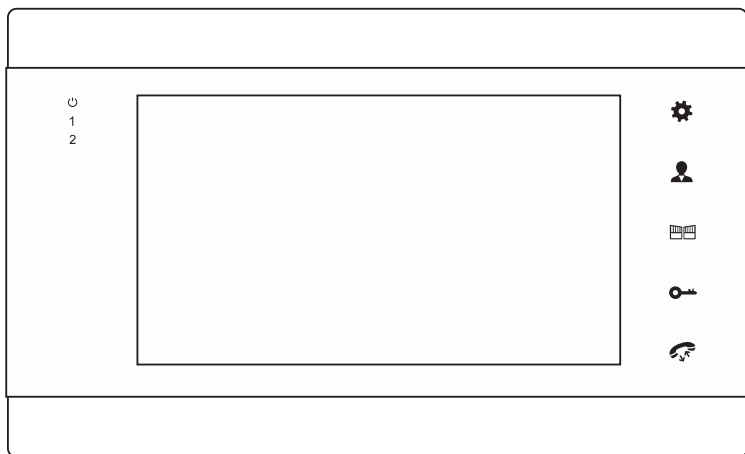




# MONITOR DO WIDEODOMOFONU **VDA-00C5**



Instrukcja obsługi oraz  
karta gwarancyjna



## SPIS TREŚCI

1. BUDOWA MONITORA.....	6
2. INSTALACJA MONITORA.....	6
3. MONTAŻ .....	7
4. SCHEMAT POŁĄCZENIA PRZEWODÓW .....	8
5. OPIS DZIAŁANIA URZĄDZENIA .....	11
6. MONITORING/PODGLĄD .....	12
7. PRZEKAZYWANIE POŁĄCZENIA NA INNE MONITORY (TRANSFER).....	13
8. PROWADZENIE ROZMOWY POMIĘDZY MONITORAMI .....	13
9. WYKRYWANIE RUCHU .....	14
10. OPCJE MENU .....	15
10.1. USTAWIANIE PARAMETRÓW SYSTEMU.....	15
10.2. SYSTEM - JĘZYK .....	16
10.3. SYSTEM – USTAWIENIA CZASU .....	16
10.4. SYSTEM - INFORMACJE SYSTEMOWE.....	17
11. SYSTEM - DŹWIĘK DZWONKA.....	18
12. SYSTEM - GŁOŚNOŚĆ DZWONKA .....	18
13. SYSTEM-USTAWIENIA SIECI .....	19
13.1. POBIERANIE APP I REJESTRACJA .....	19
13.2. USTAWIENIA WI-FI.....	20
14. RAMKA CYFROWA .....	22
15. USTAWIANIE TRYBU URZĄDZENIA WEWNĘTRZNEGO .....	22
16. USTAWIANIE PARAMETRÓW ALARMU .....	23
17. MEDIA.....	24
17.1. MUZYKA (DLA MODELI Z KARTĄ SD).....	24
17.2. ZDJĘCIE (DLA MODELI Z KARTĄ SD).....	25
17.3. ZARZĄDZANIE PLIKAMI (ODNOSI SIĘ DO URZĄDZEŃ Z KARTĄ SD) .....	26
18. CENTRUM NAGRAŃ .....	27
18.1. WIDEO (DLA MODELI Z KARTĄ SD).....	27
18.2. ZDJĘCIA (DLA MODELI Z KARTĄ SD) .....	28
19. USTAWIENIA PARAMETRÓW KOLORU.....	29
20. INSTRUKCJE DOTYCZĄCE ALARMU.....	29
SPECYFIKACJA TECHNICZNA .....	30
KARTA GWARANCYJNA .....	31



## Ogólne zasady bezpiecznego użytkowania produktu

Przed montażem, podłączeniem i użytkowaniem urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi. W razie jakichkolwiek problemów ze zrozumieniem jej treści prosimy o skontaktowanie się ze sprzedawcą urządzenia. Samodzielny montaż i uruchomienie urządzenia jest możliwe pod warunkiem używania odpowiednich narzędzi. Niemniej zalecane jest dokonywanie montażu urządzenia przez wykwalifikowany personel.

Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wyniknąć z nieprawidłowego montażu czy eksploatacji urządzenia oraz z dokonywania samodzielnych napraw i modyfikacji.

Pamiętaj, aby:

- użytkować urządzenie zgodnie z jego przeznaczeniem, trzymać je z daleka od wilgoci i ognia,
- nie wrzucać do ognia, nie uderzać, nie miażdżyć i nie narażać urządzenia na uszkodzenia mechaniczne,
- nie czyścić urządzenia wodą ani rozpuszczalnikami i innymi chemikaliami,
- czyścić obudowę urządzenia wyłącznie, gdy źródło zasilania jest odcięte (można do tego wykorzystać zwilżoną szmatkę, ale po jej użyciu odczekać do całkowitego przeschnięcia obudowy)
- nie dokonywać samodzielnych modyfikacji i napraw.

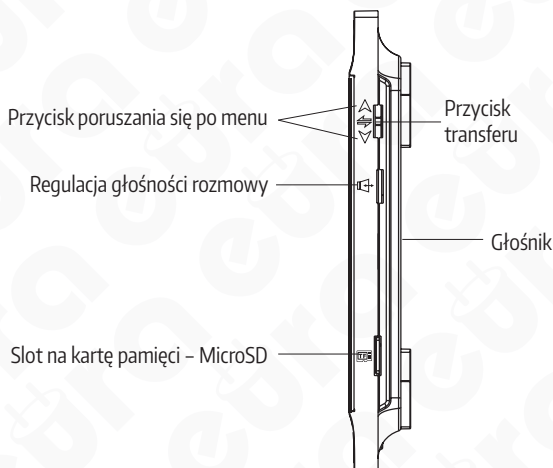
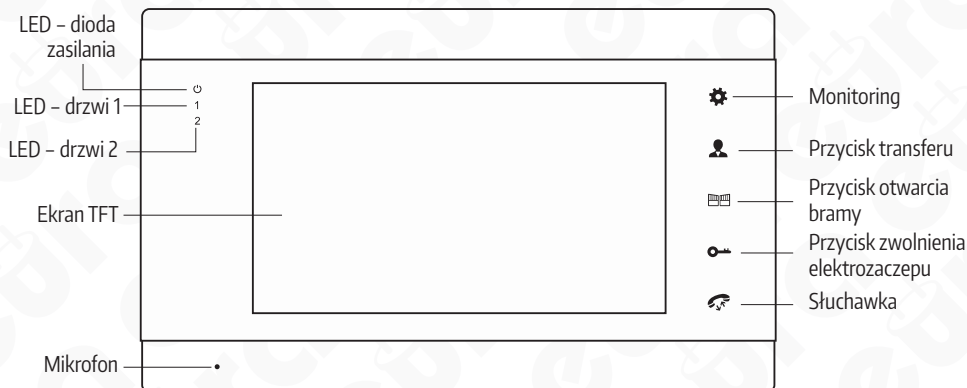
**Uwaga:** Urządzenia posiadające współczynnik ochrony wyższy lub równy IP44 mogą być montowane na zewnątrz (np. przyciski dzwinkowe, kasyety zewnętrzne wideodomofonów, kamery itp.). Informacje o współczynniku wnikania zawarte są w specyfikacji technicznej urządzenia.

Eura-Tech Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego - monitor WiFi VDA-00C5 - jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: [www.eura-tech.eu](http://www.eura-tech.eu)



# 1. BUDOWA MONITORA

Budowa monitora VDA-00C5 jest pokazana na rys. 1.



Rys. 1. Budowa monitora

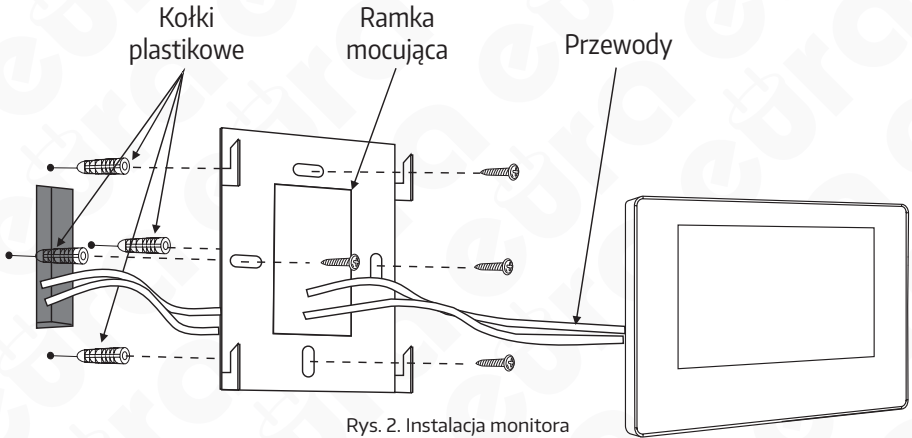
# 2. INSTALACJA MONITORA

Aby zainstalować monitor należy kolejno:

1. Do ściany należy przykręcić dołączoną do zestawu ramkę montażową w sposób zapewniający łatwe i estetyczne doprowadzenie przewodu łączącego zestaw i przewodu zasilającego. Standardowa wysokość, na jakiej powinien znajdować się środek ekranu monitora po zawieszeniu na ramce wynosi ok. 150 cm, niemniej jego położenie można dostosować do indywidualnych potrzeb użytkowników.
2. Do kostek łączeniowych znajdujących się na odwrocie monitora podłączamy poszczególne żyły przewodu wg schematu (rys. 3)
3. Do gniazda zasilania podłączamy wtyk zasilacza będącego na wyposażeniu zestawu.
4. Na tylnej części obudowy monitora znajdują się 4 otwory służące do wieszania monitora na ramce montażowej. Należy delikatnie powiesić monitor na ramce, tak aby wszystkie 4 uchwyty z ramki znalazły się w otworach obudowy.
5. Podłączyć dołączony zasilacz do sieci ~230V/50Hz

## UWAGA

Zaleca się przykręcenie ramki montażowej monitora do wcześniej osadzonej puszki podtynkowej  $\varnothing 60$  mm. Źle zamontowana ramka montażowa może mieć negatywny wpływ na prawidłowe działania przycisków dotykowych monitora. Należy unikać siłowego zawieszania monitora na ramce.



## 3. MONTAŻ

1. Elektrozaczepek/alarm/kamera nie są dołączone do zestawu. Należy zakupić elektrozaczepek, który najlepiej będzie odpowiadać wymaganiom zestawu (12VDC max 350mA).
2. W standardowym modelu, system współpracuje z zaczepekami, które otwiera się za pomocą styku NO. Oznacza to, że w normalnym trybie pracy styk bezpotencjałowy jest otwarty, a zatem zaczepek jest stale zamknięty. Po wciśnięciu przycisku wejścia i zmianie na styk bezpotencjałowy, zaczepek zostaje zwolniony.
3. Zasilanie panelu wewnętrznego odbywa się za pomocą zasilacza zewnętrznego



4. Typ przewodu i jego podłączenie przedstawiono niżej. (Prawidłowe działanie urządzenia w dużej mierze zależy od rodzaju zastosowanego przewodu).

Projektując instalację elektryczną należy uwzględnić odpowiedni przekrój przewodów:

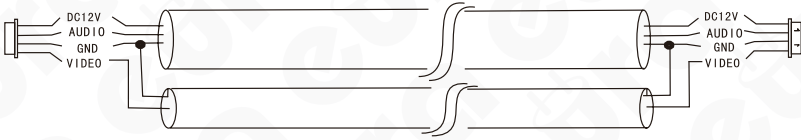
1. Schemat połączenia standardowego przewodu

4C: do 30m zalecany przewód XzTKMX pw 3x2x0.5mm<sup>2</sup>

Od 30 do 100m zalecany przewód XzTKMXpw 3x2x0,8mm<sup>2</sup>



## 2. Schemat połączenia standardowego nieekranowanego przewodu + przewodu koncentrycznego dla sygnału wideo (75 Ohm):

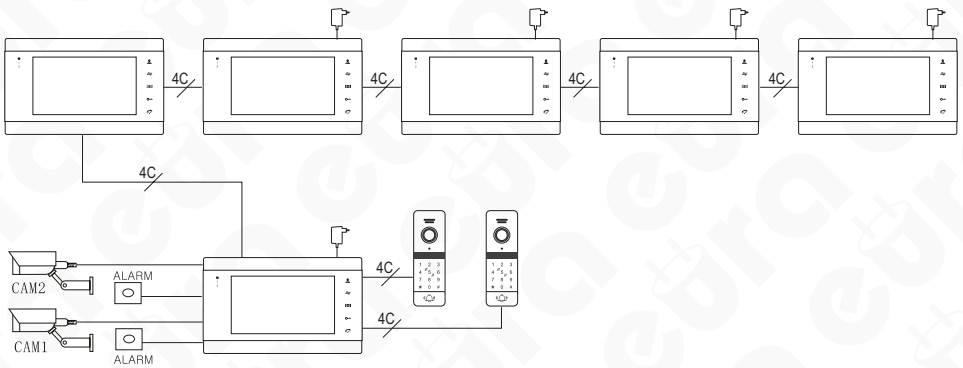


Całkowita długość instalacji nie może przekroczyć 100 metrów.

### **UWAGA**

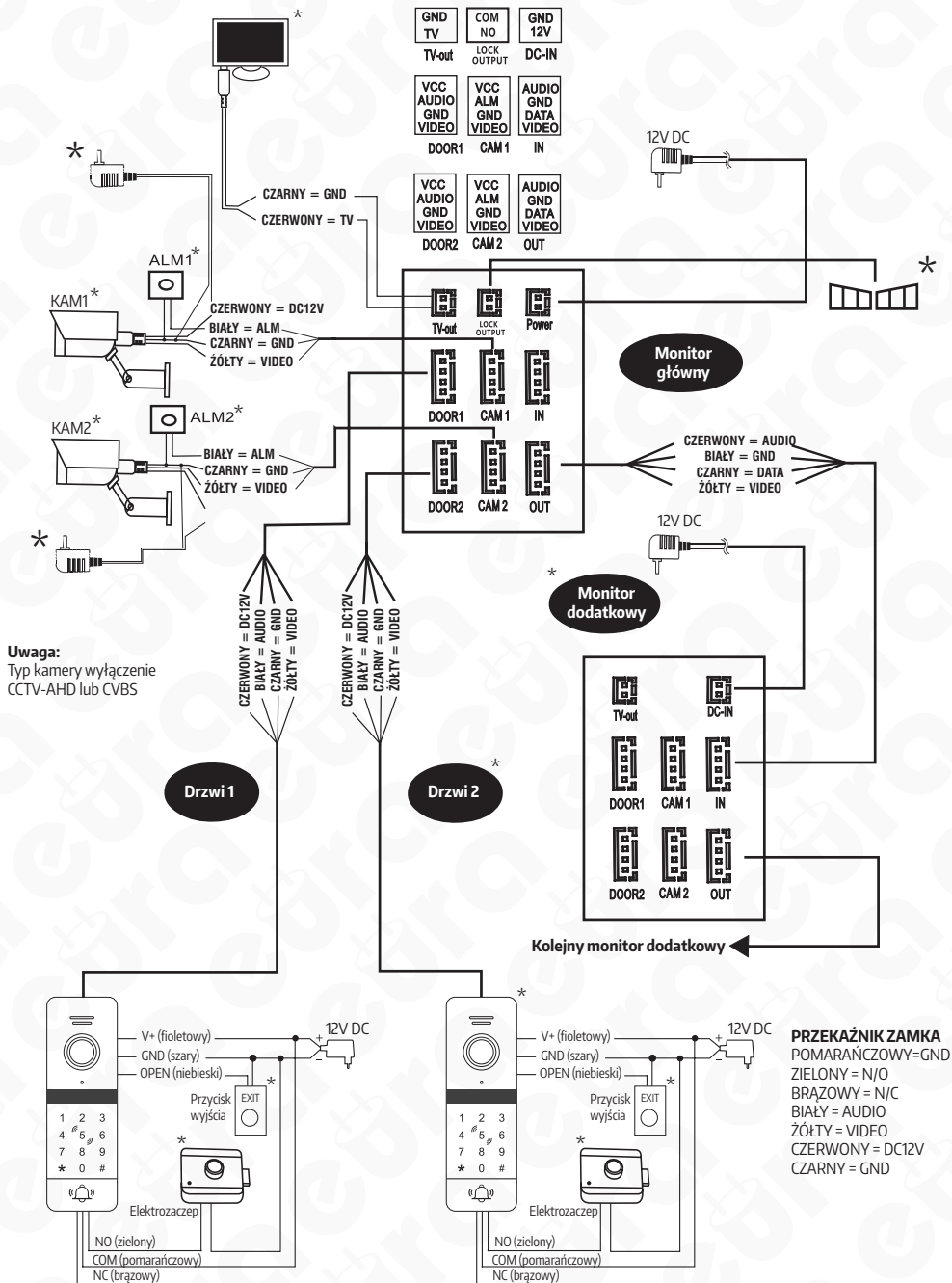
Nie zaleca się stosowania przewodów typu skrętka komputerowa.

## 4. SCHEMAT POŁĄCZENIA PRZEWODÓW



Rys. 4. Schemat




























\* Element wyposażenia dodatkowego, nie wchodzi w skład zestawu.

Rys. 5. Schemat połączeniowy

## Opis przycisków

Przycisk - w górę		Przejdź do kolejnego elementu. Można używać go do zwiększania głośności; należy go wtedy przesunąć w górę.
Przycisk - w dół		Przejdź do kolejnego elementu. Można używać go do zmniejszania głośności; należy go wtedy przesunąć w dół.
Przycisk zmiany ustawień		Przycisk wielofunkcyjny (menu główne + zatwierdzenie) 1. W trybie czuwania, naciśnij  , aby wejść o menu głównego. 2. W menu głównym, naciśnięcie  spowoduje wejście w podmenu. 3. W trybie rozmowy lub monitoringu, jeśli urządzenie  ustawione jest na nagrywanie, naciśnięcie  oznacza zatrzymanie nagrywania, a ponowne naciśnięcie  rozpoczyna nowe nagranie. Jeśli urządzenie jest w trybie wykonywania zdjęć, każdorazowe naciśnięcie przycisku  spowoduje wykonanie jednego zdjęcia. 4. W trybie odtwarzania muzyki, wideo i zdjęć, naciśnij  aby włączyć pauzę, naciśnij  ponownie, aby powrócić do odtwarzania. Odtwarzając nagrania wideo lub muzykę, możesz dłużej przytrzymać  , aby wyświetlić pasek głośności.
Przycisk transferu		Połączenie wewnętrzne i przekazanie połączenia, kalibracja kolorów 1. W trybie czuwania, przytrzymaj przycisk na czas ok. 5 sekund  aby połączyć się z monitorem dodatkowym w celu połączenia wewnętrznego. 2. Podczas połączenia z monitorem wewnętrznego z kasetą zewnętrzną, przytrzymaj przycisk na czas ok. 5 sekund  w celu przekierowania połączenia. 3. Podczas rozmowy lub monitoringu, dotknij  , aby na monitorze pojawiło się menu kalibracji koloru: głośność (regulacja głośności dźwięku kasyety zewnętrznej i monitora wewnętrznego), jasność, kontrast, nasycenie, odśwież, powrót; przy podłączeniu dodatkowych kamer lub kaset zewnętrznych, wciskając przycisk „R” odwołując parametry podłączonych urządzeń.
Monitoring		Podgląd obrazu na kasecie zewnętrznej
Słuchawka		Odebranie połączenia z zewnątrz. W celu nawiązania rozmowy w trybie podglądu.
		Zakończenie rozmowy. Powrót do poprzedniego menu.
Przycisk zwolnienia elektrozaczepek		Zwolnienie elektrozaczepek.
Przycisk otwarcia bramy		Dotknij przycisk, aby otworzyć bramę.
Potencjometr		Ustawienia poziomu głośności rozmowy. Obrót w górę oznacza „  ”, obrót w dół oznacza „  ”.

## 5. OPIS DZIAŁANIA URZĄDZENIA

Osoba na zewnątrz dzwoni

### Tryb czuwania

Osoba na zewnątrz wciska przycisk wywołania na kasecie zewnętrznej 1



Na kasecie zewnętrznej i monitorze wewnętrznym słychać dzwonek; fabrycznie ustawiony czas dzwonka wynosi 30 sekund.

Obraz z kamery automatycznie pojawia się na ekranie monitora

Na monitorze wewnętrznym dotknij przycisk ROZMOWA



Dzwonek przestaje dzwonić

Rozpoczyna się rozmowa z osobą przed kasetą zewnętrzną



Połączenie może trwać do 120 sekund.

Na monitorze wewnętrznym dotknij przycisk otwierania elektrozaczepu



Zwolnienie elektrozaczepu

Na monitorze wewnętrznym dotknij przycisk otwierania bramy



Otwarcie bramy

Osoba na zewnątrz wciska przycisk wywołania na kasecie zewnętrznej 2



#### UWAGA:

W przypadku jednoczesnego wciśnięcia przycisku wywołania na obu kasetach zewnętrznych, uruchomi się dzwonek z kasy pierwszej.

Wezwanie z kasy drugiej pozostanie bez odpowiedzi. Gdy urządzenie powróci do trybu czuwania, w celu nawiązania połączenia należy ponownie wcisnąć przycisk wywołania.

#### UWAGA:

Dotknij przycisk PORUSZANIA SIĘ PO MENU, aby wyświetlić menu koloru, jasności i kontrastu podczas połączenia, wybierz „▲” lub „▼” aby przesunąć kursor, wybierz „kolor”, wciśnij „⚙️”, następnie wciśnij „▲”, aby zwiększyć wartość lub „▼”, aby ją zmniejszyć.

#### UWAGA:

W przypadku, gdy w domu nie ma domowników lub, gdy nikt nie może odebrać połączenia, na kasecie zewnętrznej pojawi się komunikat „Zostaw wiadomość”. Można nagrać wiadomość o długości do 60 sekund. Po 60 sekundach urządzenie powróci do stanu czuwania.

Zwolnienie elektrozaczepu podczas połączenia występuje po dotknięciu przycisku otwierania elektrozaczepu.

Na monitorze wewnętrznym dotknij przycisk kończący połączenie



Koniec połączenia

Na monitorze wewnętrznym dotknij przycisk kończący połączenie

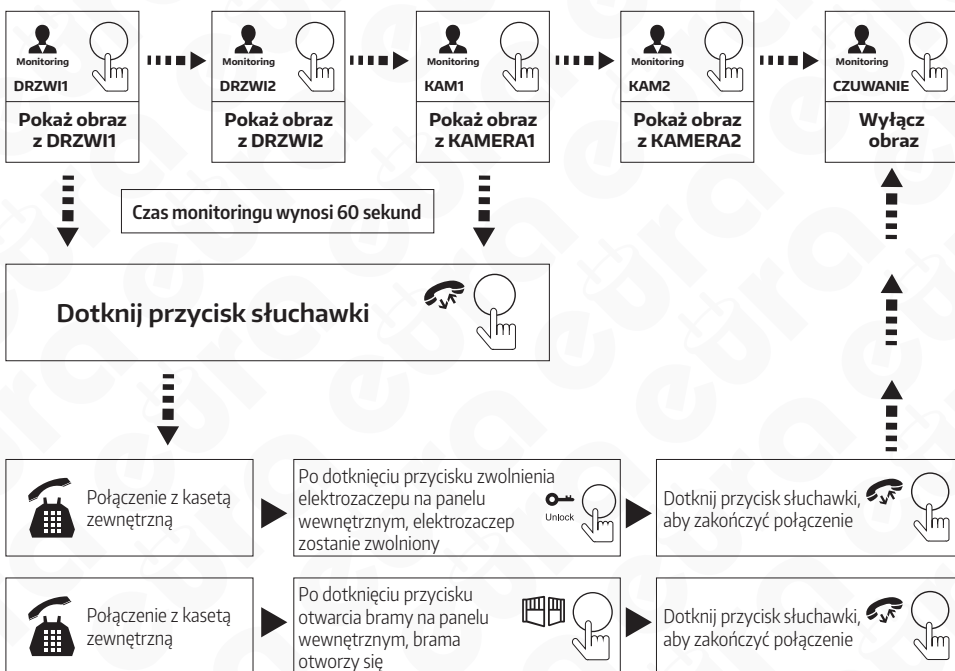


Koniec połączenia

- Po zwolnieniu elektrozaczepu wejścia, przez 20 sekund połączenie dźwiękowe i wideo są utrzymywane. Ta indywidualna funkcja pozwala upewnić się, że osoba z zewnątrz zdążyła już wejść.
- W przypadku modeli z kartą SD, po naciśnięciu przycisku wywołania na kasecie zewnętrznej, urządzenie rozpoczyna pracę w trybie nagrywania. Połączenie jest nagrywane od samego początku. Jeśli użytkownik wciśnie przycisk „⚙️”, nagrywanie zostanie zatrzymane w sposób ręczny.
- W przypadku modeli z kartą SD, po naciśnięciu przycisku wywołania na kasecie zewnętrznej, urządzenie może rozpocząć pracę w trybie zdjęć. W tym celu, należy nacisnąć przycisk „⚙️”, aby zapisać zdjęcie.
- W trakcie połączenia - urządzenie może nasłuchiwać dźwięków i głosów dobiegających z kasy zewnętrznej. Dotknij „👂”, aby rozpocząć rozmowę lub „🔑”, aby otworzyć drzwi. Dotknij przycisk „🚪”, w celu otwarcia bramy. Jeśli w trakcie połączenia ktoś zadzwoni z innej kasy zewnętrznej lub włączy się alarm, na monitorze wyświetli się komunikat słowny lub sygnał dźwiękowy „du...du...du”.

## 6. MONITORING/PODGLĄD

Opcje w ustawieniach menu: tryb pracy DRZWI1, WIDEO1, DRZWI2, WIDEO2 (opcje włącz/wyłącz)



### UWAGA

- Jeśli w trybie monitoringu, wykorzystujesz tylko jedną kamerę zewnętrzną, możesz również wyjść z trybu monitoringu poprzez ponowne naciśnięcie przycisku monitoringu (WIDEO1, WIDEO2, DRZWI2 muszą być wyłączone w ustawieniach)
- Jeśli korzystasz z dwóch monitorów wewnętrznych, możesz symultanicznie pracować w trybie monitoringu. Na obu urządzeniach wyświetli się ten sam obraz.
- W przypadku modeli z kartą SD, jeśli urządzenie pracuje w trybie nagrań wideo, naciśnij pierwszy raz przycisk do zmiany ustawień aby rozpocząć nagrywanie. Jeśli naciśniesz drugi raz, nagrywanie zostanie zatrzymane. Jeśli urządzenie pracuje w trybie zapisywania zdjęć, naciśnij przycisk do zmiany ustawień, aby zrobić zdjęcie. Poprzez kolejne naciśnięcia tego przycisku, zapiszemy kolejne zdjęcia.

## 7. PRZEKAZYWANIE POŁĄCZENIA NA INNE MONITORY (TRANSFER)

Funkcja komunikacji wewnętrznej wymaga podłączenia przynajmniej dwóch monitorów wewnętrznych i jednej kasety zewnętrznej.



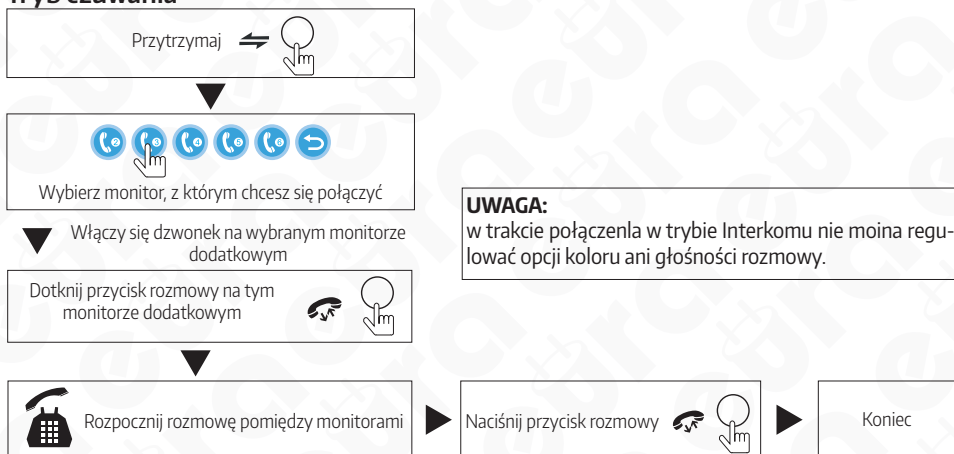
### UWAGA

Dotknij przycisk „▲” lub „▼” w górę lub w dół, aby wybrać urządzenie. Potwierdź swój wybór poprzez naciśnięcie „⚙️”.

## 8. PROWADZENIE ROZMOWY POMIĘDZY MONITORAMI

Połączenie wewnętrzne wymaga co najmniej dwóch monitorów.

### Tryb czuwania

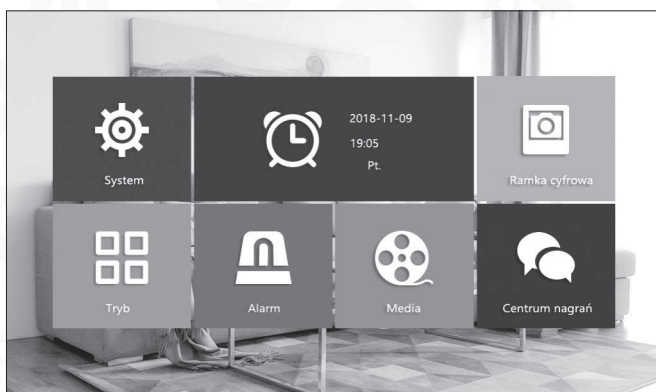


### UWAGA

Dotknij przycisk „▲” lub „▼” w górę lub w dół, aby wybrać urządzenie. Potwierdź swój wybór poprzez naciśnięcie „⚙️”.

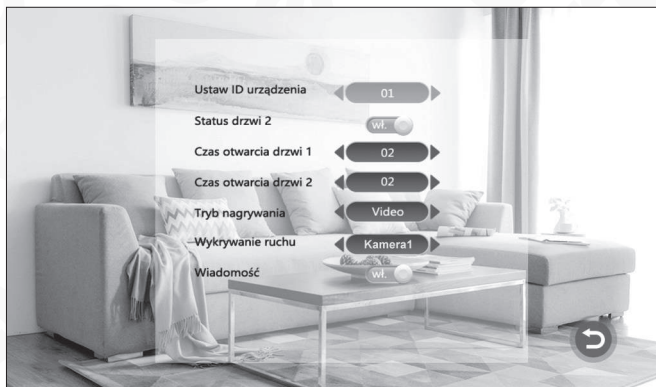
## 9. WYKRYWANIE RUCHU

1. W trybie czuwania, naciśnij „⚙️”, aby wejść w menu główne tak, jak na rysunku poniżej. Menu zawiera następujące opcje: system, ramka cyfrowa, tryb, alarm, media, centrum nagrań. Przesuń „▲” lub „▼” aby móc poruszać kursorem. Przycisk ROZMOWY pozwala przywrócić urządzenie do stanu czuwania.



Rys. 6

2. Przesuń przycisk „▲” lub „▼” w dół, aby przejść do opcji TRYB. Tam znajduje się opcja Wykrywanie ruchu. Opcja ta ma 4 możliwe ustawienia: DRZWI 1, DRZWI2, CAM1, CAM2, jednak w trybie pracy można wybrać tylko jedną z nich.



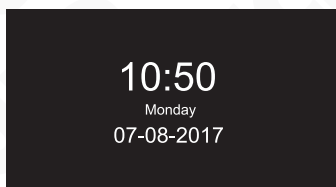
Rys. 7

3. W trybie czuwania, po wykryciu ruchu, urządzenie rozpocznie nagrywanie lub wykona zdjęcie.

## 10. OPCJE MENU

W trybie czuwania opcje menu wyświetlają się na dwa różne sposoby.

W trybie czuwania godzina i data wyświetlane są na monitorze jako ustawienie fabryczne. Jeśli na urządzeniu włączono opcję ramki cyfrowej, obraz zapisany na karcie SD zostanie wyświetlony w trybie czuwania.



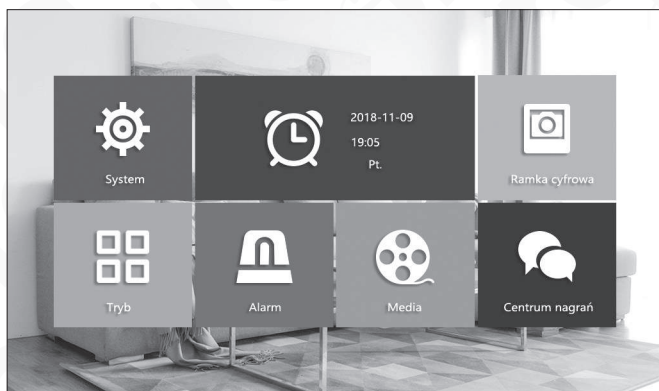
Rys. 8. Data i godzina



Rys. 9. Zdjęcie

Jeśli użytkownik nie wykonuje żadnych czynności w menu urządzenia, system powróci do trybu czuwania po 60 sekundach. Godzina i data wyświetlają się w trybie czuwania przez 60 sekund, a następnie cały ekran zostaje wygaszony.

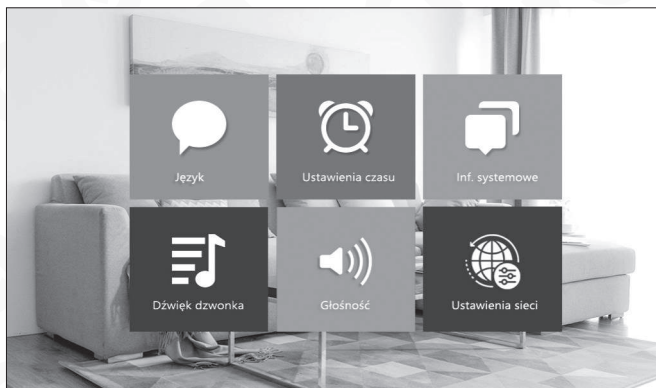
W trybie czuwania, wciśnij przycisk „⚙️”, aby wejść do menu głównego. Wyświetli się interfejs jak poniżej. W menu przesunij „▲” lub „▼” w górę lub w dół, aby poruszać kursorem wedle własnych preferencji, następnie przesunij „👉” aby powrócić do poprzedniego etapu.



Rys. 10



### 10.1. USTAWIANIE PARAMETRÓW SYSTEMU

Przesunij przycisk „▲” lub „▼” w górę lub w dół, aby przesunąć kursor na opcję SYSTEM, a następnie naciśnij przycisk „⚙️” aby wejść w menu systemu. Ustawienia systemowe obejmują: język, ustawienia czasu, informacje systemowe, dźwięk dzwonka, głośność oraz ustawienia sieci.



Rys. 11






## 10.2. SYSTEM – JĘZYK

W menu systemu, przesunij kursor na opcję JĘZYK, naciśnij „” aby wejść do tej opcji menu. W tym miejscu możesz zmienić język wyświetlanych informacji i język systemu. Wciśnij „” jeden raz, strzałka po obu stronach zmieni kolor, co oznacza że można zmienić parametry. Po wprowadzeniu zmian, naciśnij przycisk jeszcze raz w celu ich potwierdzenia. Parametry języka zostały zmienione.



Rys. 12

## 10.3. SYSTEM – USTAWIENIA CZASU


W menu systemu, przesunij kursor na opcję USTAWIENIA CZASU. Naciśnij „”, aby wejść do tej opcji menu. W trybie czuwania na ekranie wyświetlają się aktualna godzina i data. Jeśli ustawimy WŁĄCZ – ustawienia czasu będą widoczne na ekranie. Jeśli ustawim WYŁĄCZ – ustawienia nie będą wyświetlane. Przesunij kursor na WŁĄCZENIE ZEGARA, naciśnij „”, aby wyłączyć zegar – wtedy czas nie będzie wyświetlał się już gdy urządzenie przejdzie w tryb czuwania. Ekran zostanie wygaszony i nie będzie można wyświetlać zdjęć, ani zapisów wideo. FORMAT DATY – można ustawiać format wyświetlania czasu zarówno w menu głównym jak i w trybie czuwania. Przesunij przycisk, aby przesunąć kursor w dół lub w górę. Naciśnij przycisk, aby potwierdzić wprowadzone zmiany. Następnie przesunij przycisk „”, aby zwiększyć wartość lub „” aby ją zmniejszyć. Wprowadź zmiany i zatwierdź zmiany przyciskiem „”.

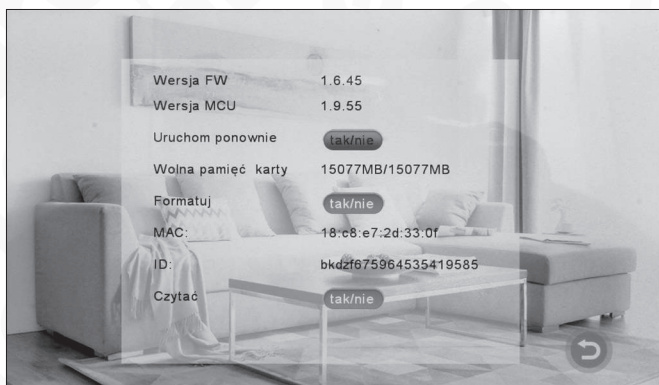




Rys. 13

## 10.4. SYSTEM - INFORMACJE SYSTEMOWE

W menu systemu przesunij kursor na opcję INFORMACJE SYSTEMOWE i wciśnij przycisk „”. Opcja zawiera dane o: wersji oprogramowania, wersji MCU, dacie wydania, wolnej przestrzeni na karcie SD oraz opcję ponownego uruchomienia.




Rys. 14

### UWAGA

Urządzenie obsługuje wyłącznie karty Micro SD o prędkości zapisu powyżej 10MB/s i z pojemnością mniejszą niż 32GB.


**[RESET]:** przesunij kursor na **tak/nie** i wciśnij przycisk „”. Pojawi się nowe okno, wybierz TAK w celu ponownego uruchomienia urządzenia, wybierz NIE, aby anulować.

**[FORMAT karty SD]:** przesunij kursor na opcję FORMAT SD i wybierz **OK**. Naciśnij „”, na wyświetlonym oknie pojawi się nowe okno. Wybierz TAK, aby przejść dalej lub NIE aby anulować. Po zakończeniu formatowania karty, na wyświetlaczu pojawi się informacja "Formatowanie karty powiodło się"

**Uwaga:** aktualizacja systemu odbywa się za pomocą karty Micro SD, opis aktualizacji systemu został przedstawiony w dalszej części instrukcji.

**[Powrót]:** Wyjście z aktualnego menu.

## 11. SYSTEM - DŹWIĘK DZWONKA

W menu systemu przesunij kursor na opcję DŹWIĘK DZWONKA i wciśnij przycisk „”.



Rys. 15

**[Tryb]:** Dwa rodzaje dźwięku dzwonka – fabryczny i wybrany przez użytkownika. Dzwonek fabryczny to wbudowany dzwonek systemu. Dzwonek użytkownika może być plikiem muzycznym w formacie mp3, pobranym z zewnątrz, zapisanym na karcie MicroSD i zaprogramowanym jako zwonek urządzenia.

**[Drzwi1]:** Dwa rodzaje trybu: fabryczny i wybrany przez użytkownika. (z karty pamięci)

**[Drzwi2]:** Dwa rodzaje trybu: fabryczny i wybrany przez użytkownika (z karty pamięci)

Na karcie Micro SD, znajdź folder o nazwie USER i stwórz nowy folder pod nazwą RING. Tylko w ten sposób zapisane dzwonki będą odnajdywane i mogą być ustawiane w parametrach urządzenia. Plik muzyczny powinien nazywać się RI NG\_1 - RING\_IO.

## 12. SYSTEM - GŁOŚNOŚĆ DZWONKA

W menu systemu przesunij kursor na opcję GŁOŚNOŚĆ i wciśnij przycisk „system”. Ustaw pożądaną głośność dzwonka. Użytkownicy mogą programować głośność dzwonka w trzech różnych przedziałach czasu. Czas trwania dzwonka w trakcie nawiązywania połączenia można ustawić od 10sekund do 45 sekund.

**[Profil 1]:** poziom głośności DZWONKA GŁOŚNOŚĆ1: 01-10

**[Profil 2]:** poziom głośności DZWONKA GŁOŚNOŚĆ2: 01-10

**[Profil 3]:** poziom głośności DZWONKA GŁOŚNOŚĆ3: 01-10

**[Dźwięk klawiszy]:** funkcja ta umożliwi włączanie i wyłączenie dźwięków klawiszy.

**Uwaga:** Skala głośności dotyczy głośności przy połączeniu.



Rys. 16

### 13. SYSTEM-USTAWIENIA SIECI

Ustawienia sieci Ethernet – monitor łączy się z siecią i serwerem, kasetka zewnętrzna łączy się (dzwoni) z monitorem wewnętrznym, poprzez aplikację w smartfonie otrzymujesz w tym samym czasie wiadomość.



Rys. 17

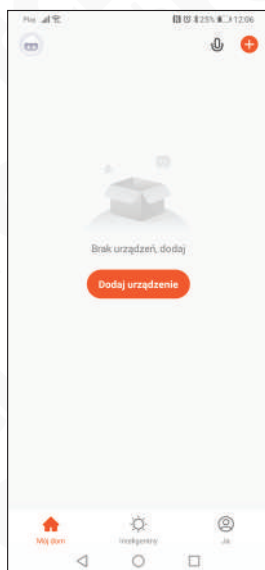
#### 13.1. POBIERANIE APP I REJESTRACJA

Przejdź do panelu dostępnych aplikacji i pobierz TUYA SMART ( Google Play dla systemów Android lub APP store dla systemów IOS) zanim zaczniesz wykonywać połączenia i wprowadzać nowe ustawienia.

- [1]. Otwórz aplikację TUYA SMART i zarejestruj konto, wybierz odpowiedni kraj i region.
- [2]. Po rejestracji, zaloguj się do aplikacji TUYA SMART.

## 13.2. USTAWIENIA WI-FI

W celu sparowania aplikacji w bezprzewodowym **Trybie AP** należy kolejno:



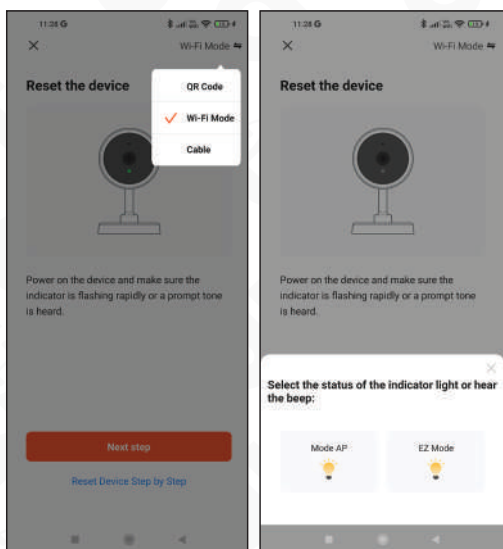
Rys. 18



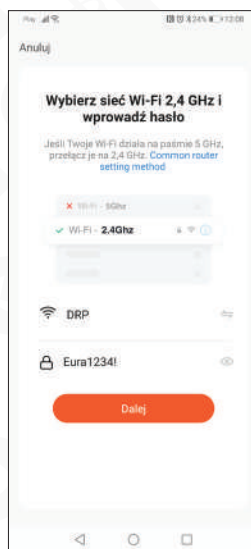
Rys. 19

1. Uruchomić aplikację TUYA
2. Naciśnąć ikonkę **Dodaj urządzenie**

3. kolejno z listy urządzeń wybieramy **Aparat i blokada => Kamera bezp. (Wi-Fi)**,

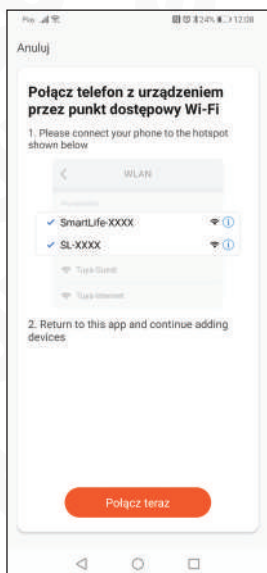


Rys. 20

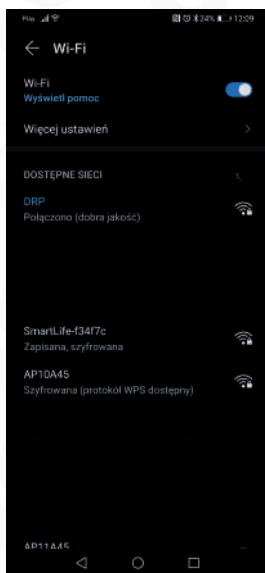


Rys. 21

4. W prawym górnym rogu klikamy w wybór trybu i wybieramy tryb **Wi-Fi Mode**, naciskamy ikonkę **Next step**. Następnie wybieramy tryb **Mode AP**.
5. W 3 zakładce należy wybrać sieć WiFi, z którą sparujemy monitor, następnie wpisujemy hasło i klikamy przycisk **Dalej**

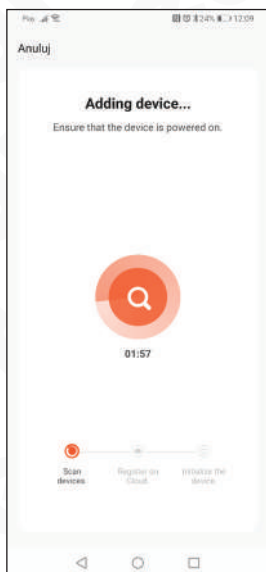


Rys. 22



Rys. 23

6. Kolejnym krokiem jest połączenie się z siecią WiFi generowaną przez monitor, w tym celu naciskamy ikonę **Połącz teraz**, która przekieruje nas do menu wyboru WiFi w naszym smartfonie (nazwa sieci WiFi wyświetlona jest w górnym lewym rogu na ekranie startowym monitora).
7. Po wybraniu odpowiedniej sieci WiFi, wracamy do aplikacji Tuya (Monitor generuje otwarte połączenie WiFi na czas konfiguracji z aplikacją).



Rys. 24



Rys. 25

8. Aplikacja TUYA automatycznie przejdzie do procesu parowania monitora.
9. Monitor został poprawnie dodany, teraz możemy zmienić nazwę naszego urządzenia i korzystać z możliwości aplikacji.

## 14. RAMKA CYFROWA

W głównym menu przesunij kursor na opcję RAMKA CYFROWA, następnie naciśnij „⚙️”, aby wejść w menu dla tego parametru (funkcja dostępna dla modeli z kartą SD).

**Uwaga:** Jeśli funkcja ramki jest aktywna, funkcja detekcji ruchu jest dezaktywowana



Rys. 25

**[Ramka cyfrowa]:** Ta opcja pozwala aktywować lub dezaktywować funkcję ramki cyfrowej.  
**[Czas wyświetlania]:** przedział czasu pomiędzy zdjęciami: 01-10.

Wyszukuj folder o nazwie USER na karcie SD i stwórz nowy folder pod nazwą PHOTO. W ten sposób zdjęcia będzie można przypisać do tej funkcji.

## 15. USTAWIANIE TRYBU URZĄDZENIA WEWNĘTRZNEGO

W menu głównym przesunij kursor na opcję TRYB, następnie naciśnij „⚙️”



Rys. 26

**[ID urządzenia]:** Opcja zawiera następujące ustawienia: 01,02,03,04,05,06. 01 – oznacza że urządzenie wewnętrzne jest urządzeniem głównym 02-06 – oznacza numer monitora dodatkowego.

**[Status drzwi2]:** Podgląd DRZWI2 włączony/wyłączony

**[Czas Otwarcia Drzwi1]:** od 02 do 10sekund.

**[Czas Otwarcia Drzwi2]:** od 02 do 10sekund.

**[Tryb nagrywania]:** opcja zawiera: nagrania wideo i zdjęcia. Wideo oznacza, że po naciśnięciu przycisku wywołania przez osobę z zewnątrz, monitor z kartą SD automatycznie rozpocznie nagrywanie, aż do zakończenia połączenia lub do momentu ręcznego zatrzymania przez użytkownika. Zdjęcie oznacza, że po naciśnięciu przycisku wywołania przez osobę z zewnątrz, monitor wewnętrzny z kartą SD automatycznie utworzy zdjęcie z obrazu przesłanego przez kamerę zewnętrzną. Użytkownik może ręcznie wcisnąć „system”, aby wykonać kolejne zdjęcie.

**[Wykrywanie ruchu]:** opcja zawiera DRZWI1, DRZWI2, KAMERA1, KAMERA2 i WYŁĄCZONE.

**[Wiadomość]:** włącz lub wyłącz wiadomości.

**[Powrót]:** Wyjdź z bieżącego alarmu

## 16. USTAWIANIE PARAMETRÓW ALARMU

W menu głównym, przesunij kursor na opcję ALARM, następnie naciśnij „system” aby wejść w opcje dla tego parametru.



Rys. 27

**[Zapis alarmów]:** Opcja obsługuje WIDEO lub ZDJĘCIA. Tryb wideo oznacza, że po aktywacji alarmu, włączy się odpowiedni kanał i rozpocznie nagrywanie. Tryb zdjęć oznacza że po aktywacji alarmu, włączy się odpowiedni kanał i zostanie zrobione zdjęcie.

**[Typ 1 czujnika] „Dotyczy Kamera1”:** kanał KAMERA1 odpowiada statusowi I/O co oznacza że po aktywacji alarmu włączy się odpowiedni kanał aby rozpocząć nagrywanie lub zapisywanie zdjęć.

[Typ 2 czujnika] „Dotyczy Kamera2”: kanał Kamera2 odpowiada statusowi I/O co oznacza że po aktywacji alarmu włączy się odpowiedni kanał aby rozpocząć nagrywanie lub zapisywanie zdjęć.

### Rodzaje statusów I/O:

**NO:** „Normalnie otwarty” (Styk zwierny).

**NC:** „Normalnie zamknięty” (Styk rozwierny).

**Wyłącz:** jeśli nie używasz zewnętrznego czujnika z alarmem, ustaw I/O na „wyłącz”.

[KAMERA1]: Włącza lub wyłącza podgląd z kamery 1.

[Czas alarmu (sec.) z CAM1]: Czas aktywacji alarmu z kamery 1 można ustawić od 0 do 20sekund.

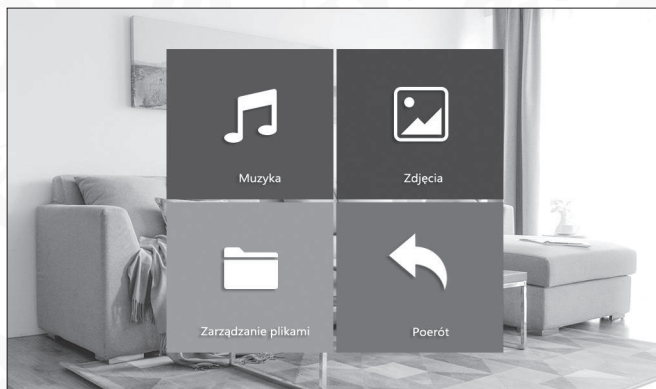
[KAMERA2]: Włącza lub wyłącza podgląd z kamery 2.

[KAMERA2 czas alarmu]: Czas aktywacji alarmu z kamery 2 można ustawić od 0 do 20sekund.

[↶]: Powrót do poprzedniego menu.

## 17. MEDIA

W menu głównym przesuń kursor na opcję MEDIA, następnie naciśnij „⚙️”. Opcja ta zawiera: muzyka, zdjęcia i zarządzanie plikami (dla modeli z kartą SD).



Rys. 28

### 17.1. MUZYKA (DLA MODELI Z KARTĄ SD)

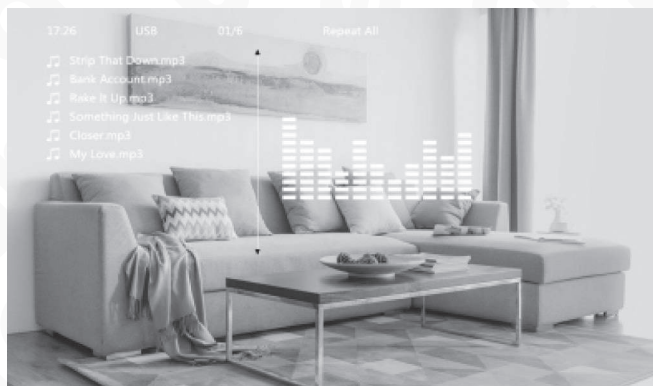
W menu media, naciśnij „▲” lub “▼”, aby przesunąć kursor na MUZYKA. Po wejściu w daną playlistę, naciśnij „⚙️”, aby automatycznie odtworzyć pierwszy utwór z listy. przycisk „▲” służy do poruszania kursorem w dół; przycisk „▼” służy do poruszania kursorem w górę. Ciągłe naciskanie „▲” pozwala szybko przejść do przodu; ciągłe naciskanie „▼” pozwala szybko przejść wstecz. Aby włączyć pauzę, naciśnij „⚙️”. Wybierz piosenkę do odtworzenia poprzez potwierdzenie w ustawieniach, naciśnij „👉” aby powrócić do poprzedniego menu.



Podczas odtwarzania muzyki naciśnij przycisk transferu, aby zmienić tryb odtwarzania. Możesz odtwarzać konkretny utwór, dowolny utwór, sekwencję utworów, pojedynczy cykl i odtwarzanie jako pętla. Odtwarzanie pojedyncze: po zakończeniu utworu muzyka zostanie zatrzymana. Odtwarzanie dowolnych utworów: dowolne utwory z listy są odtwarzane, muzyka nie zostaje wyłączona. Odtwarzanie cyklu: urządzenie odtwarza wszystkie utwory po kolei, z góry do dołu. Po zakończeniu ostatniej piosenki, muzyka wyłącza się. Cykl pojedynczy: odtwarza cały czas tę samą piosenkę, muzyka nie zatrzymuje się. Cykl: powtarza utwory z danej playlisty w ustalonej kolejności. Po zakończeniu ostatniej piosenki z playlisty, rozpoczyna odtwarzać całą listę od nowa.

### UWAGA

Odszukaj folder o nazwie USER na karcie SD. Utwórz nowy folder pod nazwą MUSIC. W ten sposób urządzenie w łatwy sposób odnajdzie pliki z muzyką.




Rys. 29

## 17.2. ZDJĘCIE (DLA MODELI Z KARTĄ SD)

W menu MEDIA, naciśnij przycisk w górę lub w dół by przesunąć kursor na opcję ZDJĘCIE. Naciśnij przycisk „⚙️”, aby otworzyć listę zdjęć. Używaj przycisków „▲” lub „▼” aby przesunąć kursor. Wybierz zdjęcie, które chcesz odtworzyć i potwierdź swój wybór poprzez jednokrotne naciśnięcie przycisku ustawień.

W trybie wyświetlania zdjęcia, długo naciskaj „⚙️”, aby zatrzymać obraz i wyświetlić dodatkowe informacje o zdjęciu.

Zawierają one dane o czasie wykonania zdjęcia, wielkości pliku, miejscu zapisania zdjęcia i rozmiarze zdjęcia. Po ponownym naciśnięciu „⚙️” rozpocznie się ręczny tryb odtwarzania i urządzenie wyświetli kolejne zdjęcie. Naciśnij , aby przywrócić listę zdjęć.

### UWAGA

Kolejne zdjęcie wyświetlane jest automatycznie, chyba że zmienisz tryb na ręczny.

### UWAGA

folder zdjęć zawiera wyłącznie pliki ze zdjęciami zapisanymi na karcie SD.



Rys. 30

Na karcie SD, znajdź folder USER. Znajdziemy w nim inny podfolder PHOTO. Zdjęcia można znaleźć i odtworzyć wyłącznie, jeśli są zapisane w tym właśnie folderze.

### 17.3. ZARZĄDZANIE PLIKAMI (ODNOŚI SIĘ DO URZĄDZEŃ Z KARTĄ SD)

Wejść do opcji zarządzania plikami. Wyświetlą się dwa foldery DCIM i USER.

**[Kasowanie plików]:** Naciśnij + lub – aby wybrać konkretny plik do usunięcia. System zapyta czy „skasować plik”?

**[Folder DCIM]:** plik DCIM jest fabrycznie wbudowany w system i służy do przechowywania zapisanych plików.

W środku znajdują się dwa inne foldery PHOTO i VIDEO. W folderze PHOTO zapisywane są obrazy utworzone automatycznie i ręcznie. W folderze VIDEO zapisywane są nagrania wideo utworzone automatycznie lub ręcznie.

**[Folder USER]:** folder ten zawiera inne foldery: muzyka, zdjęcia, dzwonek, aktualizacja folderu.

Folder MUSIC – pliki z muzyką, dźwiękami

Folder PHOTO – pliki z zapisanymi kadrami

Folder RING – zapisana fabrycznie ustawiona melodia

Folder UPDATE – zawiera pliki z aktualizacją systemu

**[Aktualizacja]:** Przenieś FW ( xxx.dd) do folderu z aktualizacjami, zapisz plik z aktualizacją jako „xxx.dd”, naciśnij przycisk ustawień, system wyświetli AKTUALIZACJA, wybierz TAK i poczekaj aż aktualizacja się zakończy.

**[AKTUALIZACJA MCU]:** skopiuj plik MCU (xxx.bin) do folderu z aktualizacjami, wybierz plik MCU (xxx.bin) i potwierdź aktualizację (tak/nie)

#### UWAGA

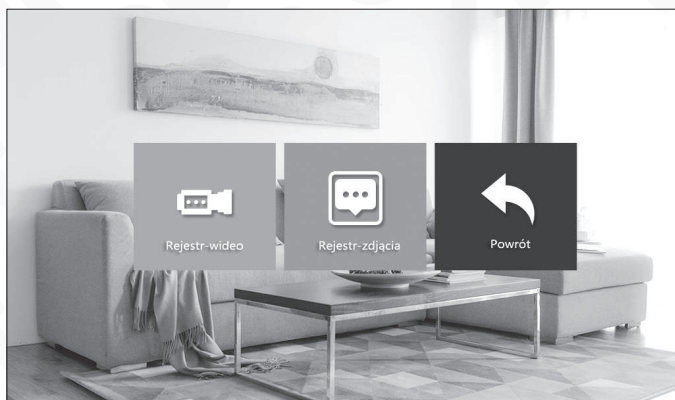
W trakcie aktualizacji systemu nie można wyjmować karty SD z urządzenia ani odłączać zasilania. Po zakończeniu aktualizacji urządzenie uruchomi się ponownie w sposób automatyczny.



Rys. 31








## 18. CENTRUM NAGRAŃ

W menu głównym przesuwaj kursor na opcję CENTRUM NAGRAŃ, naciśnij „”. Opcja ta zawiera wideo, zdjęcia i powrót.



Rys. 32

### 18.1. WIDEO (DLA MODELI Z KARTĄ SD)

W menu CENTRUM NAGRAŃ naciśnij przyciski „” lub „” w górę lub w dół, aby przesunąć kursor na opcję Rejestr-wideo. Naciśnij przycisk „” aby wyświetlić listę dostępnych plików. Następnie naciśnij „” lub „” w górę lub w dół, aby przesunąć kursor i wybrać plik do odtworzenia. Czarne tło listy potwierdza wybór danej listy. Naciśnij przycisk „” aby ją odtworzyć. W trakcie odtwarzania możesz wyjść z bieżącego menu poprzez naciśnięcie przycisku .


#### UWAGA

Folder Rejestr-wideo zawiera wyłącznie pliki z nagraniami zapisanymi przez kamerę zewnętrzną.



Rys. 33

## 18.2. ZDJĘCIA (DLA MODELI Z KARTĄ SD)

W menu CENTRUM NAGRAŃ naciśnij przycisk „▲” lub „▼” w górę lub w dół, aby przesunąć kursor na opcję Rejestr-zdjęcia. Naciśnij przycisk „⚙”, aby wyświetlić listę dostępnych plików. Następnie naciśnij „▲” lub „▼” w górę lub w dół, aby przesunąć kursor i wybrać plik do odtworzenia. Czarne tło listy potwierdza wybór danej listy. Naciśnij przycisk „⚙”, aby ją odtworzyć. W trakcie odtwarzania możesz wyjść z bieżącego menu poprzez naciśnięcie przycisku .



Rys. 34

### UWAGA

Folder zdjęć zawiera wyłącznie pliki ze zdjęciami zapisanymi na karcie SD.

Na karcie SD znajdź folder USER. Znajdziemy w nim inny podfolder PHOTO. Zdjęcia można znaleźć i odtworzyć wyłącznie, jeśli są zapisane w tym właśnie folderze.

## 19. USTAWIENIA PARAMETRÓW KOLORU

W trybie monitoringu, połączenia, interkomu, alarmu i innych, po naciśnięciu przycisku transferu uruchomi się możliwość regulacji parametrów koloru: głośności, jasności, kontrastu, nasycenia. nasycenia, odświeżania oraz powrotu z ustawień.

**Uwaga:** parametr 'głośność' dotyczy głośności w trakcie połączenia (DRZWI1, DRZWI2).

**[Jasność]:** wartość można ustawić od 0 do 50, ustawienie fabryczne wynosi 25.



**[Kontrast]:** wartość można ustawić od 0 do 50 , ustawienie fabryczne wynosi 25.

**[Nasycenie]:** wartość można ustawić od 0 do 50 , ustawienie fabryczne wynosi 25.

**[Głośność]:** ustaw pożądaną głośność połączenia na monitorze wewnętrznym.

**[Odśwież]:** w przypadku, gdy kamera CCTV i kasetta zewnętrzna połączone są w sposób mieszany PAL/NTSC lub CVBS/AHD, przy włączonym zasilaniu wprowadź wymagane zmiany do połączenia kamery CCTV i kasety zewnętrznej. Jeśli nie wyświetla się obraz, naciśnij R , aby odświeżyć sygnał.

## 20. INSTRUKCJE DOTYCZĄCE ALARMU

Zaciski styk GND są zwarte, włączył się alarm, z głośnika monitora wewnętrznego wydobywa się sygnał dźwiękowy, który trwa 120 sekund. Aby wyłączyć alarm i powrócić do trybu czuwania, w trakcie trwania alarmu naciśnij  . W przypadku modeli z kartą SD, po uruchomieniu się alarmu urządzenie automatycznie rozpoczyna nagrywanie w trybie wideo lub zdjęć (w zależności od ustawień). Czas nagrywania wynosi 120 sekund. Aby wyłączyć alarm i powrócić do trybu czuwania. w trakcie automatycznego nagrywania naciśnij  .

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

<b>Monitor</b>	
Napięcie zasilania	12-15V DC
Parametry sygnału wideo	CVBS, CVI, TVI, AHD
Minimalna ilość przewodów łączących	4
Ilość obsługiwanych wyjść	2
Rodzaje wyjść	styk N.O. Max DC 24V/ 1A
Czas aktywacji rygla/ bramy	2 sek.
Pobór mocy - czuwanie / praca	3W / 7W
Wielkość ekranu monitora	7"
Typ ekranu	Kolor TFT-LCD
Rozdzielczość ekranu	1024 × 600 pikseli
Ilość melodii gongu	10
Głośnomówiący	Tak
Wbudowany moduł WiFi	Tak
Slot kart (SD / micro SD)	Tak (32 GB, Klasa 10)
Interfejs komunikacji bezprzewodowej	IEEE 802.11 b/g/n
Częstotliwość pracy	2,4 GHz
Maks. moc promieniowania	<10mW
Temperaturowy zakres pracy	0°C ~ +40°C
Współczynnik ochrony	IP20
Wymiary (W x SZ x G)	144 x 236 x 19 mm
Waga netto	405g

### **CZYSZCZENIE I KONSERWACJA POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW ZESTAWU**

W wypadku zabrudzenia monitora czy kamery należy je czyścić wyłącznie miękką, lekko wilgotną szmatką z dodatkiem niewielkiej ilości środków myjących przeznaczonych do mycia elementów z tworzyw sztucznych.

**UWAGA!** Używanie środków myjących opartych na bazie rozpuszczalników, benzyn itp. oraz środków zawierających substancje ściernie jest niedopuszczalne!

# KARTA GWARANCYJNA

nazwa wyrobu: **MONITOR**

model: **VDA-00CS**

data sprzedaży .....

pieczęć punktu sprzedaży i podpis sprzedawcy

## OGÓLNE WARUNKI NAPRAW GWARANCYJNYCH

- Eura-Tech Sp. z o.o. z siedzibą w Wejherowie przy ul. Przemysłowej 35A (zwany dalej „Gwarantem”), gwarantuje sprawne działanie wskazanego w Gwarancji urządzenia (zwanego dalej „Produktem”). Gwarancja jest udzielana na okres 24 miesięcy, pod warunkiem użytkowania Produktu zgodnie z warunkami techniczno-eksploatacyjnymi opisanymi w instrukcji obsługi oraz przyjętymi standardami. Gwarancja obowiązuje na terenie Rzeczypospolitej Polskiej. Na wybrane produkty np. sygnalizatory czadu czas obowiązywania gwarancji może być dłuższy, co każdorazowo określone jest już przy samym produkcie.
- Prawa i obowiązki Gwaranta oraz Nabywcy Produktu reguluje treść postanowień ujętych w niniejszej Gwarancji, z którymi Nabywca powinien się zapoznać przed zakupem. Zakup Produktu jest równoznaczny z akceptacją warunków niniejszej Gwarancji.
- Data, od której obowiązuje czas trwania Gwarancji, jest data wystawienia dokumentu sprzedaży zapisana w Karcie Gwarancyjnej i dokumencie sprzedaży. Ujawnione w okresie trwania Gwarancji wady będą usunięte bezpłatnie przez Centralny Serwis Eura-Tech Sp. z o.o. (zwany dalej „Serwisem”).
- Dokumentem potwierdzającym zawarcie powyższej umowy i tym samym uprawniającym do dochodzenia swoich praw jest prawidłowo wypełniona Karta Gwarancyjna wraz z dokumentem potwierdzającym zakup (paragon fiskalny, faktura VAT). Jakiegokolwiek zmiany (zamazania, wytarcia, przekreślenia, poprawki itp.) w Karcie Gwarancyjnej powodują jej nieważenie.
- W przypadku Produktów nie posiadających Kart Gwarancyjnych (np. dzwonki bezprzewodowe, gongi, sygnalizatory, wykrywacze i inne), dokumentem potwierdzającym zawarcie umowy jest dokument sprzedaży (paragon fiskalny, faktura VAT).
- Naprawa gwarancyjna nie obejmuje czynności przewidzianych w Instrukcji Obsługi, do wykonania których zobowiązany jest Nabywca we własnym zakresie i na własny koszt (np.: zainstalowanie, konfiguracja, optymalne zabezpieczenie przed działaniem warunków zewnętrznych, konserwacja, ewentualny demontaż itp.).
- Gwarancja nie są objęte:
  - akcesoria i materiały eksploatacyjne takie jak: ramki oraz śruby montażowe, przewody, karty zblizeniowe, zasilacze wraz z kablami zasilającymi, baterie oraz akumulatory czy inne elementy, które są dodatkowo dołączone do Produktów - ze względu na swój charakter posiadają okres żywotności eksploatacyjnej,
  - uszkodzenia mechaniczne, elektryczne, chemiczne i termiczne lub celowe uszkodzenia Produktu i wywołane nimi wady,
  - uszkodzenia i wady wynikłe na skutek niewłaściwego lub niezgodnego z Instrukcją Obsługi użytkownika, niedbałości użytkownika, niewłaściwym przechowywaniem czy konserwacją Produktu, a także stosowanie Produktu niezgodnie z przepisami bezpieczeństwa i niezgodnie z jego przeznaczeniem,
  - uszkodzenia Produktu, który nie został prawidłowo zabezpieczony podczas transportu do Serwisu (np. brak opakowania transportowego, nie owinięcie Produktu odpowiednio w folię zabezpieczającą, unieruchomienie Produktu w opakowaniu itp.),
  - uszkodzenia Produktu, do którego Nabywca zgubił Kartę Gwarancyjną,
  - uszkodzenia powstałe w wyniku pożaru, powodzi, uderzenia pioruna (także pośredniego), czy też innych klęsk żywiołowych, nieprzewidzianych wypadków, zalania płynami, przepięciem w sieci elektrycznej, podłączenia do sieci elektrycznej w sposób niezgodny z Instrukcją Obsługi,
  - Produkty, w których dokonano przeróbek, zmian konstrukcyjnych, napraw naruszając plombe gwarancyjną lub w jakkolwiek inny sposób.
- Gwarant zapewnia bezpłatnie części zamienne oraz robociznę, zgodnie z warunkami podanymi w niniejszej Gwarancji, w okresie trwania Gwarancji, o którym mowa na ostatnich stronach Instrukcji Obsługi w rozdziale „Warunki Gwarancji”. Gwarancja obejmuje tylko i wyłącznie uszkodzenia Produktu spowodowane wadliwymi częściami i/lub defektami produkcyjnymi.
- Zgłoszenie reklamacyjne będzie rozpatrywane jedynie w przypadku, gdy reklamowany Produkt zostanie dostarczony do Serwisu wraz z:
  - Kartą Gwarancyjną (za wyjątkiem urządzeń wymienionych w pkt. 6),
  - prawidłowo wypełnionym Formularzem zgłoszenia naprawy
  - dowodem zakupu zawierającym datę oraz miejsce sprzedaży.
- Otwieranie urządzenia bez wyraźnej zgody Serwisu, dokonywanie wszelkich napraw we własnym zakresie lub w nieautoryzowanym serwisie przez osoby nieupoważnione, będzie podstawą do unieważnienia Gwarancji.
- Uszkodzony Produkt Nabywca zobowiązany jest dostarczyć do punktu sprzedaży lub bezpośrednio do Serwisu. Jeżeli reklamacja zostanie uznana przez Serwis za uzasadnioną, po naprawie Produkt zostaje odesłany do Nabywcy na koszt Gwaranta, korzystając z usług spedycji kurierskich, z którymi Gwarant ma aktualnie nawiązaną współpracę (GLS).
- Dostarczenie uszkodzonego Produktu jakąkolwiek spedycją na koszt Gwaranta, bez wcześniejszego uzgodnienia z Serwisem, będzie skutkowało odmową przyjęcia paczki.
- Ewentualne wady lub uszkodzenia Produktu ujawnione i zgłoszone w okresie trwania Gwarancji będą usunięte bezpłatnie w terminie 14 dni kalendarzowych. W uzasadnionych przypadkach termin ten może ulec przedłużeniu, wówczas Nabywca zostanie poinformowany o przybliżonym czasie naprawy. Bieg terminu naprawy rozpoczyna się pierwszego dnia roboczego następującego po dniu dostarczenia Produktu do Serwisu
- Wadliwy Produkt lub jego części, które zostaną wymienione, stają się własnością Serwisu.
- Przed przystąpieniem do ewentualnej naprawy, Serwis każdorazowo dokonuje oględzin i oceny stopnia uszkodzenia reklamowanego Produktu. W przypadku stwierdzenia, że Produkt:
  - jest sprawny,
  - był instalowany oraz podłączony niezgodnie z zaleceniami zawartymi w Instrukcji Obsługi,
  - uległ uszkodzeniu ewidentnie i winy Nabywcy,
  - ma zerwaną plombę,
  - spełnia warunki podane w pkt. 8,wówczas Serwis traktuje takie zgłoszenie reklamacyjne za nieuzasadnione i może obciążyć Nabywcę kosztami transportu oraz diagnozy urządzenia, zgodnie z obowiązującym w Serwisie Cennikiem Usług Napraw Odpłatnych.
- Nabywcy przysługuje prawo do wymiany Produktu na inny, posiadający te same lub zbliżone parametry techniczne i eksploatacyjne, jeżeli:
  - w okresie trwania Gwarancji, Serwis dokona 3 napraw, a Produkt nadal będzie wykazywał wady uniemożliwiające używanie go zgodnie z przeznaczeniem,
  - Serwis uzna, że usunięcie wady jest niemożliwe lub w terminie określonym w pkt. 14,
  - naprawa może spowodować nadmierne koszty po stronie Serwisu.
- W skrajnych przypadkach, po wcześniejszym skonsultowaniu się z Nabywcą, Serwis ma możliwość:
  - przedłużenia okresu naprawy Produktu, jeżeli wymagane naprawy nie mogą być wykonane z powodu nieprzewidywalnych okoliczności, takich jak: trudności związane z importem urządzenia i/lub części zamiennych, przepisy prawne uniemożliwiające wykonanie naprawy itp.,
  - podjąć decyzję o zwrocie należności zgodnie i na podstawie ceny z faktury zakupowej, w przypadku, gdy nie ma możliwości wymiany Produktu na inny.
- Gwarant jak i Serwis nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia innych urządzeń w wyniku awarii Produktu.
- Nabywca nie ma prawa do domagania się zwrotu utraconych korzyści w związku z awarią Produktu.
- Brak odbioru naprawionego Produktu po upływie 4 tygodni od terminu naprawy określonego w pkt. 14, będzie traktowane jako bezplatne zrzeczenie się Produktu na rzecz Serwisu. Serwis może przekazać Produkt na cele charytatywne lub wykorzystać jego części na potrzeby Serwisu.
- W przypadku podejrzenia naruszenia przesyłki lub uszkodzenia Produktu w trakcie transportu, prosimy o stosowanie następującej procedury:
  - po otrzymaniu przesyłki należy każdorazowo sprawdzić stan opakowania w obecności pracownika spedycji (przesyłka powinna być zabezpieczona taśmą i/lub pieczęcią Serwisu, jeżeli tak nie jest lub jest w jakkolwiek sposób jest naruszona, oznacza to, że przesyłka była otwierana przez osoby nieuprawnione),
  - każdorazowo należy rozpakować i sprawdzić zawartość przesyłki w obecności pracownika spedycji, a w przypadku stwierdzenia uszkodzenia zawartości paczki lub jakichkolwiek braków, wspólnie sporządzić stosowny protokół.
- Gwarancja na Produkt nie wyłącza ani nie ogranicza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

Centralny Serwis Eura-Tech Sp. z o.o.  
Przemysłowa 35a  
84-200 Wejherowo  
pon. - pt. 08:00 - 17:00  
e-mail: [serwis@eura-tech.eu](mailto:serwis@eura-tech.eu)

Zużyte urządzenie elektryczne lub elektroniczne nie może być składowane (wyrzucone) wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi, zużyte urządzenie należy składować w miejscach do tego przeznaczonych.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego składowania zużytego produktu należy zwrócić się do organu władz lokalnych lub firmy zajmującej się recyklingiem odpadów.



Informacje na temat miejsc zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego znaleźć można na stronie organizacji [odszuki http://www.elektroeko.pl](http://www.elektroeko.pl)

nr rej. BDO 000015700



## **Eura-Tech Sp. z o.o.**

ul. Przemysłowa 35A, 84-200 Wejherowo  
[www.eura-tech.eu](http://www.eura-tech.eu)

Wszystkie prawa zastrzeżone.

Zdjęcia, rysunki i teksty użyte w niniejszej instrukcji obsługi są własnością firmy „EURA-TECH” Sp. z o.o.  
Powielanie, rozpowszechnianie i publikacja całości jak i fragmentów instrukcji są bez zgody autora zabronione!

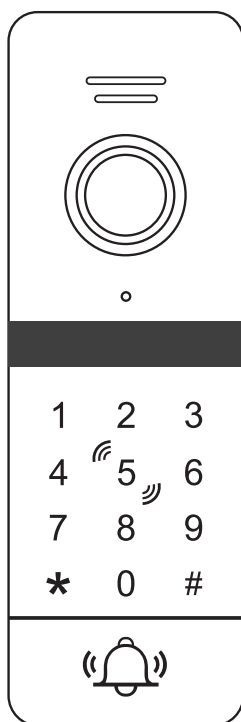
Firma Eura-Tech Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów technicznych i modyfikacji instrukcji obsługi bez powiadamiania. Jednocześnie informuje, że najaktualniejsza wersja instrukcji znajduje się na stronie internetowej [www.eura-tech.eu](http://www.eura-tech.eu) na podstronie danego produktu.  
Deklaracja zgodności UE do niniejszego urządzenia znajduje się na stronie internetowej <http://www.eura-tech.eu>





# KASETA ZEWNĘTRZNA

**VDA-50C5**



Instrukcja obsługi oraz  
karta gwarancyjna

## SPIS TREŚCI

1. CHARAKTERYSTYKA KASETY ZEWNĘTRZNEJ.....	3
2. BUDOWA KASETY ZEWNĘTRZNEJ .....	3
3. INSTALACJA KASETY ZEWNĘTRZNEJ .....	3
4. SCHEMAT POŁĄCZENIA PRZEWODÓW .....	5
5. OPIS DZIAŁANIA URZĄDZENIA .....	6
6. PROGRAMOWANIE USTAWIEŃ – INSTRUKCJA SKRÓCONA.....	8
7. SPECYFIKACJA TECHNICZNA.....	10
KARTA GWARANCYJNA .....	11

## UWAGI WSTĘPNE

Przed montażem, podłączeniem i użytkowaniem urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi. W razie jakichkolwiek problemów ze zrozumieniem jej treści prosimy o skontaktowanie się ze sprzedawcą urządzenia.

Samodzielny montaż i uruchomienie urządzenia jest możliwe pod warunkiem używania odpowiednich narzędzi. Niemniej zalecane jest dokonywanie montażu urządzenia przez wykwalifikowany personel.

Ze względu na możliwość uszkodzenia klamki z kontrolą dostępu:

- urządzenia nie należy montować w drzwiach z samozamykaczem,
- drzwi w których będzie instalowane urządzenie muszą być prawidłowo zamontowane i wyregulowane wzdłuż ościeżnicy,
- skrzydło drzwi musi zamykać się lekko (nie sprężynować), a maksymalne siły operacyjne działająca na urządzenie nie mogą przekraczać progów określonych w specyfikacji urządzenia znajdującej się w niniejszej instrukcji,

Klamki z kontrolą dostępu nie należy montować w saunach, chłodniach oraz innych pomieszczeniach, w których wilgotność względna oraz temperatura otoczenia przekracza próg określony w specyfikacji technicznej urządzenia.

Dla zwiększenia bezpieczeństwa zaleca się zainstalowanie wpuszczanej wkładki patentowej, która spełni również rolę dodatkowej opcji wejścia awaryjnego.

Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wyniknąć z nieprawidłowego montażu, czy eksploatacji oraz z dokonywania samodzielnych napraw i modyfikacji.

Pamiętaj, aby:

- użytkować urządzenie zgodnie z jego przeznaczeniem, trzymać je z daleka od wilgoci i ognia,
- nie wrzucać do ognia, nie uderzać, nie miażdżyć i nie narażać urządzenia na uszkodzenia mechaniczne,
- nie czyścić urządzenia wodą ani rozpuszczalnikami i innymi chemikaliami,
- czyścić obudowę urządzenia wyłącznie, gdy źródło zasilania jest odcięte, do czyszczenia można wykorzystać zwilżoną szmatkę, ale po jej użyciu należy odczekać do całkowitego przeschnięcia obudowy,
- nie dokonywać samodzielnych modyfikacji i napraw,

### Uwaga!

Urządzenia posiadające współczynnik wnikania wyższy lub równy IP44 mogą być montowane na zewnątrz (np. przyciski dzwonek, kasety zewnętrzne wideodomofonów, kamery itp.). Informacje o współczynniku wnikania zawarte są w specyfikacji technicznej urządzenia.

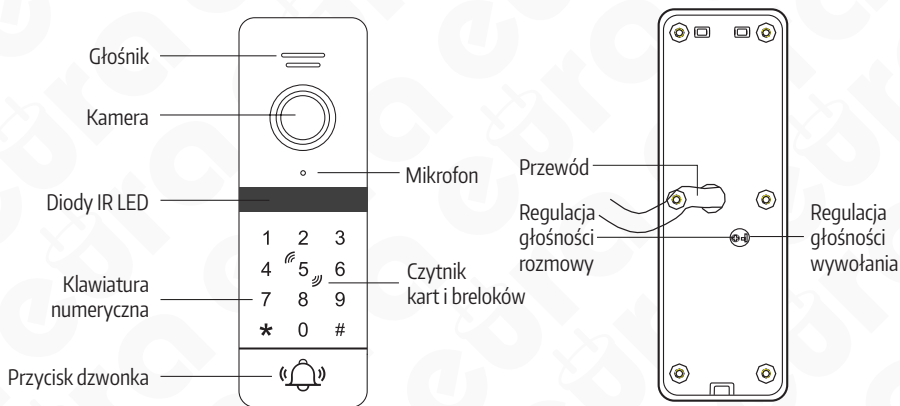
## 1. CHARAKTERYSTYKA KASETY ZEWNĘTRZNEJ

Wyposażona w daszek ochronny kaseca zewnętrzna, przeznaczona do montażu natynkowego, o współczynniku ochrony IP65 umożliwia prawidłową pracę wideodofonu nawet w trudnych warunkach atmosferycznych. Wysokiej jakości kamera zapewnia doskonałe parametry obrazu, również w nocy - dzięki 6 diodom IR i czujnikowi zmierzchłowemu umożliwiającym podgląd otoczenia kasecy zewnętrznej przy niedostatecznym natężeniu oświetlenia.

Dodatkowo, urządzenie umożliwia wejście przy użyciu kodu - zamontowane podświetlenie szyfratora ułatwia obsługę urządzenia w nocy.

## 2. BUDOWA KASECY ZEWNĘTRZNEJ

Budowa kasecy zewnętrznej VDA-50C5 pokazana została na rys. 1.



Rys. 1 Budowa kasecy zewnętrznej

## 3. INSTALACJA KASECY ZEWNĘTRZNEJ

Kaseca zewnętrzna jest fabrycznie przystosowana do montażu natynkowego.

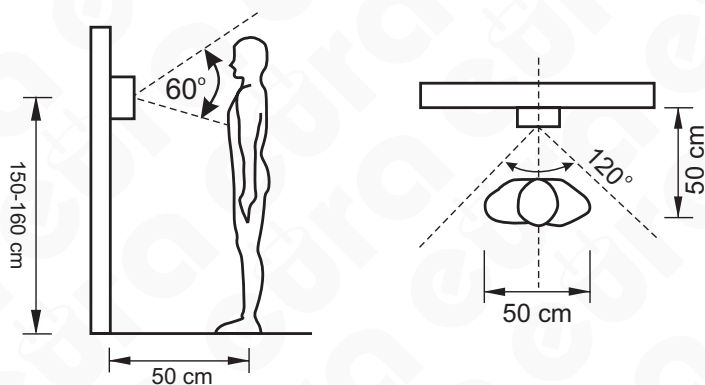
### UWAGA!

Właściwie umiejscowienie kasecy zewnętrznej decyduje o komforcie pracy z urządzeniem. Stąd zaleca się przed wykonaniem otworu montażowego doświadczalnie dobrać miejsca montażu kasecy zewnętrznej. W tym celu należy najpierw zainstalować monitor łącząc go (wg zaleceń „Instalacja monitora”) z kasetą zewnętrzną, którą na czas prób powinna przytrzymać inna osoba. Kolejno należy podłączyć zasilanie sieciowe i przystąpić do wyboru właściwego miejsca montażu kasecy zewnętrznej. Osoba przytrzymująca kasetę zewnętrzną powinna zasymulować normalne zadziałanie urządzenia i wywołać drugą osobę znajdującą się przy monitorze poprzez naciśnięcie przycisku wywołania. W tym czasie osoba przy monitorze powinna obserwować pole widzenia kamery. Osoba przytrzymująca kasetę zewnętrzną, na podstawie sugestii swojego rozmówcy, musi ustawić ją w położeniu optymalnym. Położenie to należy zaznaczyć i dopiero wtedy przystąpić do wykonania otworów montażowych.

## UWAGA!

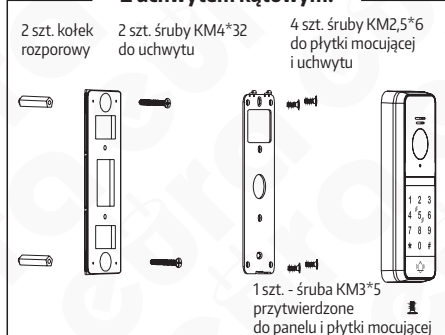
W razie montażu kasety w miejscu nie zabezpieczonym przed opadami atmosferycznymi konieczne jest zainstalowanie osłony nad kasetą, która uniemożliwi przedostanie się wody do jej wnętrza.

USZKODZENIA SPOWODOWANE ZALANIEM KASETY NIE SĄ OBJĘTE GWARANCJĄ!



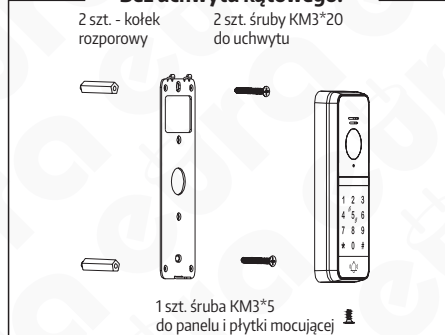
Rys. 2

### Z uchwytem kątowym:



A

### Bez uchwyty kątownego:



B

Rys. 3

## UWAGA!

Nie należy dokonywać żadnych podłączeń ani przełączeń przewodów jeżeli urządzenie jest podłączone do zasilania.

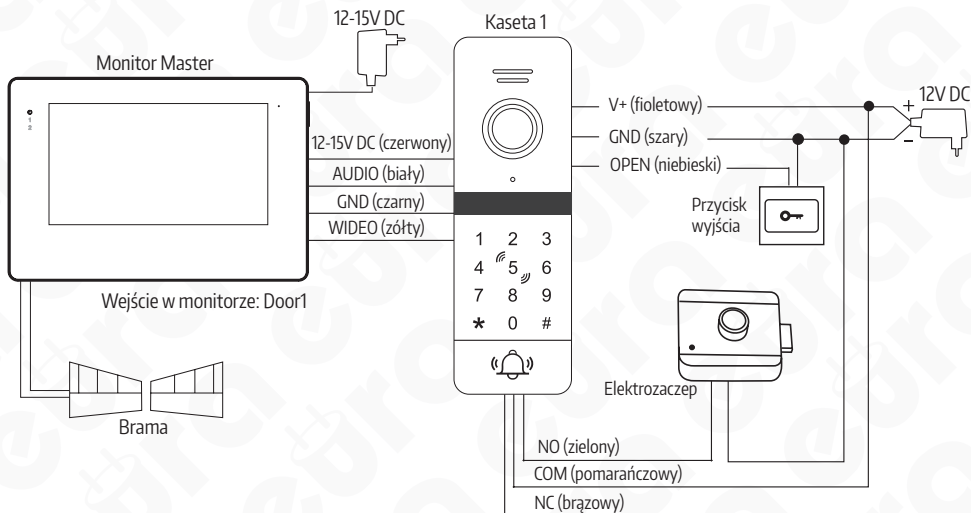
Nie przestrzeganie powyższego zalecenia może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia! Przed dokonywaniem montażu, czy demontażu urządzenia należy uprzednio odłączyć zasilanie!

### Uwagi praktyczne dotyczące montażu kasety zewnętrznej

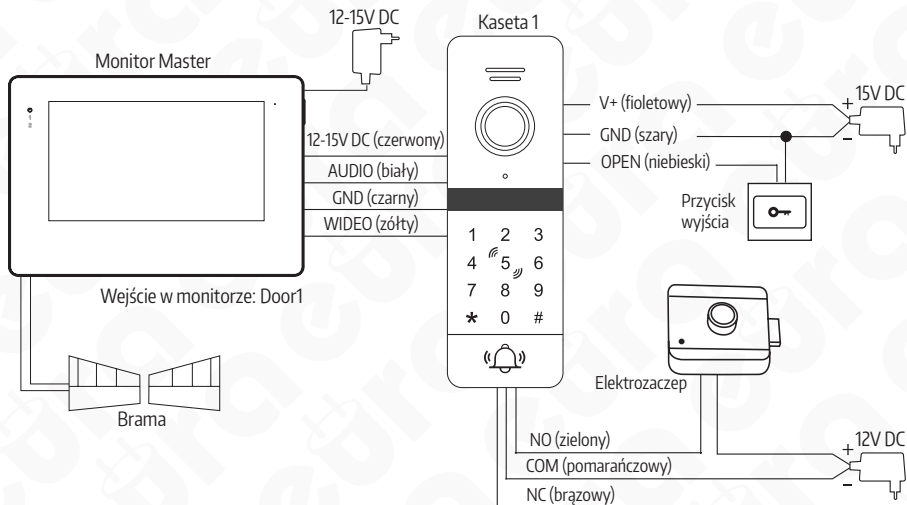
Należy unikać miejsc, w których obiektyw kamery narażony jest na bezpośrednie, prostopadłe działanie promieni światła (słońce, reflektory, oświetlenie uliczne) gdyż może to spowodować jej nieprawidłową pracę i bardzo znaczne osłabienie widoczności.

## 4. SCHEMAT POŁĄCZENIA PRZEWODÓW

Schemat połączeń systemu, w skład którego wchodzi: kasetka zewnętrzna, monitor, rygiel elektromagnetyczny, automat bramy wjazdowej lub garażowej i zasilacze pokazano na rys. 4/ rys.5.



Rys. 4. Schemat połączeń z wykorzystaniem wspólnego zasilacza 12V DC dla elektrozaczepek zwykłych.



Rys. 5. Schemat połączeń z wykorzystaniem zasilacza 15V DC zasilającego kasetkę zewnętrzną oraz zasilacza 12V DC dla elektrozaczepek zwykłych.

## 5. OPIS DZIAŁANIA URZĄDZENIA

### 1. Działanie

Urządzenie obsługuje do 200 kart/breloków oraz 200 różnych kodów PIN. Dostęp można uzyskać na 3 sposoby: za pomocą karty, karty lub kodu PIN, karty + kodu PIN.

### 2. Pojemność

200 kart/breloków, 200 kodów PIN (przypisanych do kart breloków) oraz 1 hasło ostępu (6-cyfrowe).

### 3. Przywracanie ustawień fabrycznych

Odłącz zasilanie kasyty zewnętrznej, a następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk wejścia, jednocześnie przywracając zasilanie. Po usłyszeniu trzech sygnałów „bi”, zwolnij przycisk wejścia (patrz schemat podłączenia - przewody niebieski i szary). Ustawienia fabryczne zostały przywrócone.

Fabryczny kod master: 999999, ogólne hasło dostępu: 123456.

Fabryczny sposób dostępu: karta lub kod PIN.

Fabryczny czas zwolnienia elektrozaczepek: 3s.

Tryb awaryjny jest fabrycznie wyłączony.

W trybie czuwania przyciski klawiatury są delikatnie podświetlone, natomiast w momencie wzbudzenia klawiatury zostaje ona mocniej podświetlona. Przycisk dzwonka ma stałe jasne podświetlenie.

Gdy urządzenie jest w trakcie połączenia, monitoringu lub wykrywania ruchu, przycisk dzwonka podświetla się na czerwono. W chwili zwolnienia elektrozaczepek kolor podświetlenia przycisku dzwonka zmienia się na zielony.

#### **Uwaga!**

Przywrócenie ustawień fabrycznych nie powoduje usunięcia wszystkich zapisanych danych.

#### **UWAGA!**

Wszystkie operacje należy wykonywać w trybie programowania \***kod master #**.

### 4. Tryb programowania

Aby wejść w tryb programowania: naciśnij \*+ (fabrycznie: 999999) +#, usłyszysz podwójny dźwięk „bi”, a podświetlenie przycisku zacznie wolno migać. A następnie usłyszysz potrójny dźwięk „bi”. Urządzenie automatycznie wyjdzie z trybu programowania po upływie 30 sekund i zostanie potwierdzone po potrójnym dźwiękiem „bi”. Wprowadzając nowe ustawienia, podwójny dźwięk „bi” oznacza prawidłowe zakończenie procesu. Jeśli podane dane nie są prawidłowe lub wprowadzenie nowych ustawień nie powiodło się, usłyszysz 4-krotny dźwięk „bi”.

#### 1. Zmiana kodu master, hasła ogólnego oraz przywrócenie ustawień fabrycznych.

##### 1.1 Zmiana kodu master

Kod master: naciśnij 0 (podświetlenie przycisku szybko miga) + 77 + # NNNNNN (6-cyfrowe hasło) +##NNNNNN (ponownie wprowadź hasło) +#.

##### 1.2 Zmiana hasła ogólnego

Ogólne hasło dostępu: naciśnij 0 (podświetlenie przycisku szybko miga) + 11+ # NNNNNN (6-cyfrowe hasło) +##NNNNNN (ponownie wprowadź hasło) +#.

### 1.3 Przywracanie ustawień fabrycznych

Przywracanie ustawień fabrycznych: naciśnij O (podświetlenie przycisku szybko miga) +99 +# (usłyszysz dźwięk „bi”. podświetlenie przycisku wolno miga), urządzenie powróciło do ustawień fabrycznych.

### 2. Programowanie karty / breloka

Naciśnij 1 (podświetlenie przycisku szybko miga) + 000 ~ 999 (wybierz z zakresu np. 001) + # + zbliż kartę/brelok. usłyszysz podwójny dźwięk „bi”, który oznacza, że karta/brelok zostały dodane pomyślnie. 4-krotny dźwięk „bi” oznacza, że dodawanie karty nie powiodło się. Po dodaniu nowej karty/breloka, fabrycznie ustawione hasło to 0000.

Hasło to nie służy do kontroli dostępu, tylko do wprowadzania nowego hasła.

### 3. Kasowanie karty i breloka

W celu zmiany standardowego hasła należy wcisnąć \* zbliżyć kartę/brelok do czytnika i wprowadzić 0000# (dwa sygnały „bi” ), następnie wprowadzić nowy 4- cyfrowy kod PIN, potwierdzając # i powtórzyć kod PIN, potwierdzając #.

Przykład dla kodu 8888:

\* brelok/ karta 0000# 8888# 8888#

Naciśnij 2 (podświetlenie przycisku szybko miga) + NNN +# (NNN oznacza numer dowolnej karty/breloka od 000 do 199, które chcesz skasować). Potrójny dźwięk „bi” oznacza, że kasowanie karty/breloka i przypisanego kodu PIN powiodło się.

Kasowanie wgranych kart/breloków

Naciśnij 2 (podświetlenie przycisku szybko miga) + odczytaj kartę/brelok. usłyszysz podwójny dźwięk „bi”, co oznacza, że karta/brelok i przypisany kod PIN zostały pomyślnie skasowane.

Kasowanie wszystkich kart

Naciśnij 2 (podświetlenie przycisku szybko miga) +88 + # (usłyszysz siedmiokrotny dźwięk „bi”, podświetlenie przycisku wolno miga), co oznacza, że wszystkie informacje zostały skasowane.

### 4. Regulacja czasu zwolnienia elektrozaczeptu

Naciśnij 4 (podświetlenie przycisku szybko miga) + 00~99 (wybierz z zakresu) +# (usłyszysz podwójny dźwięk „bi”, podświetlenie przycisku wolno miga). Regulacja czasu zwolnienia elektrozaczeptu powiodła się. Jeśli wprowadzimy wartość 02 oznacza to, że elektrozaczept zostanie zwolniony na 2 sekundy. Jeśli wprowadzimy wartość 00 oznacza to, że musimy zbliżyć kartę, aby go otworzyć i ponownie zbliżyć, żeby go zamknąć.

### 5. Ustawienia trybu bezpieczeństwa

Naciśnij 5 (podświetlenie przycisku szybko miga) + 00+# (usłyszysz podwójny dźwięk „bi”, podświetlenie przycisku wolno miga) -tryb bezpieczeństwa zostaje wyłączony.

Naciśnij 5 (podświetlenie przycisku miga) +01 +# (usłyszysz podwójny dźwięk „bi”, podświetlenie przycisku wolno miga) ----

Tryb blokady: oznacza, że jeśli w ciągu 5 minut zbliżono wielokrotnie nieważną kartę lub wprowadzono 10 nieprawidłowych haseł, urządzenie zablokuje się na 2 minuty, podświetlenie przycisków będzie szybko migać i automatycznie zostanie nawiązane połączenie z panelem wewnętrznym. W czasie blokady urządzenie nie odczytuje kart i nie reaguje na wciskanie przycisków klawiatury, z wyjątkiem przycisku dzwonka.

Naciśnij 5 (podświetlenie przycisku miga) +02+# (usłyszysz podwójny dźwięk „bi”, podświetlenie przycisku wolno miga) ----

Tryb alarmowy: oznacza, że jeśli w ciągu 5 minut zbliżono wielokrotnie nieważną kartę lub wprowadzono 10 nieprawidłowych haseł, urządzenie zablokuje się i będzie alarmować przez 1 minutę, podświetlenie przycisków będzie szybko migać i automatycznie zostanie nawiązane połączenie z panelem wewnętrznym. W czasie blokady urządzenie nie odczytuje kart i nie reaguje na wciskanie przycisków klawiatury, zwykłym przyciskiem dzwonka.

### **Uwaga!**

Podczas wykonywania powyższych kroków, naciśnij „\*”, aby wyjść lub powrócić do poprzedniego etapu.

## **6. Obsługa urządzenia przez użytkownika**

### **Uwaga!**

Poniższe operacje należy wykonać poza trybem programowania.

### **Zmiana hasła**

Naciśnij \*, zbliż kartę + wprowadź stary kod PIN +# (fabrycznie 0000, usłyszysz podwójny sygnał „bi”, podświetlenie przycisku wolno miga). NNNN (4-cyfrowy kod dla nowego hasła).

### **Otwieranie drzwi za pomocą karty/breloka**

Zbliż ważną kartę/brelok do czytnika na kasecie. Elektrozaczep zostanie zwolniony.

### **Otwieranie drzwi za pomocą karty/breloka lub kodu PIN**

Zbliż ważną kartę/brelok do czytnika na kasecie lub wprowadź na jej klawiaturze 4-cyfrowe hasło.

Zaakceptuj naciskając#. Jeśli karta/brelok lub kod PIN są prawidłowe, elektrozaczep zostanie zwolniony.

### **Otwieranie drzwi za pomocą karty/breloka i hasła**

Zbliż ważną kartę/brelok do czytnika na kasecie i wprowadź 4-cyfrowe hasło i zaakceptuj naciskając #.

Jeśli karta/brelok i kod PIN są prawidłowe, elektrozaczep zostanie zwolniony.

## **6. PROGRAMOWANIE USTAWIEŃ – INSTRUKCJA SKRÓCONA**

<b>Opis funkcji</b>	<b>Procedura</b>
Wejście w tryb programowania	* <b>kod Master #</b> (dwa sygnały dźwiękowe, podświetlenie klawiatury miga)
Wyjście z trybu programowania	** (klawiatura ma stałe podświetlenie)
Zmiana kodu Master (6-cyfrowy)	* <b>kod Master #</b> <b>077</b> i potwierdź # ( jeden sygnał dźwiękowy) Wprowadź <b>nowe hasło #</b> i powtórz <b>nowe hasło</b> i zatwierdź #
Zmiana hasła ogólnego (6-cyfrowy)	* <b>kod Master #</b> <b>011</b> i potwierdź # ( jeden sygnał dźwiękowy) Wprowadź <b>nowe hasło #</b> i powtórz <b>nowe hasło</b> i zatwierdź #



Przypisanie kodu PIN do karty/breloka (4-cyfrowy, działa tylko w trybie 301 i 302)	* zbliż kartę/brelok do czytnika i wprowadź <b>0000#</b> (dwa sygnały) Wprowadź nowy kod PIN # powtórz kod PIN #
Dodawanie karty/breloka	<b>Kod Master #</b> <b>1,</b> wprowadź nr porządkowy od <b>000</b> do <b>199</b> potwierdź # zbliż kartę/brelok do czytnika i potwierdź #
Usuwanie karty/breloka (sposób 1)	<b>*kod Master #</b> <b>2,</b> Zbliż kartę/brelok do czytnika i potwierdź # Wyjdź z trybu programowania**
Usuwanie karty/breloka (sposób 2)	<b>* kod Master #</b> <b>2,</b> Wprowadź (3cyfrowy) nr, porządkowy karty/breloka i zatwierdź # Wyjdź z trybu programowania**
Usuwanie wszystkich kart/breloków	<b>* kod Master #</b> <b>288</b> i potwierdź # Wyjdź z trybu programowania**
Zmiana czasu otwarcia elektrozaczeput	<b>* kod Master #</b> <b>4 i 01-99</b> (czas w sekundach) i zatwierdź # Wyjdź z trybu programowania**
Tryb pracy: tylko karta/brelok	<b>* kod Master #</b> <b>300</b> i potwierdź # Wyjdź z trybu programowania**
Tryb pracy: karta/brelok lub kod PIN	<b>* kod Master #</b> <b>301</b> i potwierdź # Wyjdź z trybu programowania**
Tryb pracy: karta/brelok i kod PIN	<b>* kod Master #</b> <b>302</b> i potwierdź # Wyjdź z trybu programowania**
Aktywacja trybu bistabilnego (przerzutnikowy)	<b>* kod Master #</b> <b>400</b> i zatwierdź # Wyjdź z trybu programowania
Aktywacja trybu monostabilnego (czasowy)	<b>* kod Master #</b> <b>4 i 01-99</b> i zatwierdź # Wyjdź z trybu programowania
Aktywacja blokady klawiatury (kilkukrotne nieudane wejście)	<b>* kod Master #</b> <b>501</b> i zatwierdź # Wyjdź z trybu programowania
Aktywacja alarmu i blokady klawiatury (kilkukrotne nieudane wejście)	<b>* kod Master #</b> <b>502</b> i zatwierdź # Wyjdź z trybu programowania
Dezaktywacja alarmu/blokady	<b>* kod Master #</b> <b>500</b> i zatwierdź # Wyjdź z trybu programowania
Przywrócenie ustawień fabrycznych	<b>* kod Master #</b> <b>099</b> i potwierdź # Wyjdź z trybu programowania**

## 7. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

<b>Kaseta zewnętrzna</b>	
Napięcie zasilania	12-15V DC
Pobór mocy kasety zewnętrznej (czuwanie / praca)	1,2W / 5W
Częstotliwość pracy czytnika zbliżeniowego	13,56 kHz
Maks. moc promieniowania czytnika zbliżeniowego	<10mW
Rozdzielczość obrazu	1080P
Kąt widzenia kamery pion / poziom	60°/120°
Typ przetwornika kamery	Kolor CMOS 1/3"
Rodzaje wyjść	Wyjście 1: przekaźnik N.C. & N.O. 1A/ 24VDC
Materiał obudowy	Stop aluminium
Sposób montażu kasety zewn.	Natynkowy
Oświetlenie nocne	Diody IR LED
Daszek ochronny	NIE
Współczynnik ochrony	IP65
Temperaturowy zakres pracy kasety	-20°C ~ +50°C
Wymiary kasety zewn. (W x SZ x G)	133 x 48 x 19 mm
Waga netto kasety	245g

# KARTA GWARANCYJNA

nazwa wyrobu: **KASETA ZEWNĘTRZNA**

model: **VDA-SOCS**

data sprzedaży .....

pieczęć punktu sprzedaży i podpis sprzedawcy

## OGÓLNE WARUNKI NAPRAW GWARANCYJNYCH

- Eura-Tech Sp. z o.o. z siedzibą w Wejherowie przy ul. Przemysłowej 35A (zwany dalej „Gwarantem”), gwarantuje sprawne działanie wskazanego w Gwarancji urządzenia (zwanego dalej „Produktem”). Gwarancja jest udzielana na okres 24 miesięcy, pod warunkiem użytkowania Produktu zgodnie z warunkami techniczno-eksploatacyjnymi opisanymi w instrukcji obsługi oraz przyjętymi standardami. Gwarancja obowiązuje na terenie Rzeczypospolitej Polskiej. Na wybrane produkty np. sygnalizatory czadu czas obowiązywania gwarancji może być dłuższy, co każdorazowo określone jest już przy samym produkcie.
- Prawa i obowiązki Gwaranta oraz Nabywcy Produktu reguluje treść postanowień ujętych w niniejszej Gwarancji, z którymi Nabywca powinien się zapoznać przed zakupem. Zakup Produktu jest równoznaczny z akceptacją warunków niniejszej Gwarancji.
- Data, od której obowiązuje czas trwania Gwarancji, jest data wystawienia dokumentu sprzedaży zapisana w Karcie Gwarancyjnej i dokumencie sprzedaży. Ujawnione w okresie trwania Gwarancji wady będą usunięte bezpłatnie przez Centralny Serwis Eura-Tech Sp. z o.o. (zwany dalej „Serwisem”).
- Dokumentem potwierdzającym zawarcie powyższej umowy i tym samym uprawniającym do dochodzenia swoich praw jest prawidłowo wypełniona Karta Gwarancyjna wraz z dokumentem potwierdzającym zakup (paragon fiskalny, faktura VAT), jakiegokolwiek zmiany (zamazania, wytarcia, przekreślenia, poprawki itp.) w Karcie Gwarancyjnej powodującej jej nieważenie.
- W przypadku Produktów nie posiadających Kart Gwarancyjnych (np. dzwonki bezprzewodowe, gongi, sygnalizatory, wykrywacze i inne), dokumentem potwierdzającym zawarcie umowy jest dokument sprzedaży (paragon fiskalny, faktura VAT).
- Naprawa gwarancyjna nie obejmuje czynności przewidzianych w Instrukcji Obsługi, do wykonania których zobowiązany jest Nabywca we własnym zakresie i na własny koszt (np.: zainstalowanie, konfiguracja, optymalne zabezpieczenie przed działaniem warunków zewnętrznych, konserwacja, ewentualny demontaż itp.).
- Gwarancja nie są objęte:
  - akcesoria i materiały eksploatacyjne takie jak: ramki oraz śruby montażowe, przewody, karty zblizeniowe, zasilacze wraz z kablami zasilającymi, baterie oraz akumulatory czy inne elementy, które są dodatkowo dołączone do Produktów - ze względu na swój charakter posiadają okres żywotności eksploatacyjnej,
  - uszkodzenia mechaniczne, elektryczne, chemiczne i termiczne lub celowe uszkodzenia Produktu i wywołane nimi wady,
  - uszkodzenia i wady wynikłe na skutek niewłaściwego lub niezgodnego z Instrukcją Obsługi użytkowania, niedbałości użytkownika, niewłaściwym przechowywaniem czy konserwacją Produktu, a także stosowanie Produktu niezgodnie z przepisami bezpieczeństwa i niezgodnie z jego przeznaczeniem,
  - uszkodzenia Produktu, który nie został prawidłowo zabezpieczony podczas transportu do Serwisu (np. brak opakowania transportowego, nie owinięcie Produktu odpowiednio w folię zabezpieczającą, unieruchomienie Produktu w opakowaniu itp.),
  - uszkodzenia Produktu, do którego Nabywca zgubił Kartę Gwarancyjną,
  - uszkodzenia powstałe w wyniku pożaru, powodzi, uderzenia pioruna (także pośredniego), czy też innych klęsk żywiołowych, nieprzewidzianych wypadków, zalania płynami, przepięciem w sieci elektrycznej, podłączenia do sieci elektrycznej w sposób niezgodny z Instrukcją Obsługi,
  - Produkty, w których dokonano przeróbek, zmian konstrukcyjnych, napraw naruszających plomby gwarancyjne lub w jakikolwiek inny sposób.
- Gwarant zapewnia bezpłatnie części zamienne oraz robociznę, zgodnie z warunkami podanymi w niniejszej Gwarancji, w okresie trwania Gwarancji, o którym mowa na ostatnich stronach Instrukcji Obsługi w rozdziale „Warunki Gwarancji”. Gwarancja obejmuje tylko i wyłącznie uszkodzenia Produktu spowodowane wadliwymi częściami i/lub defektami produkcyjnymi.
- Zgłoszenie reklamacyjne będzie rozpatrywane jedynie w przypadku, gdy reklamowany Produkt zostanie dostarczony do Serwisu wraz z:
  - Kartą Gwarancyjną (za wyjątkiem urządzeń wymienionych w pkt. 6),
  - prawidłowo wypełnionym Formularzem zgłoszenia naprawy
  - dowodem zakupu zawierającym datę oraz miejsce sprzedaży.
- Otwieranie urządzenia bez wyraźnej zgody Serwisu, dokonywanie wszelkich napraw we własnym zakresie lub w nieautoryzowanym serwisie przez osoby nieupoważnione, będzie podstawą do unieważnienia Gwarancji.
- Uszkodzony Produkt Nabywca zobowiązany jest dostarczyć do punktu sprzedaży lub bezpośrednio do Serwisu. Jeżeli reklamacja zostanie uznana przez Serwis za uzasadnioną, po naprawie Produkt zostaje odesłany do Nabywcy na koszt Gwaranta, korzystając z usług spedycji kurierskich, z którymi Gwarant ma aktualnie nawiązaną współpracę (GLS).
- Dostarczenie uszkodzonego Produktu jakiegokolwiek spedycją na koszt Gwaranta, bez wcześniejszego uzgodnienia z Serwisem, będzie skutkowało odmową przyjęcia paczki.
- Ewentualne wady lub uszkodzenia Produktu ujawnione i zgłoszone w okresie trwania Gwarancji będą usunięte bezpłatnie w terminie 14 dni kalendarzowych. W uzasadnionych przypadkach termin ten może ulec przedłużeniu, wówczas Nabywca zostanie poinformowany o przybliżonym czasie naprawy. Bieg terminu naprawy rozpoczyna się pierwszego dnia roboczego następującego po dniu dostarczenia Produktu do Serwisu
- Wadliwy Produkt lub jego części, które zostaną wymienione, stają się własnością Serwisu.
- Przed przystąpieniem do ewentualnej naprawy, Serwis każdorazowo dokonuje oględzin i oceny stopnia uszkodzenia reklamowanego Produktu. W przypadku stwierdzenia, że Produkt:
  - jest sprawny,
  - był instalowany oraz podłączony niezgodnie z zaleceniami zawartymi w Instrukcji Obsługi,
  - uległ uszkodzeniu ewidentnie i winy Nabywcy,
  - ma zerwaną plombę,
  - spełnia warunki podane w pkt. 8,wówczas Serwis traktuje takie zgłoszenie reklamacyjne za nieuzasadnione i może obciążyć Nabywcę kosztami transportu oraz diagnozy urządzenia, zgodnie z obowiązującym w Serwisie Cennikiem Usług Napraw Odpłatnych.
- Nabywcy przysługuje prawo do wymiany Produktu na inny, posiadający te same lub zbliżone parametry techniczne i eksploatacyjne, jeżeli:
  - w okresie trwania Gwarancji, Serwis dokona 3 napraw, a Produkt nadal będzie wykazywał wady uniemożliwiające używanie go zgodnie z przeznaczeniem,
  - Serwis uzna, że usunięcie wady jest niemożliwe lub w terminie określonym w pkt. 14,
  - naprawa może spowodować nadmierne koszty po stronie Serwisu.
- W skrajnych przypadkach, po wcześniejszym skonsultowaniu się z Nabywcą, Serwis ma możliwość:
  - przedłużenia okresu naprawy Produktu, jeżeli wymagane naprawy nie mogą być wykonane z powodu nieprzewidywalnych okoliczności, takich jak: trudności związane z importem urządzenia i/lub części zamiennych, przepisy prawne uniemożliwiające wykonanie naprawy itp.,
  - podjąć decyzję o zwrocie należności zgodnie i na podstawie ceny z faktury zakupowej, w przypadku, gdy nie ma możliwości wymiany Produktu na inny.
- Nabywca jak i Serwis nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia innych urządzeń w wyniku awarii Produktu.
- Nabywca nie ma prawa do domagania się zwrotu utraconych korzyści w związku z awarią Produktu.
- Brak odbioru naprawionego Produktu po upływie 4 tygodni od terminu naprawy określonego w pkt. 14, będzie traktowane jako bezpłatne zrzeczenie się Produktu na rzecz Serwisu. Serwis może przekazać Produkt na cele charytatywne lub wykorzystać jego części na potrzeby Serwisu.
- W przypadku podejrzenia naruszenia przesyłki lub uszkodzenia przesyłanego Produktu w trakcie transportu, prosimy o stosowanie następującej procedury:
  - po otrzymaniu przesyłki należy każdorazowo sprawdzić stan opakowania w obecności pracownika spedycji (przesyłka powinna być zabezpieczona taśmą i/lub pieczęcią Serwisu, jeżeli tak nie jest lub jest w jakikolwiek sposób jest naruszona, oznacza to, że przesyłka była otwierana przez osoby nieuprawnione),
  - każdorazowo należy rozpakować i sprawdzić zawartość przesyłki w obecności pracownika spedycji, a w przypadku stwierdzenia uszkodzenia zawartości paczki lub jakichkolwiek braków, wspólnie sporządzić stosowny protokół.
- Gwarancja na Produkt nie wyłącza ani nie ogranicza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

Centralny Serwis Eura-Tech Sp. z o.o.  
Przemysłowa 35a  
84-200 Wejherowo  
pon. - pt. 08:00 - 17:00  
e-mail: [serwis@eura-tech.eu](mailto:serwis@eura-tech.eu)

Zużyte urządzenie elektryczne lub elektroniczne nie może być składowane (wyrzucone) wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi, zużyte urządzenie należy składować w miejscach do tego przeznaczonych.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego składowania zużytego produktu należy zwrócić się do organu władz lokalnych lub firmy zajmującej się recyklingiem odpadów.



Informacje na temat miejsc zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego znaleźć można na stronie organizacji [odszuki http://www.elektroeko.pl](http://www.elektroeko.pl)

nr rej. BDO 000015700



Eura-Tech Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego - kasetka zewnętrzna wideodomofonu VDA-50C5 - jest zgodna z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: [www.eura-tech.eu](http://www.eura-tech.eu)



2023/04

## **Eura-Tech Sp. z o.o.**

ul. Przemysłowa 35A, 84-200 Wejherowo  
[www.eura-tech.eu](http://www.eura-tech.eu)

Wszystkie prawa zastrzeżone.

Zdjęcia, rysunki i teksty użyte w niniejszej instrukcji obsługi są własnością firmy „EURA-TECH” Sp. z o.o.  
Powielanie, rozpowszechnianie i publikacja całości jak i fragmentów instrukcji są bez zgody autora zabronione!

Firma Eura-Tech Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów technicznych i modyfikacji instrukcji obsługi bez powiadamiania. Jednocześnie informuje, że najaktualniejsza wersja instrukcji znajduje się na stronie internetowej [www.eura-tech.eu](http://www.eura-tech.eu) na podstronie danego produktu.  
Deklaracja zgodności UE do niniejszego urządzenia znajduje się na stronie internetowej <http://www.eura-tech.eu>