a password consisting of 8-32 characters). Below the note are two input fields: 'Hasło' (Password) and 'Potwierdź hasło' (Confirm password). At the bottom right, there are two buttons: 'Poprzedni krok' (Previous step) and 'Następny krok' (Next step). At the bottom, a progress bar shows five steps: 01, **02** (active), 03, 04, and 05.

3) Narzędzia do przypomnienia hasła – ustaw pytanie oraz mail do przypomnienia hasła.

Ustaw pytanie zabezpieczające hasło, aby zresetować hasło za pomocą pytania „ochrona hasła”, jeśli je zgubisz lub zapomnisz.

Pytanie * Nie może być pusty

Odpowiedź

Ustaw bezpieczny adres e-mail, aby odzyskać hasło, gdy je zapomnisz

Bezpieczna skrzynka pocztowa

Potwierdź bezpieczny e-mail

Poprzedni krok **Następny krok**

01 02 **03** 04 05

4) Ustawienia sieciowe – skonfiguruj ustawienia sieciowe rejestratora.

A) Automatyczne przydzielenie ustawień (DHCP)

Włącz DHCP

Poprzedni krok **Następny krok**

01 02 03 **04** 05

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

B) Ręczne wprowadzenie ustawień

Sieć

Włącz DHCP: Statyczny

Adres IP: 192 . 168 . 1 . 88

Maska podsieci: 255 . 255 . 255 . 0

Brama: 192 . 168 . 1 . 1

Podstawowy DNS: 192 . 168 . 1 . 1

Poprzedni krok Następny krok

01 02 03 04 05

5) **Ustawienia godziny i daty** – ustaw format daty, czasu oraz rozdzielczość monitora.

System

Strefa czasowa: (UTC+02:00) Bejrut, Da...

Format daty: Dzień miesiąc rok

Format czasu: Zegar 24-godzinny

Czas kalibracji NTP: ☒

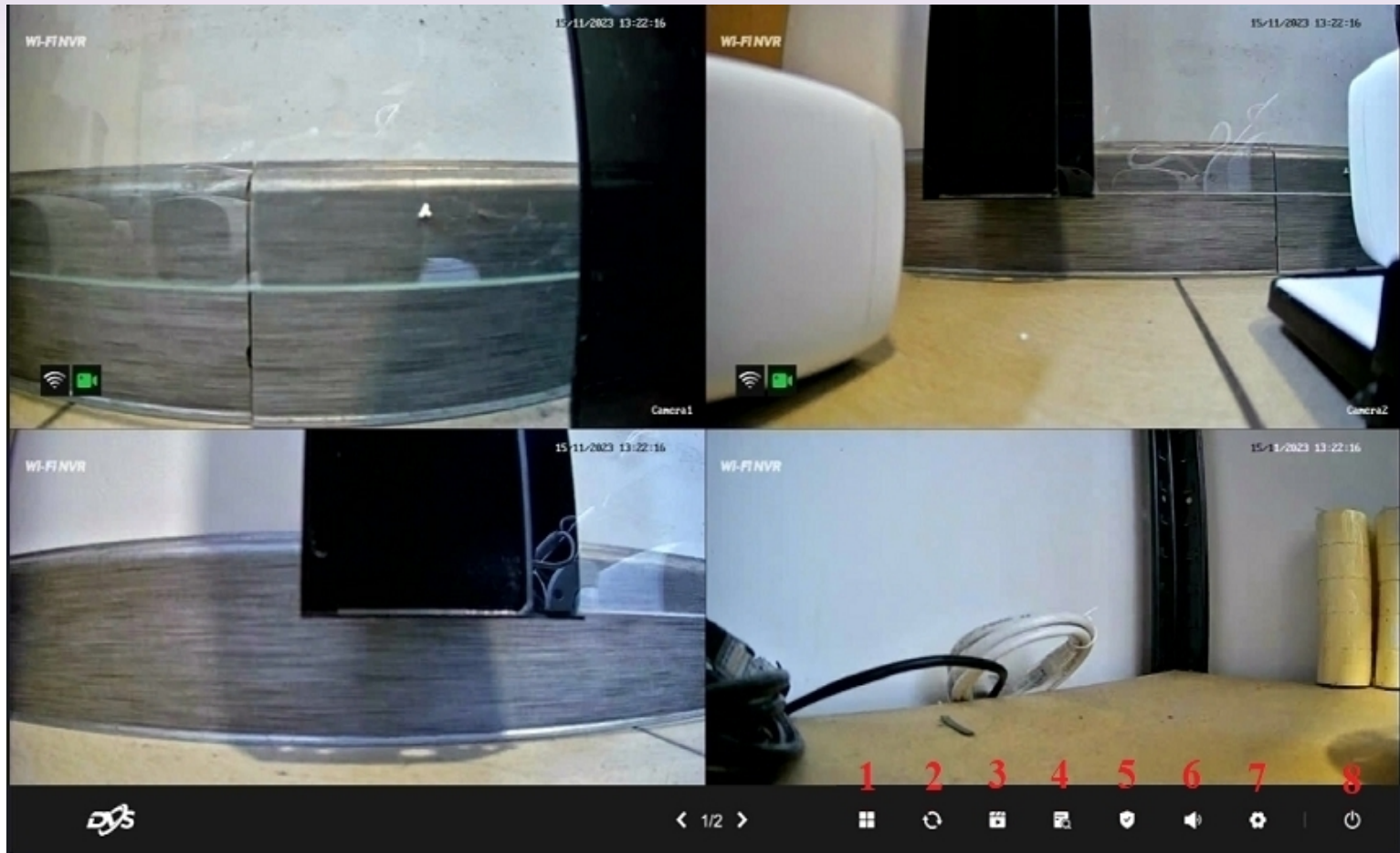
Czas systemu: 10-19-2023 02:27:27 pm

Rozdzielczość: 1920x1080(Rekomendo...)

Poprzedni krok Następny krok

01 02 03 04 05

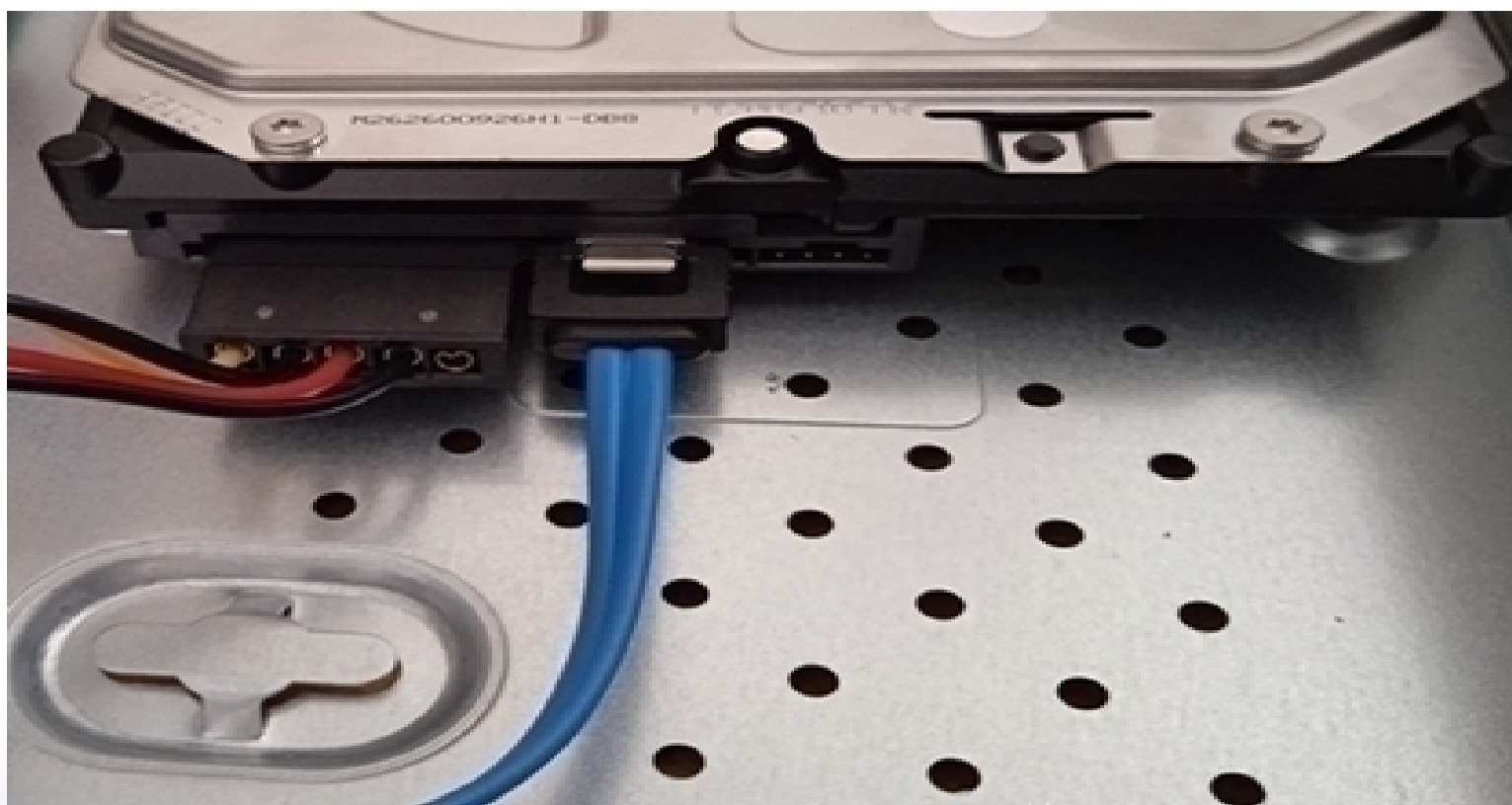
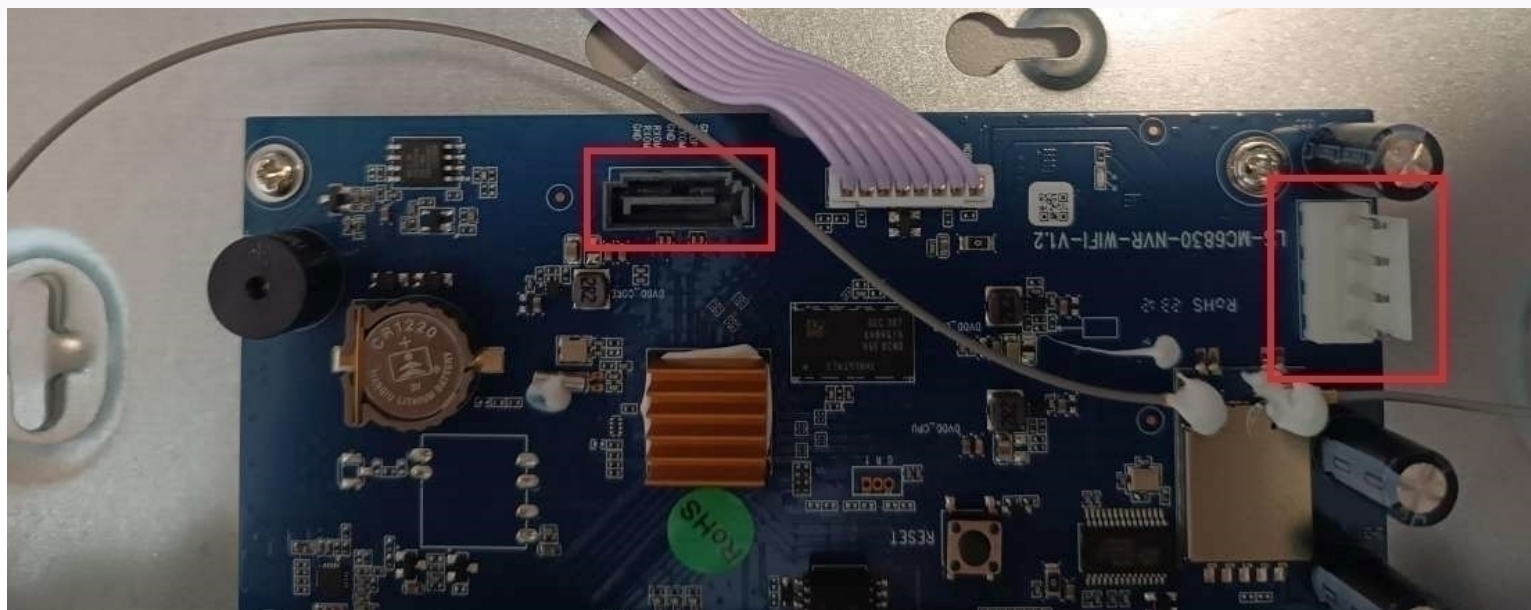
2. Funkcje ekranu głównego



- 1) Podział ekranu (1/4/8/9 kamer)
- 2) Automatyczne przełączanie obrazu między kamerami
- 3) Odtwarzanie nagrań z osi czasu
- 4) Wyszukiwanie nagrań / pobieranie nagrań
- 5) Aktywacja alarmu
- 6) Dźwięk z urządzenia
- 7) Menu główne
- 8) Wyłączenie / resetowanie urządzenia

3. Montaż oraz inicjalizacja dysku twardego

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

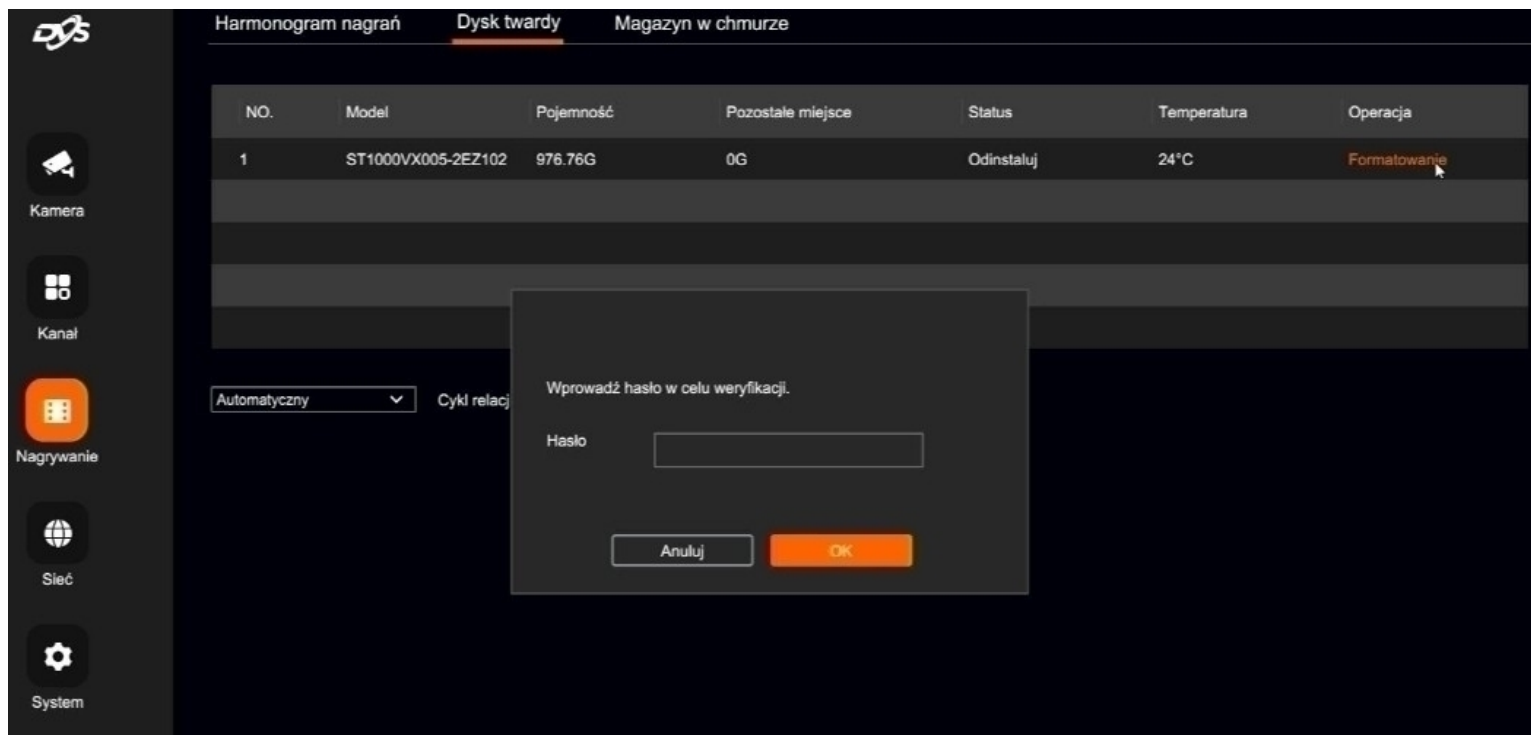


Uwaga: Rejestrator obsługuje tylko wewnętrzne dyski twarde przystosowane do pracy ciągłej.

2) Inicjalizacja dysku twardego

Przejdź do zakładki „Menu główne” → „Nagrywanie” → „Dysk twardy”

Będąc w podanej zakładce zaznacz opcję „Formatowanie” przy dysku twardym i zatwierdź operację hasłem logowania.

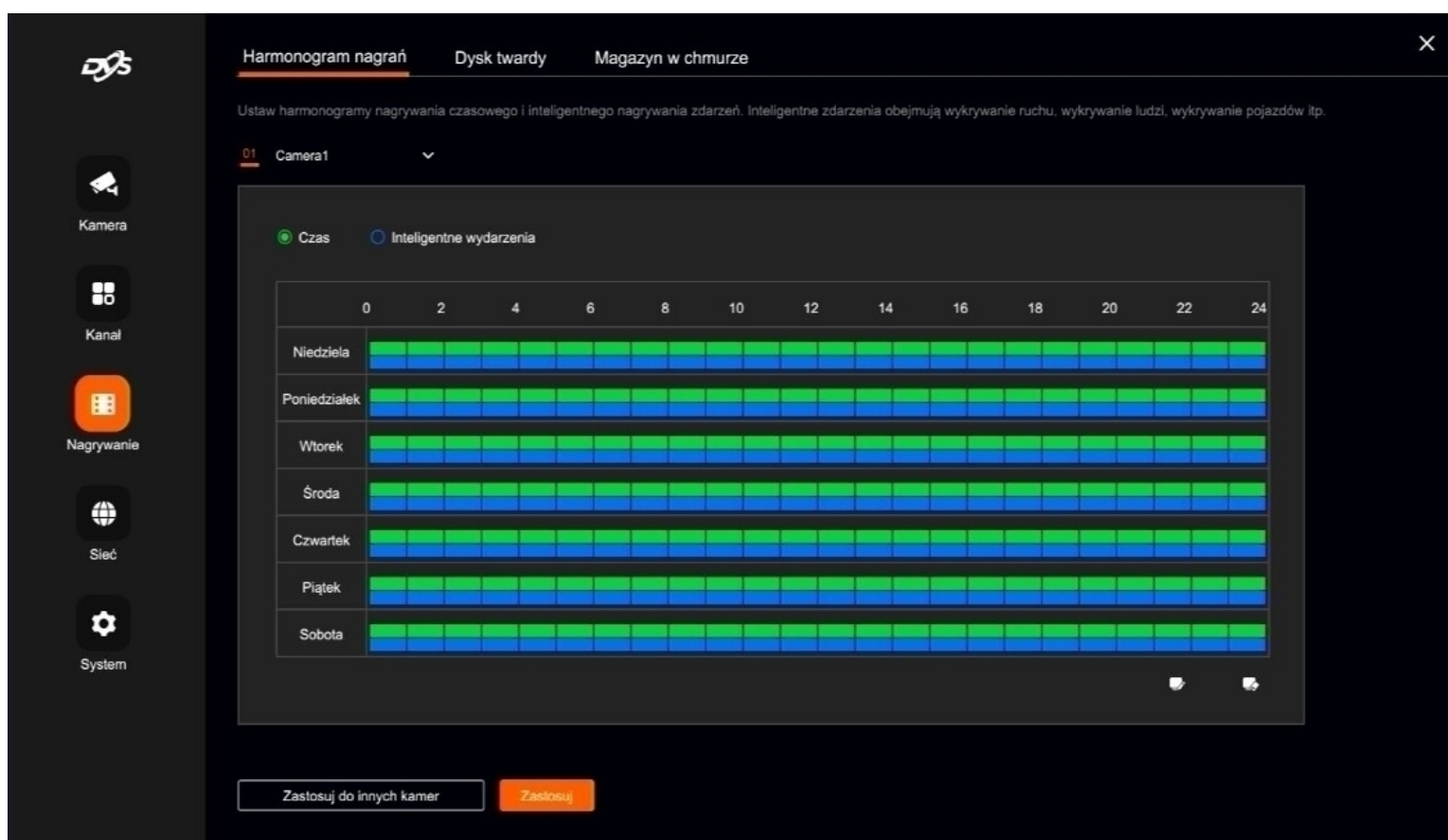


4. Harmonogram nagrywania

Przejdź do zakładki „Menu główne” → „Nagrywanie” → „Harmonogram nagrań”.

Harmonogram nagrywania domyślnie ustawiony jest na nagrywanie ciągłe oraz nagrywanie wydarzeń.

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



W celu dezaktywowania nagrywania ciągłego, odznacz zielony pasek harmonogramu.

W celu dezaktywowania nagrywania wydarzeń, odznacz niebieski pasek 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 „zastosuj do innych kamer”.

5. Odtwarzanie nagrań

Nagrania możliwe są do odtworzenia poprzez zakładkę odtwarzania nagrań z osi czasu.

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

Nagrania zostaną zaznaczone na osi czasu.

Odtwarzanie nagrań

Kanał/kamera:
(Obsługa wyboru do czterech kamer)

☒ 01 Camera1
☐ 02 Camera2
☐ 03 IPCamera3
☐ 04 IPCamera4
☐ 05 IPCamera5
☐ 06 IPCamera6
☐ 07 IPCamera7
☐ 08 IPCamera8

Wybierz datę

<< < Listopad/2023 > >>

S	M	T	W	T	F	S
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9

Wróć

Zaznacz wszystko

24h +

00:00:00

02:00 03:00 04:00 05:00 06:00 07:00 08:00 09:00 10:00 11:00 12:00 13:00 14:00 15:00 16:00 17:00 18:00 19:00 20:00 21:00 22:00 23:00 24:00

00:00:00

1.0X

Play

Stop

Volume

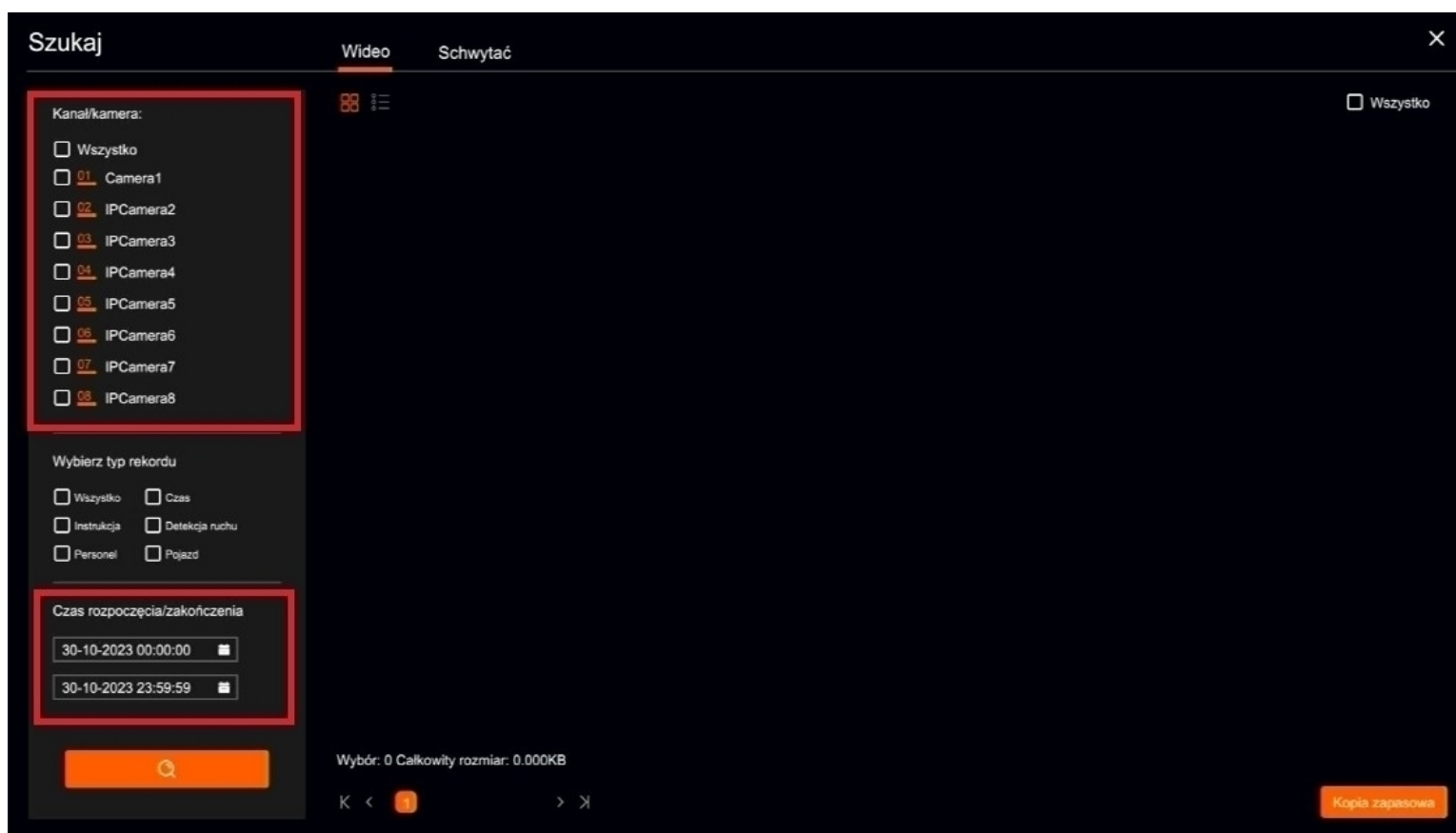
Fullscreen

10

6. 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.

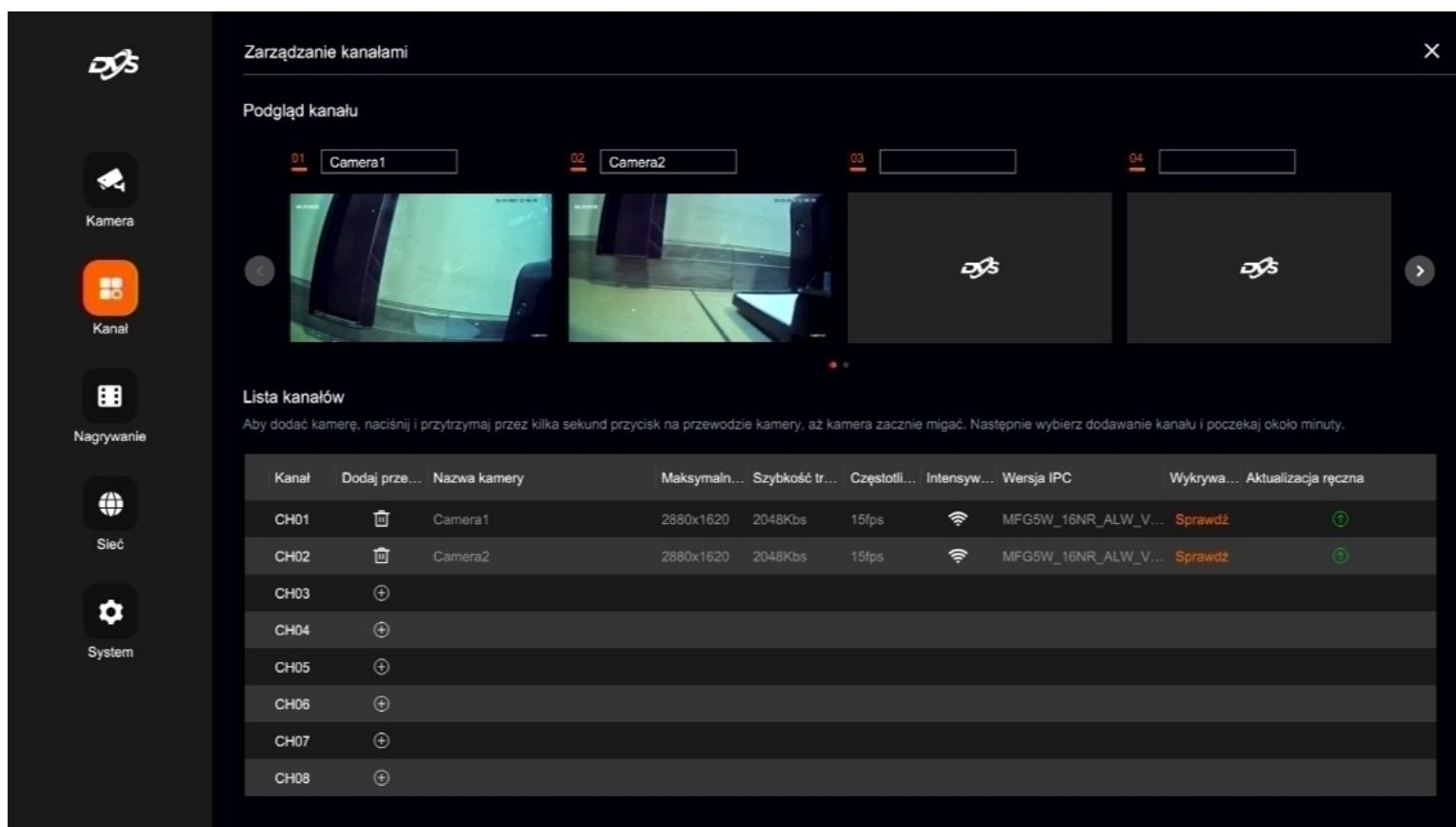
- Przejdź do zakładki Wyszukiwanie nagrań.
- Wybierz kanał kamery jakiej nagrania mają zostać pobrane z danego okresu dat i godzin.



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

7. Konfiguracja kamer z rejestratorem

- Podłącz kamerę do zasilania.
- Przytrzymaj przycisk resetu kamery znajdujący się na przewodzie pod wodoszczelną osłonką przez około 15s. Prawidłowy reset/możliwość konfiguracji kamer z systemem będzie potwierdzony migającymi diodami LED/IR.
- W systemie rejestratora przejdź do zakładki Menu główne → Kanał, a następnie wybierz „+” przy wolnym kanale kamery na liście.
- Rejestrator przeprowadzi konfigurację kamery z systemem.



Zarządzanie kanałami

Podgląd kanału

01 Camera1 02 Camera2 03 04

Lista kanałów

Aby dodać kamerę, naciśnij i przytrzymaj przez kilka sekund przycisk na przewodzie kamery, aż kamera zacznie migać. Następnie wybierz dodawanie kanału i poczekaj około minuty.

Kanał	Dodaj prze...	Nazwa kamery	Maksymaln...	Szybkość tr...	Częstotli...	Intensyw...	Wersja IPC	Wykrywa...	Aktualizacja ręczna
CH01		Camera1	2880x1620	2048Kbs	15fps		MFG5W_16NR_ALW_V...	Sprawdź	
CH02		Camera2	2880x1620	2048Kbs	15fps		MFG5W_16NR_ALW_V...	Sprawdź	
CH03									
CH04									
CH05									
CH06									
CH07									
CH08									

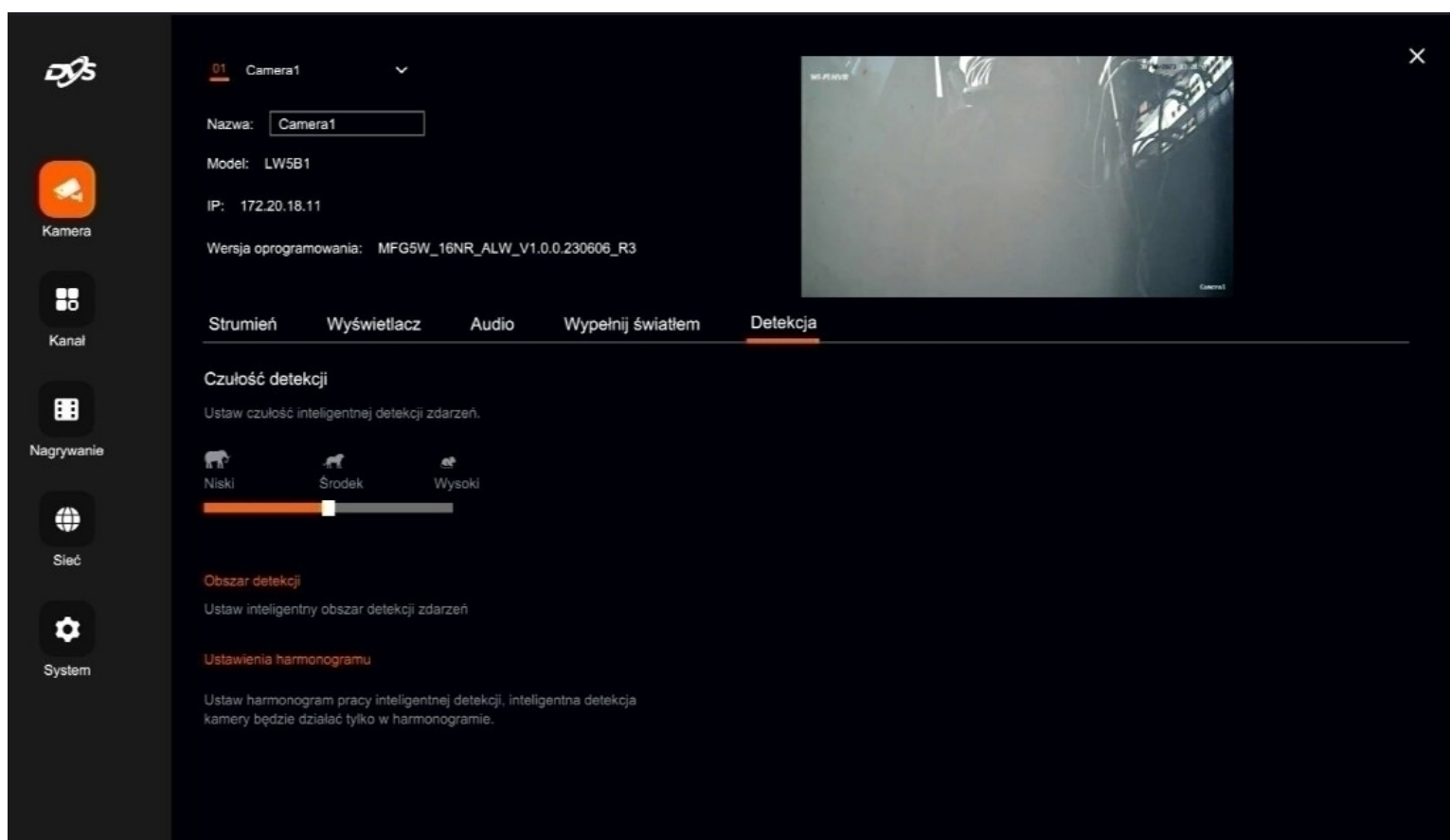
Uwaga: Prawidłowo skonfigurowana kamera zostanie dopisana do listy kamer, tak jak w przypadku CH01 na powyższym zdjęciu.

8. Zarządzanie detekcją ruchu

By zmienić ustawienia detekcji ruchu przejdź do zakładki „Menu główne” → „Kamera” → „Detekcja”.

W zakładce dostępne są następujące ustawienia:

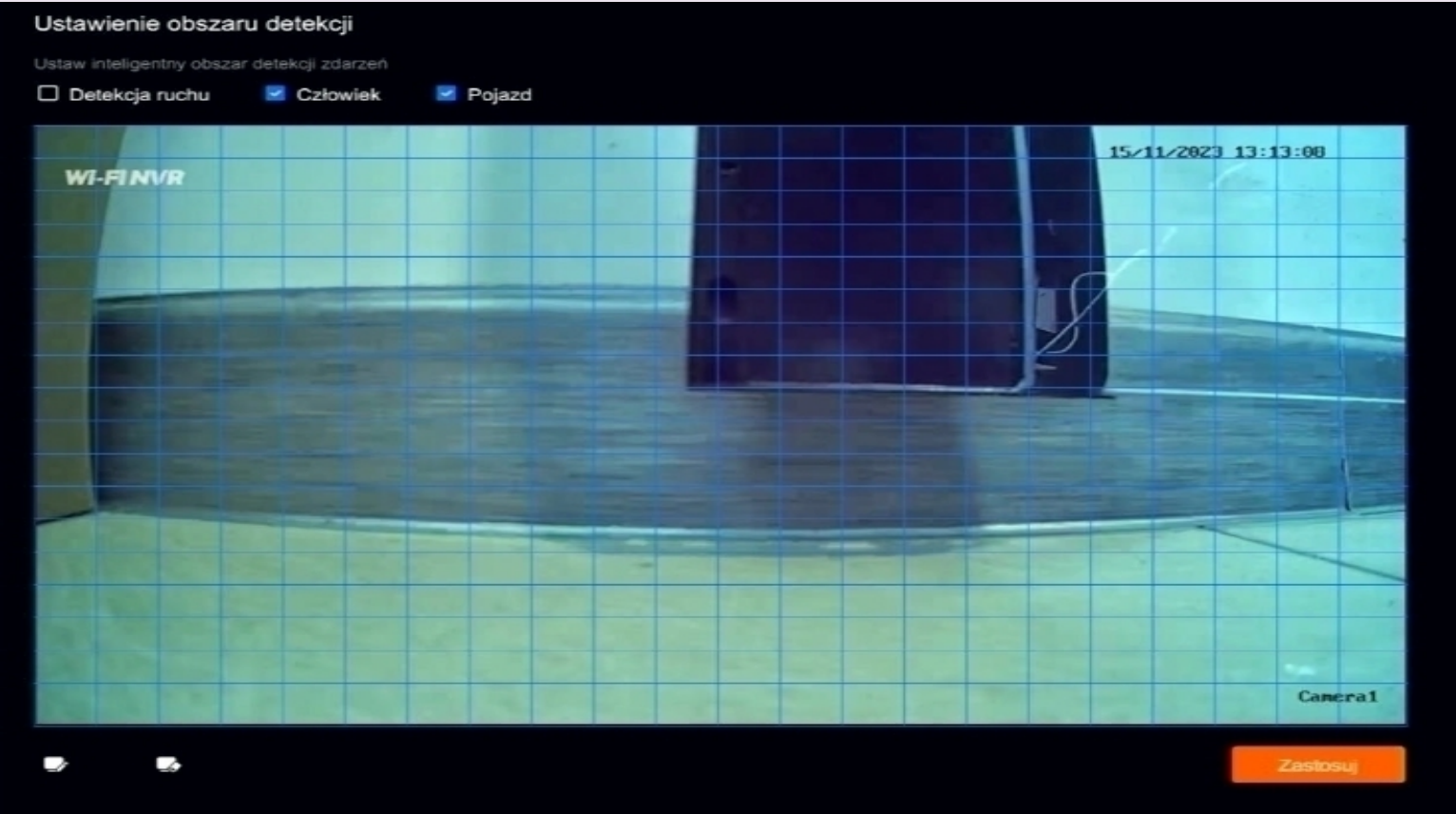
- Czulość detekcji ruchu
- Pole detekcji ruchu
- Harmonogram działania detekcji ruchu



Wszystkie ustawienia detekcji ruchu należy ustawić według własnych preferencji.

Czulość 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.

Pole detekcji ruchu – po przejściu do zakładki „obszar detekcji” istnieje możliwość ograniczenia pola w jakim ma być wykrywany ruch. Domyślnie ustawiony jest pełny ekran.



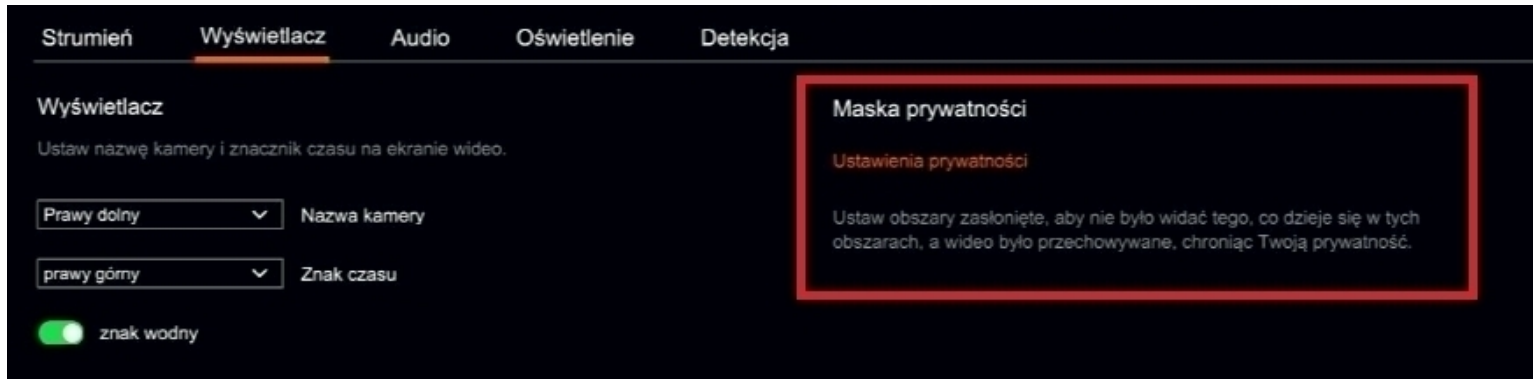
Harmonogram detekcji – po przejściu do zakładki „ustawienia harmonogramu” istnieje możliwość ograniczenia działania detekcji ruchu dla wybranych godzin/dni. Domyślnie ustawione jest działanie 24/7.



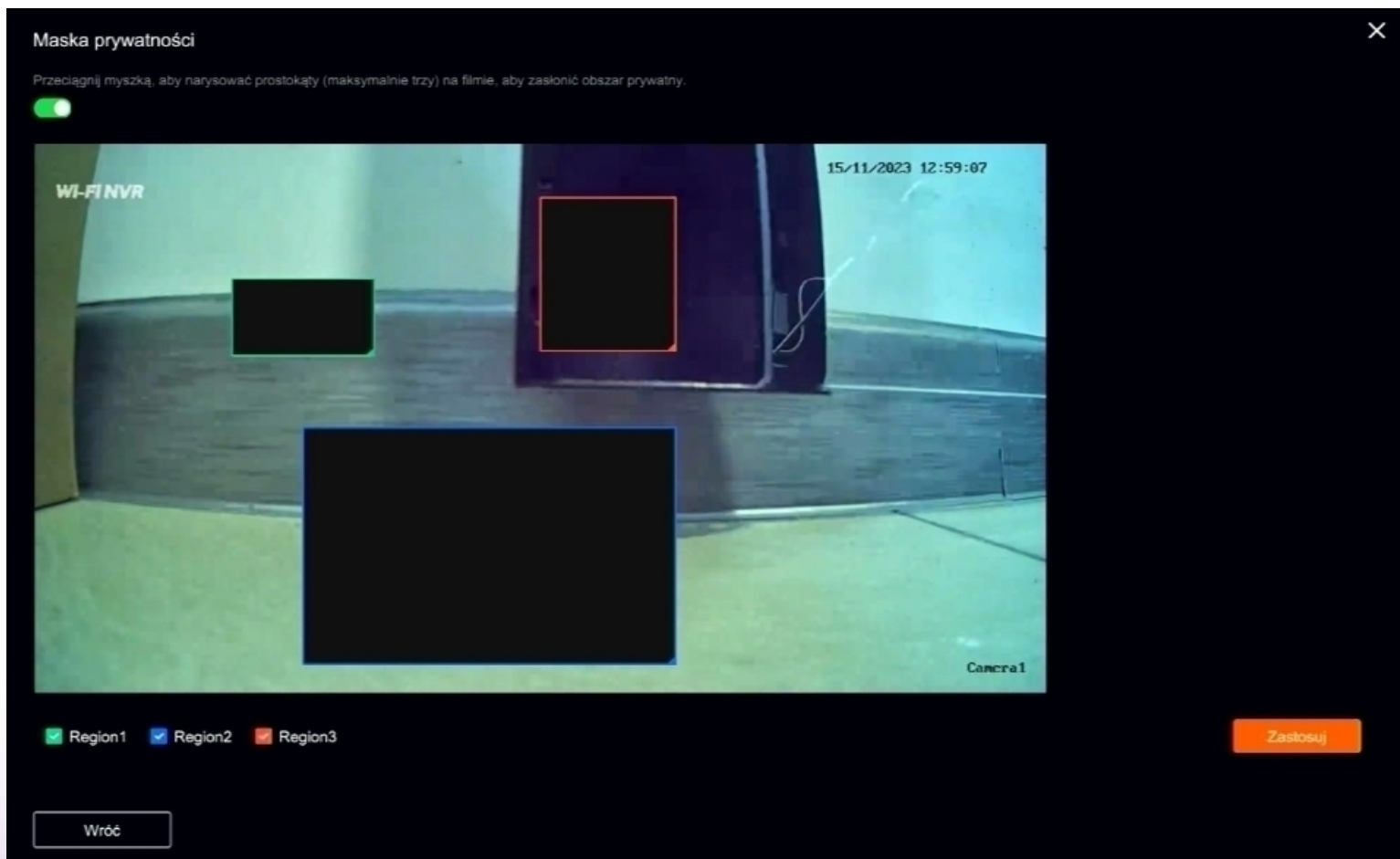
9. Maski prywatności

W ustawieniach rejestratora istnieje możliwość zastosowania masek prywatności dla każdego kanału kamery (maksymalnie 3 obszary).

Należy przejść do zakładki „Menu główne” → „Kamera” → „Wyświetlacz”.



Następnie aktywuj opcję masek prywatności za pomocą przycisku nad obrazem. Wybierz obszar, który ma być wyłączony z podglądu oraz nagrywania. Przykład wyłączonych obszarów jest widoczny na zdjęciu poniżej.

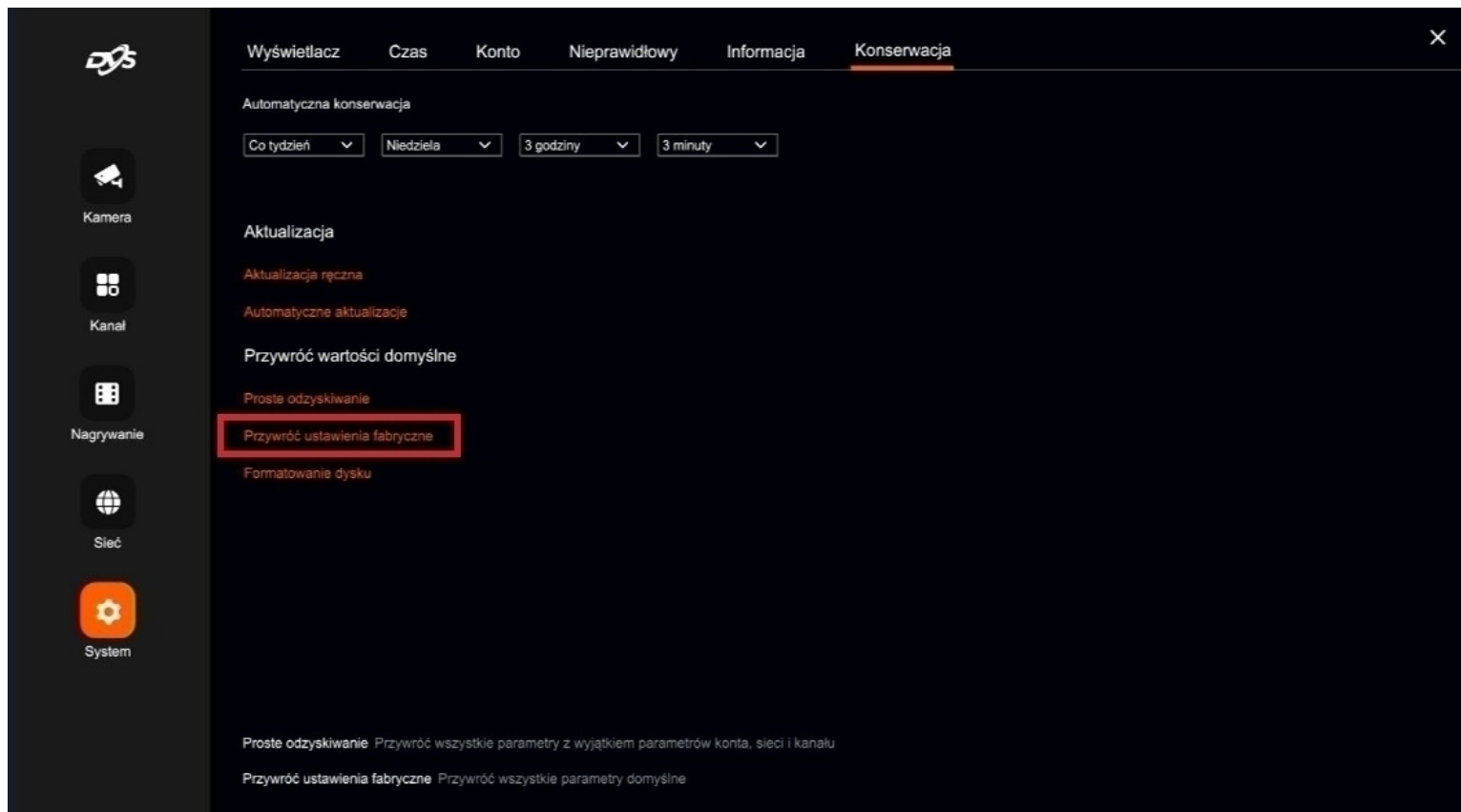


Uwaga: Zastosowanie masek prywatności wyłącza część obrazu zarówno przy podglądzie na żywo i nagraniach jak i w aplikacji mobilnej.

10. Przywracanie ustawień fabrycznych

W celu przywrócenia rejestratora do ustawień fabrycznych należy przejść do zakładki „Menu główne” → „System”.

W zakładce należy wybrać opcję „Przywróć ustawienia fabryczne”.



Uwaga: Podana funkcja usuwa wszystkie ustawienia urządzenia – również zapisane kamery. Po użyciu tej funkcji konieczne będzie przeprowadzenie ponownej konfiguracji zestawu.

11. Ustawienia kamer

Wszystkie ustawienia kamer dostępne są w zakładce „Menu główne” → „Kamera”.

Ustawienia dostępne są dla każdego kanału kamer.

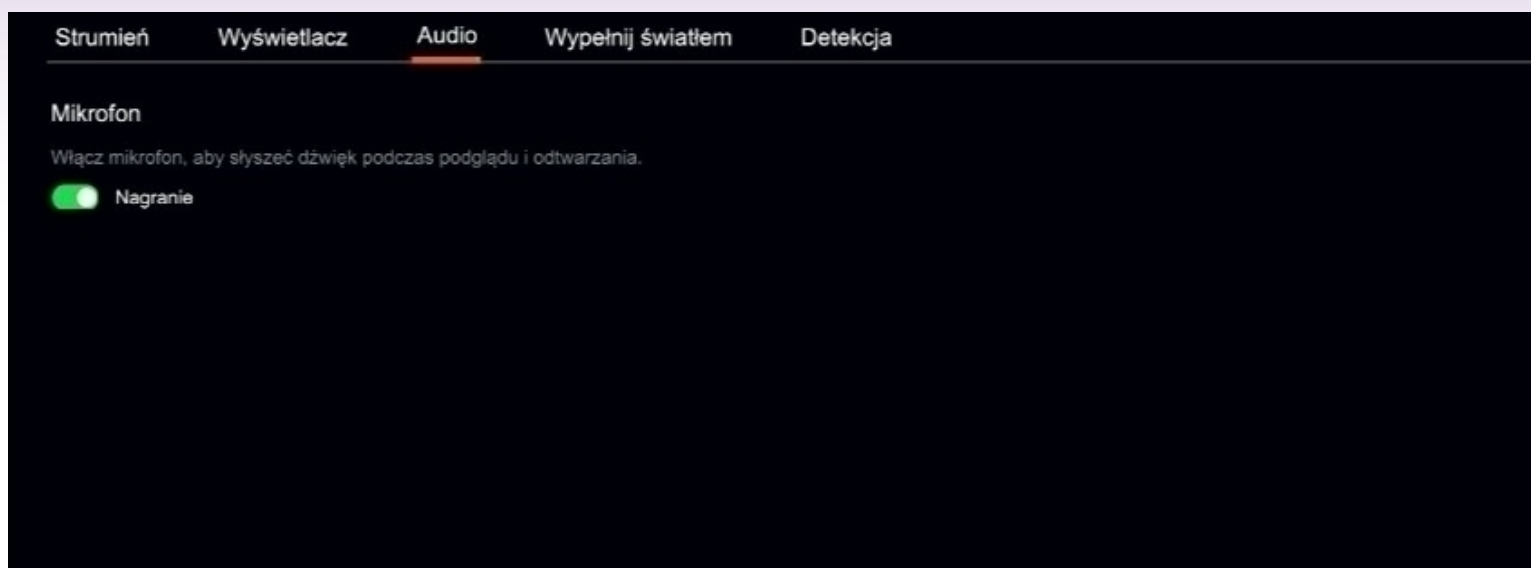
1) Strumień – możliwość zmiany rozdzielczości, klatek na sekundę oraz przepustowości obrazu. Domyślne ustawione są najwyższe możliwe wartości.

The screenshot shows the 'Strumień' (Stream) tab selected in a dark-themed interface. At the top, there are five tabs: 'Strumień', 'Wyświetlacz', 'Audio', 'Wypełnij światłem', and 'Detekcja'. Below the tabs, a message reads: 'Proszę ustawić jakość obrazu wideo wyświetlanego przez kamerę.' (Please set the video image quality displayed by the camera). The settings are divided into two sections: 'Główny strumień' (Main stream) and 'Podstrumień' (Substream). Each section contains three settings: 'Rozdzielczość' (Resolution) with a dropdown menu, 'Częstotliwość wyświetlania klatek' (Frame rate) with a dropdown menu, and 'Maksymalna przepustowość (kb/s)' (Maximum bitrate) with a dropdown menu. In the 'Główny strumień' section, the values are 2880x1620, Automatyczny, and Automatyczny. In the 'Podstrumień' section, the values are 768x432, Automatyczny, and Automatyczny.

2) Wyświetlacz – możliwość zmiany umiejscowienia daty/godziny, nazwy kamery oraz ustawienia masek prywatności (maks. 3 obszary) na obrazie.

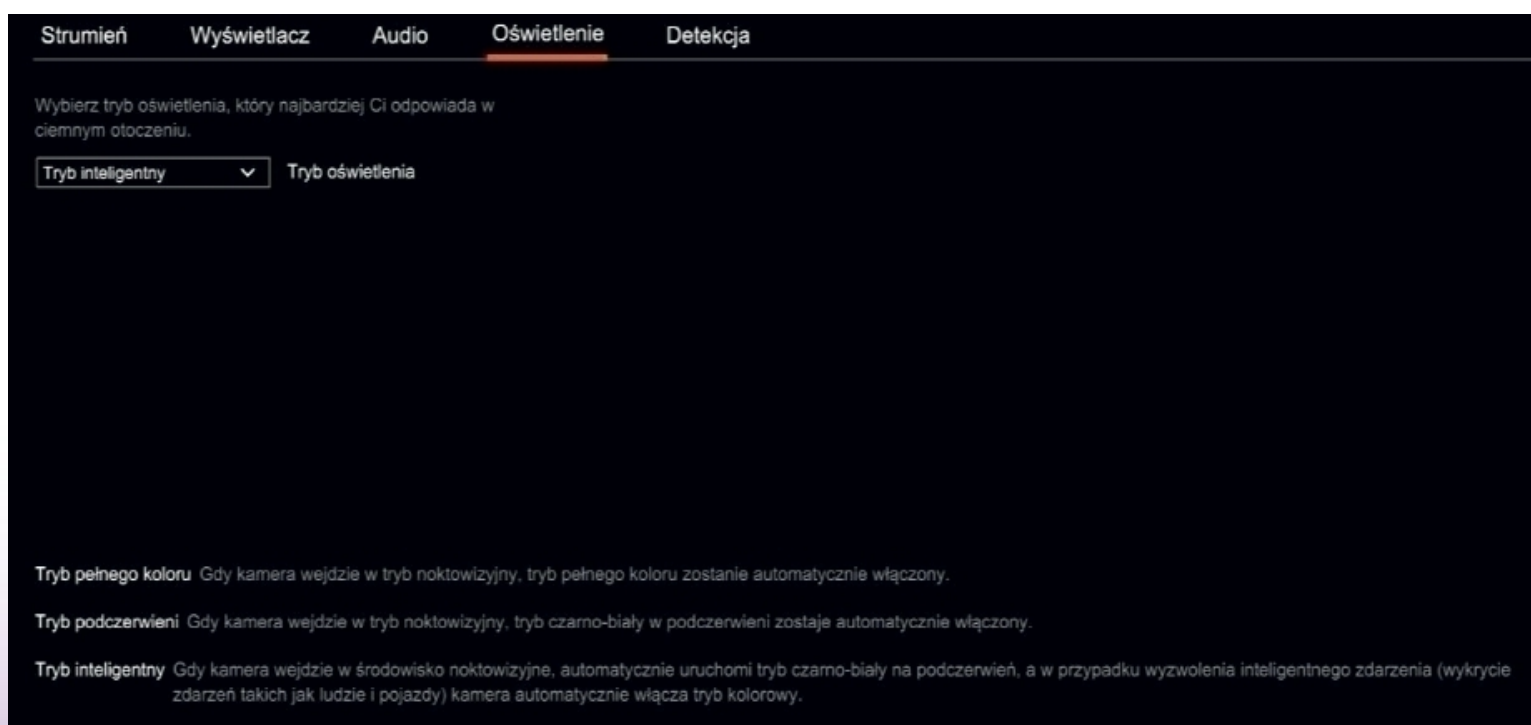
The screenshot shows the 'Wyświetlacz' (Display) tab selected in the same dark-themed interface. The tabs at the top remain the same. The settings are divided into two main sections: 'Wyświetlacz' and 'Maska prywatności'. The 'Wyświetlacz' section includes a message: 'Ustaw nazwę kamery i znacznik czasu na ekranie wideo.' (Set the camera name and time marker on the video screen). It contains three settings: 'Nazwa kamery' (Camera name) with a dropdown menu set to 'Prawy dolny', 'Znak czasu' (Time marker) with a dropdown menu set to 'prawy górny', and a toggle switch for 'znak wodny' (Watermark) which is turned on. Below this is the 'Obraz' (Image) section with a message: 'W razie potrzeby dostosuj orientację wyświetlacza wideo.' (Adjust the video display orientation if needed). It contains two settings: 'Obrót ekranu' (Screen rotation) with a dropdown menu set to 'Wyłącz' and 'Odbicie lustrzane' (Mirror image) with a dropdown menu set to 'Wyłącz'. At the bottom, there is a section for 'Zaawansowane ustawienia obrazu' (Advanced image settings) with a message: 'Dostosuj sposób wyświetlania wideo.' (Adjust the video display method).

3) Audio – możliwość włączenia/wyłączenia mikrofonu w kamerze. Domyślnie mikrofon jest włączony.



4) Oświetlenie – możliwość zmiany trybu nocnego kamery:

- Tryb pełnego koloru – aktywacja diod LED po zmroku.
- Tryb podczerwieni – aktywacja diod IR po zmroku.
- Tryb inteligentny – aktywacja diod IR po zmroku oraz aktywacja diod LED po wykryciu ruchu.

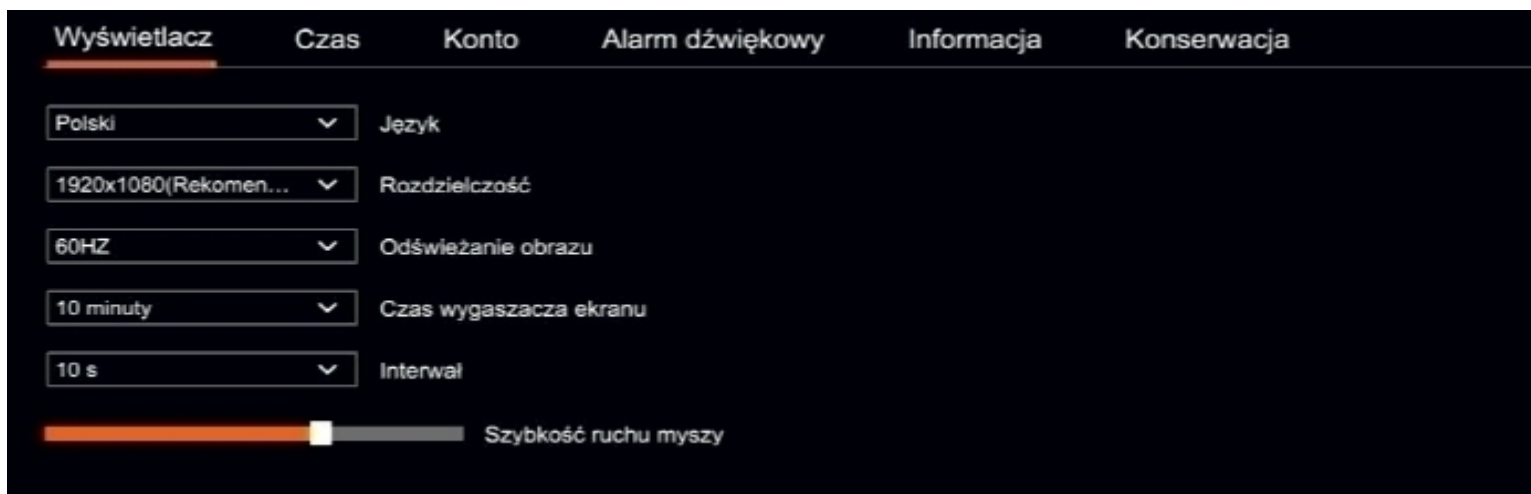


12. Ustawienia systemu rejestratora

Ustawienia systemu rejestratora dostępne są w zakładce „Menu główne” → „System”.

1) Wyświetlacz – możliwość zmiany:

- Języka systemowego
- Rozdzielczości ekranu
- Odświeżania ekranu
- Czasu uśpienia ekranu
- Czasu po jakim przełączają się kanały kamer
- Szybkości ruchu myszy



2) **Czas** – możliwość zmiany ustawień daty oraz godziny rejestratora.

The screenshot shows the 'Czas' (Time) settings page. At the top, there is a navigation bar with tabs: Wyświetlacz, Czas (selected), Konto, Nieprawidłowy, Informacja, and Konserwacja. Below the navigation bar, there are four settings rows: 1. 'Strefa czasowa' (Time zone) with a dropdown menu showing '(UTC+01:00) Casabia...'. 2. 'Format daty' (Date format) with a dropdown menu showing 'Dzień miesiąc rok'. 3. 'Format czasu' (Time format) with a dropdown menu showing 'Zegar 24-godzinny'. 4. 'Czas systemu' (System time) showing the current date and time '30-10-2023 13:27:15' with a calendar icon. Below these settings, there is a section for 'SNTP' with a green toggle switch labeled 'Włącz NTP' and a link 'Tryb zaawansowany'. At the bottom, there is a section for 'Ustawienia czasu letniego' (Daylight saving time) with a toggle switch labeled 'Dst'.

3) **Konto** – możliwość zmiany hasła dostępu do rejestratora oraz utworzenia nowych użytkowników do logowania.

The screenshot shows the 'Konto' (Account) settings page. At the top, there is a navigation bar with tabs: Wyświetlacz, Czas, Konto (selected), Alarm dźwiękowy, Informacja, and Konserwacja. Below the navigation bar, there is a section 'Aktualne konto' (Current account) showing 'admin (Admin)' with an edit icon. Below this, there is a link 'Dodaj konto' (Add account). Below the link, there is a table with the following columns: 'Nazwa użytkownika' (Username), 'Typ konta' (Account type), and 'Operacja' (Operation). The table is currently empty. At the bottom, there is a list of user roles and their permissions: 'Admin' (All permissions), 'Operator' (All permissions except hard disk management, administrator privileges, and account editing), and 'Użytkownik ogólny' (Handles viewing, playback, and creation of backup copies; does not handle any parameter configuration).

Nazwa użytkownika	Typ konta	Operacja
-------------------	-----------	----------

Admin Wszystkie uprawnienia

Operator Wszystkie uprawnienia z wyjątkiem zarządzania dyskiem twardym, uprawnień administratora i edycji konta operatora.

Użytkownik ogólny Obsługuje podgląd, odtwarzanie i tworzenie kopii zapasowych. Nie obsługuje żadnej konfiguracji parametrów.

4) **Alarm dźwiękowy** – możliwość wyboru błędów w przypadku, których rejestrator wyda komunikat dźwiękowy.

Wyświetlacz

Czas

Konto

Alarm dźwiękowy

Informacja

Konserwacja

Alarm dźwiękowy

☒ Dysk jest pełny

☒ Błąd dysku twardego

☒ Konflikt adresów IP

☒ Sieć odłączona

5 minuty

▼

Interwał alarmu dźwiękowego

5) **Informacja** – w podanej zakładce widoczne są wszystkie podstawowe informacje o urządzeniu oraz kody QR dotyczące numeru seryjnego i pobrania aplikacji mobilnej.

Wyświetlacz

Czas

Konto

Nieprawidłowy

Informacja

Konserwacja

Nazwa urządzenia

NVR

Model

LW08C

Wersja systemu

N3004_32NR_BDH1LW08C_V2.0.1.231016_R1

Data wydania

Oct 16 2023 16:15:02

MAC

2C:6F:51:27:62:87

Adres MAC karty bezprzewodowej

2C:6F:51:F7:62:87

Nr P2P

8701867156387



SN:8701867156387



Pobieranie aplikacji

21

13. Zaawansowane ustawienia sieci

Zaawansowane ustawienia sieci dostępne są w zakładce „Menu główne” → „Sieć” → „Tryb zaawansowany”.

Ogólne Tryb zaawansowany

Ustawienia portu
Proszę ustawić port dla każdej usługi rejestratora.

Ustawienia e-mail
Skonfiguruj swoją usługę poczty tak, aby wysyłała Ci wiadomość e-mail z treścią zdarzenia po uruchomieniu inteligentnego zdarzenia.

Ustawienia UPnP
Skonfiguruj UPnP, aby umożliwić zdalny dostęp do rejestratora.

Ustawienia DDNS
Jeśli potrzebujesz zdalnego dostępu do rejestratora za pomocą nazwy domeny, skonfiguruj usługę DDNS.

Uwaga: Nie zalecamy zmian ustawień zaawansowanych bez znajomości funkcji sieciowych lub kontaktu z serwisem.

1) Ustawienia portu – możliwość zmiany portów HTTP, RTSP, ONVIF oraz portu prywatnego przeznaczonego dla kamer.

Ustawienia portu

80	Port HTTP
554	Port RTSP
8000	Port ONVIF
6000	Port prywatny

Uwaga: Użytkownik zmienia ustawienia portów na własną odpowiedzialność.

2) Ustawienia powiadomień e-mail

Jedyną pocztą z jaką współpracuje rejestrator to gmail.

Pocztę należy skonfigurować oraz wygenerować na niej specjalne 16-znakowe hasło.

Należy otworzyć <https://myaccount.google.com/u/1/security/signinoptions/two-step-verification> i włączyć weryfikację dwuetapową.

Należy otworzyć <https://security.google.com/settings/u/0/security/apppasswords> -> „Wybierz aplikację” → „Inna” → wprowadzić nazwę i wybrać „GENERUJ”.

Należy zapisać hasło (16 znaków), ponieważ jest generowane tylko raz. W przypadku zgubienia tego hasła należy wygenerować je na nowo.

Ustawienia e-mail

Gmail Serwer poczty elektronicznej

smtp.gmail.com Serwer SMTP

123 Port SMTP

SSL Szyfrowanie

Aby zapewnić bezpieczeństwo danych i prywatność, wpisz swój osobisty adres e-mail jako adres e-mail wysyłający, w celu otrzymania wiadomości e-mail dotyczącej inteligentnego wydarzenia.

Adres e-mail nadawcy Informacja Treść załącznika

Hasło 5 minuty Interwał czasu wysyłania

Nazwa nadawcy

Adres e-mail odbiorcy

+ Dodaj adres e-mail odbiorcy

Serwer poczty elektronicznej: **Gmail**

Serwer SMTP: **smtp.gmail.com**

Port SMTP: **587 lub 465**

Szyfrowanie: **TLS lub SSL**

Adres e-mail nadawcy: **własny mail w domenie gmail**

Hasło: **wygenerowane hasło 16-znakowe**

Nazwa nadawcy: **własna nazwa**

Adres e-mail odbiorcy: **własny mail w domenie gmail**

Treść załącznika – **nazwa w jaki sposób będzie nazwany załącznik**

Interwał czasu wyświetlania – **okres co jaki czas ma zostać wysłane powiadomienie o wykryciu ruchu**

3) Ustawienia UPnP – wzajemna komunikacja urządzeń w sieci LAN.
Domyślnie funkcja ta jest wyłączona.

Ustawienia UPnP

Po włączeniu UPnP uzyskaj zdalny dostęp poprzez porty automatycznie mapowane przez router. Jeśli Twój router nie obsługuje UPnP, zaloguj się do routera, aby ręcznie dodać zmapowany port.

☒ Włącz

Uwaga: Użytkownik zmienia ustawienia UPnP na własną odpowiedzialność.

4) Ustawienia DDNS – możliwość aktywacji DDNS.
Domyślnie funkcja ta jest wyłączona.

Ustawienia DDNS

Jeśli Twój publiczny adres IP jest dynamicznym adresem IP, aby uzyskać zdalny dostęp do rejestratora, musisz skonfigurować DDNS. Uzyskaj zdalny dostęp do rejestratora poprzez powiązaną nazwę domeny i port.

☒ Włącz DDNS

Typ DDNS

Nazwa domeny

Nazwa użytkownika

Hasło

Status

Uwaga: Użytkownik zmienia ustawienia DDNS na własną odpowiedzialność.

14. Konfiguracja aplikacji mobilnej

Przed przystąpieniem do konfiguracji pobierz i zainstaluj aplikację BitVision ze sklepu play lub app store.

Aplikacja możliwa jest również do pobrania z poniższego kodu QR:



Android



IOS

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

Po wpisaniu swojego adresu e-mail wybierz przycisk „Wyślij kod” - aplikacja wyśle kod potwierdzający na wybrany e-mail. Wpisz go w polu „Wprowadź kod potwierdzenia”.

Następnie wprowadź własne hasło do konta oraz potwierdź warunki użytkowania.



Logowanie hasłem

Wprowadź swój e-mail

Proszę wprowadzić hasło



Zapamiętaj hasło:

[Zapomniane hasło?](#)

Logowanie

Zarejestruj się >

Inna metoda logowania



Zarejestruj się

[Polska](#)

test@test.pl



Wprowadź kod potwierdzenia

Wyślij kod

.....



.....



Zarejestruj się

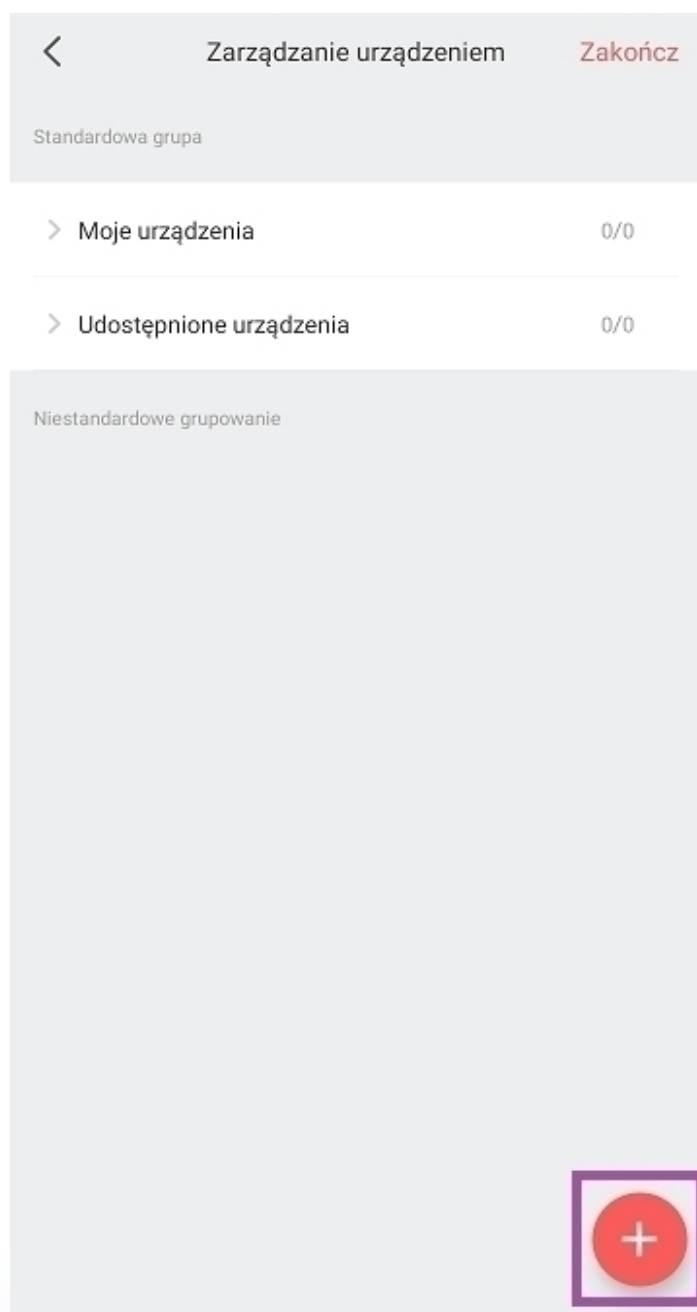
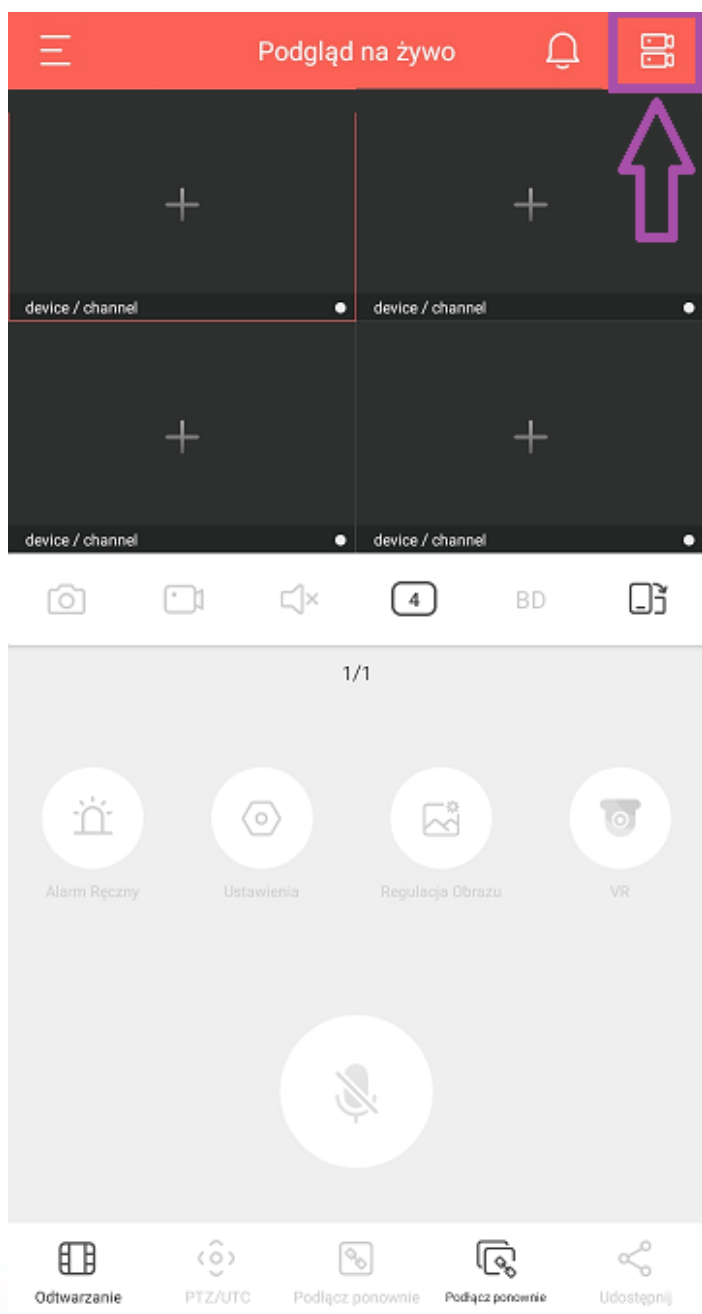
[Logowanie hasłem >](#)



Przeczytaj i zaakceptuj [«Umowa użytkownika»](#) [«Polityka prywatności»](#)

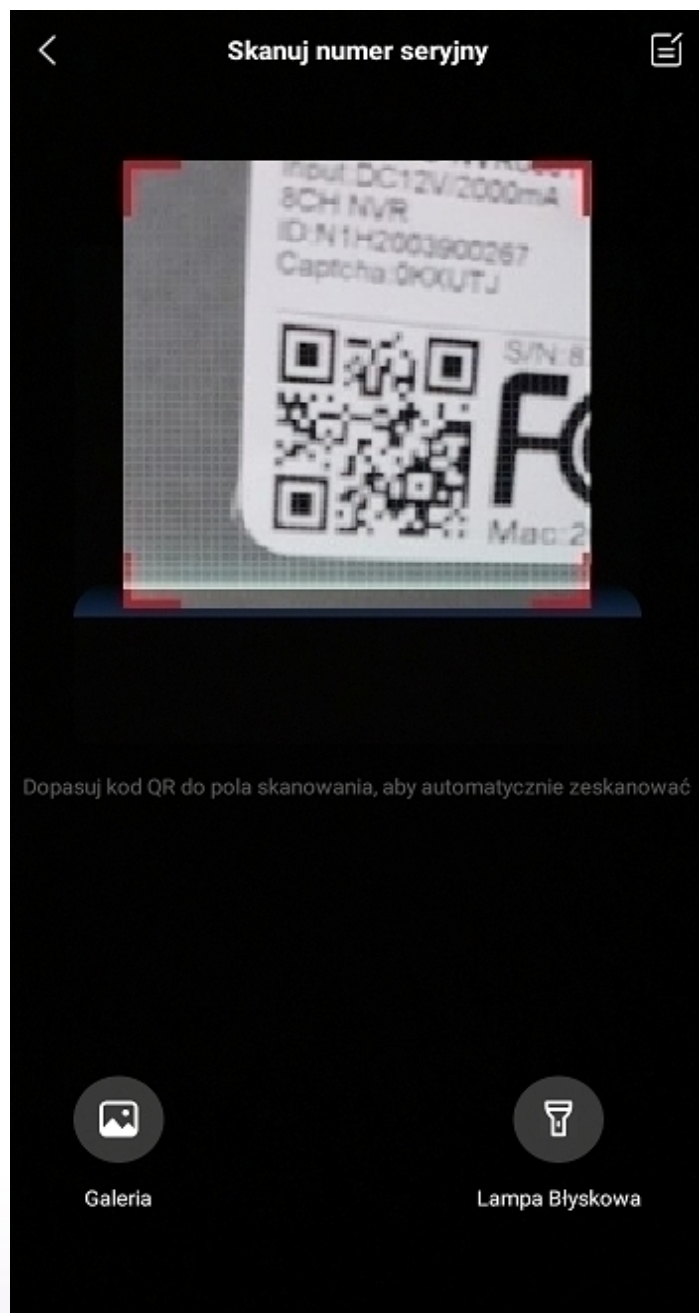
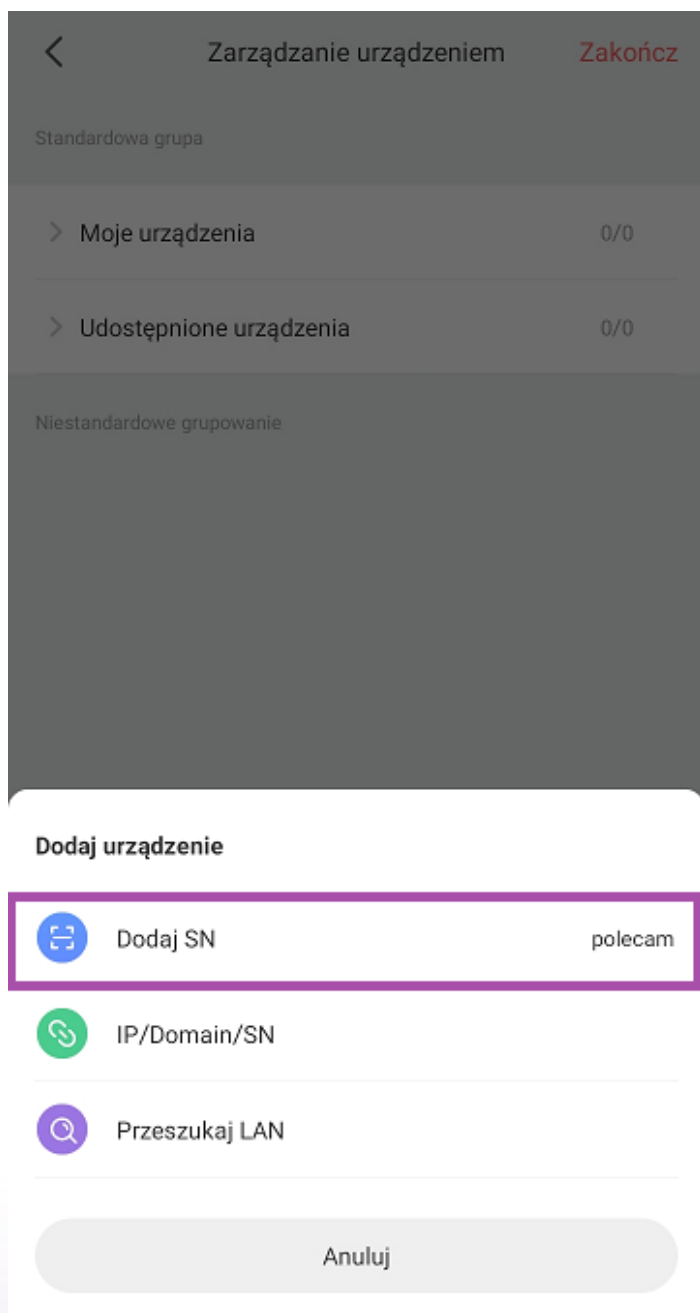
Wybierz przycisk „Zarządzanie urządzeniem”

Wciśnij przycisk „+”



Wybierz przycisk „Dodaj SN”.

Zeskanuj kod QR znajdujący się na naklejce pod obudową rejestratora lub w zakładce Menu Główne → System → Informacja.



Po zeskanowaniu kodu QR należy uzupełnić widoczne pola, tj.

- Własna nazwa urządzenia
- Login
- Hasło logowania

A następnie wybierz przycisk „Dodaj urządzenie”.

Poprawnie dodane urządzenie zostanie przypisane do grupy „Moje urządzenia” - zaznacz widoczne urządzenie i wybierz przycisk „Zakończ”.

< Dodaj SN

8701867156387

Test

admin

.....

Wybierz grupę

Moje urządzenia >

Dodaj urządzenie

< Zarządzanie urządzeniem Zakończ

Standardowa grupa

Moje urządzenia 1/1 ✓

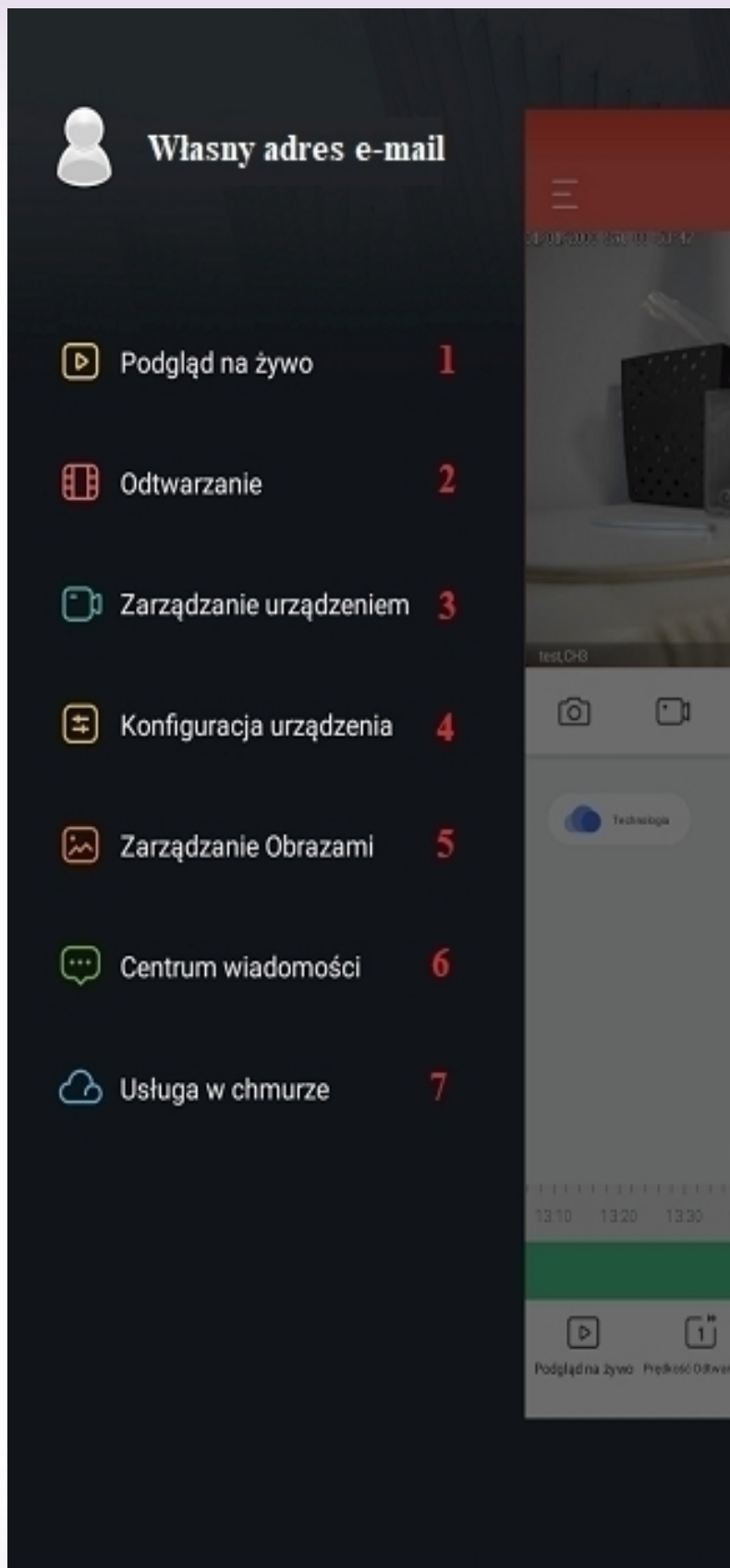
Test NVR ✓

> Udostępnione urządzenia 0/0

Niestandardowe grupowanie

+

15. Funkcje aplikacji mobilnej



1 – Podgląd na żywo z aktualnie wybranego urządzenia

2 – Odtwarzanie nagrań z dysku twardego z aktualnie wybranego urządzenia

3 – Zarządzanie urządzeniami skonfigurowanymi z aplikacją użytkownika, m.in. możliwość dodania lub usunięcia

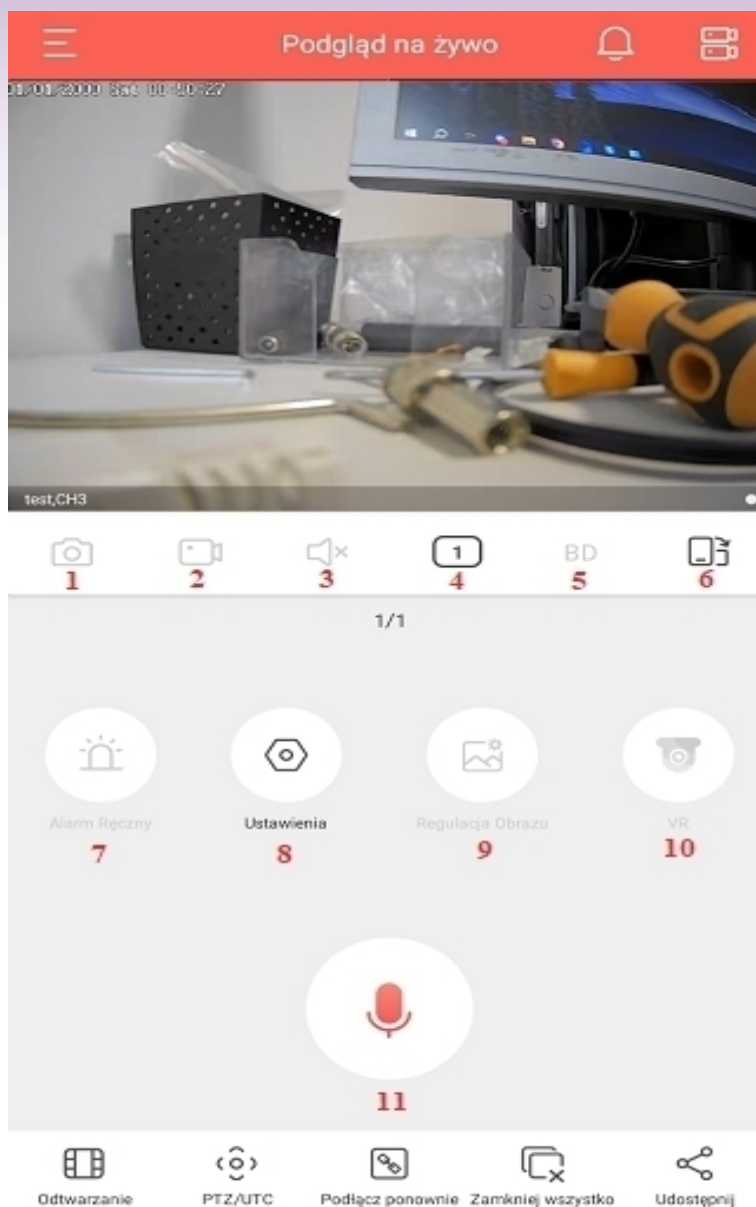
4 – Zarządzanie opcjami skonfigurowanych urządzeń z aplikacją użytkownika

5 – Przegląd zdjęć oraz nagrań wywołanych przez użytkownika ręcznie w aplikacji

6 – Przegląd powiadomień z urządzeń skonfigurowanych z aplikacją użytkownika

7 – Nagrywanie w chmurze – funkcja aktualnie niedostępna

1) Podgląd na żywo



1 - Zrzut ekranu aktualnie widocznego podglądu, zapisany w pamięci telefonu.

2 - Nagranie aktualnie widocznego podglądu, zapisywane w pamięci telefonu.

3 - Aktywacja dźwięku z kamer

4 - Podział ekranu (1/4/8/9 kamer)

5 - Zmiana jakości podglądu na żywo (strumień główny, strumień pomocniczy).

6 - Podgląd pełnoekranowy

7 - Ręczne wywołanie alarmu dźwiękowego.

8 - Ustawienia urządzenia.

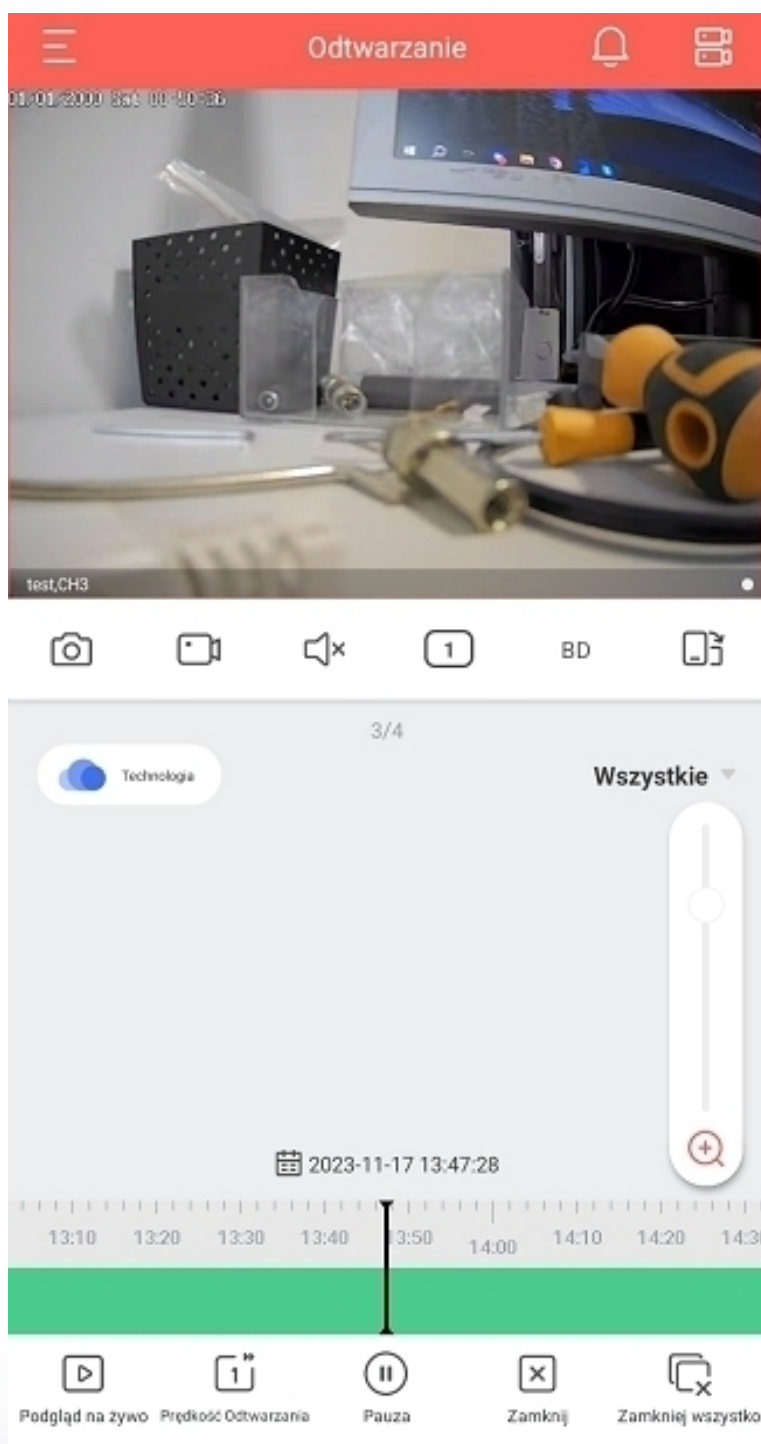
9 - Regulacja obrazu kamer.

10 - Obrót kamery – niedostępny w podanym modelu.

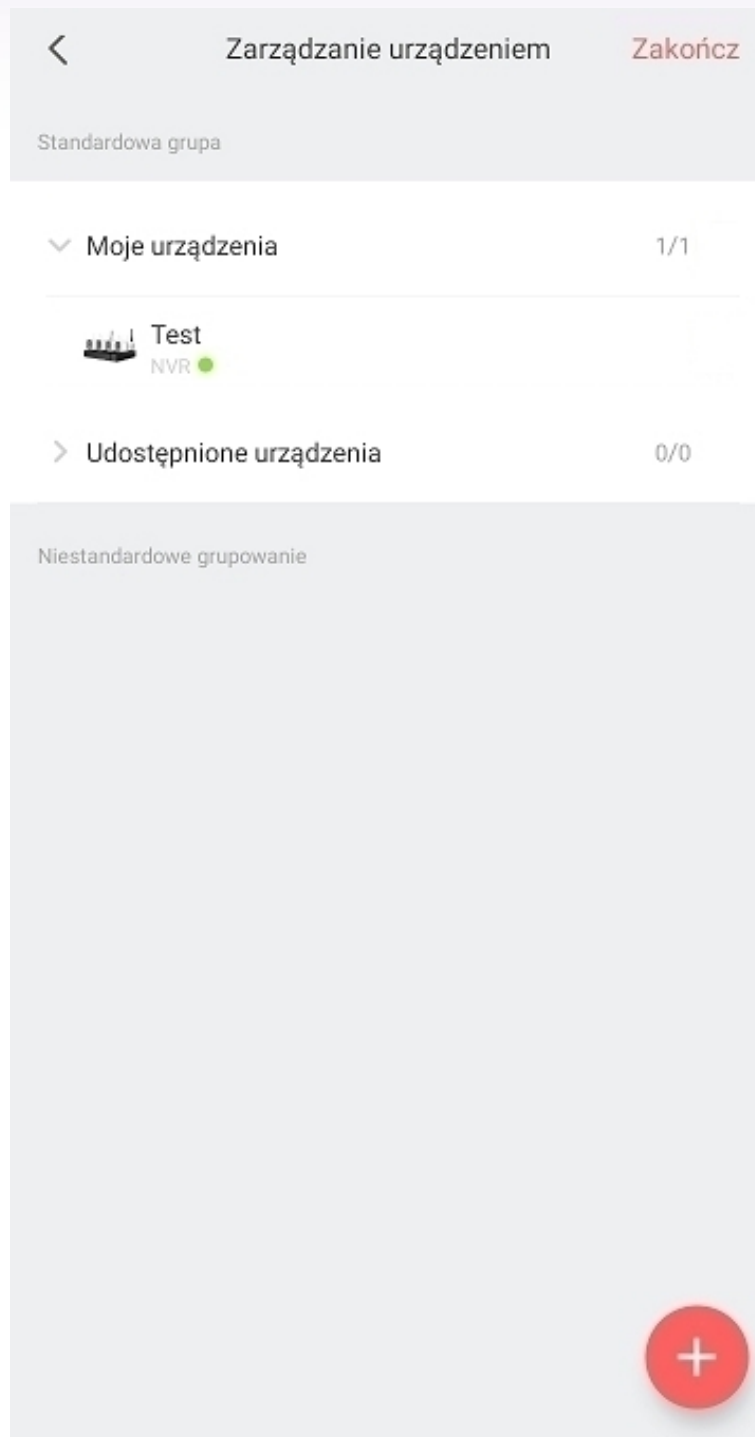
11 - Przekazywanie dźwięku do kamery.

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

Za pomocą przycisku „lupy” można przybliżyć lub oddalić oś czasu w celu wyboru szerszego zakresu godzin.



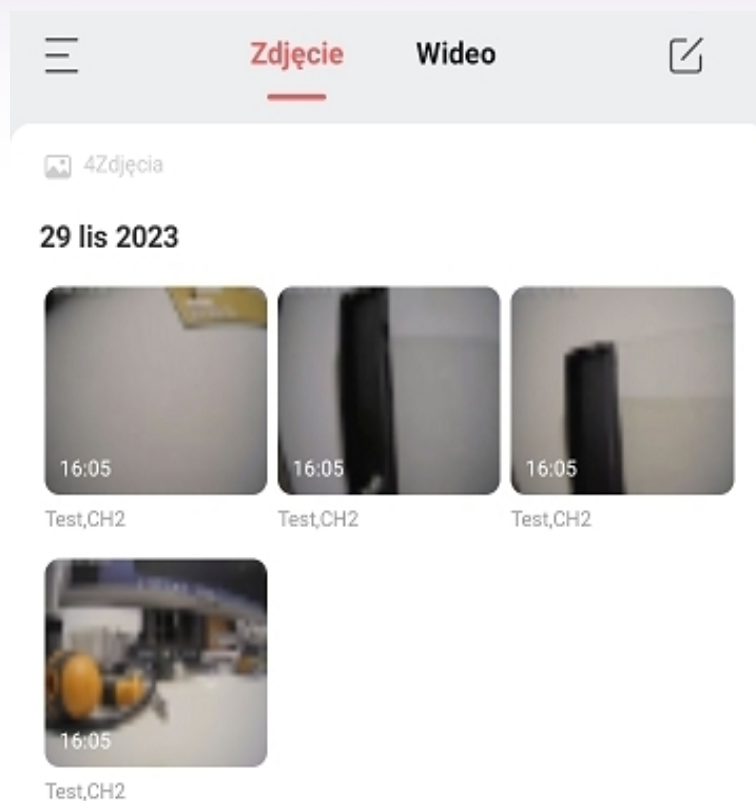
3) Zarządzanie urządzeniem – możliwość dodawania/usuwania urządzeń do aplikacji oraz przejście do ich ustawień.



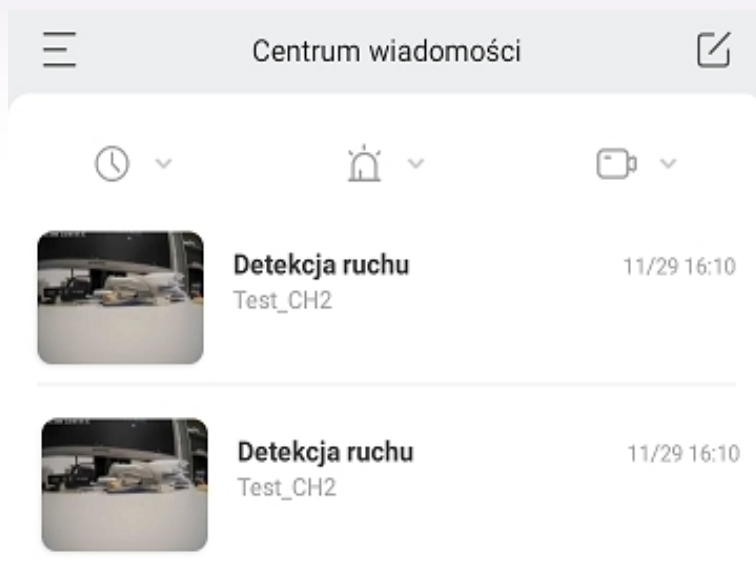
4) Konfiguracja urządzenia – możliwość konfiguracji ustawień szczegółowych urządzeń. Po wybraniu urządzenia z listy zostaną wyświetlone dostępne ustawienia.



5) Zarządzanie obrazami – w podanej zakładce dostępne są wszystkie zrzuty ekranu oraz nagrania wykonywane ręcznie z pozycji podglądu w aplikacji (patrz punkt 15.1).



6) Centrum wiadomości – w podanej zakładce dostępne są wszystkie powiadomienia pochodzące z skonfigurowanych urządzeń, np. powiadomienia o detekcji ruchu.





**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