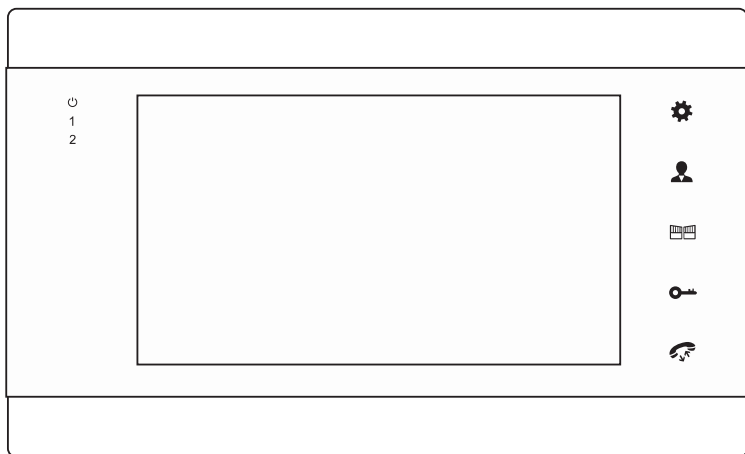




MONITOR DO WIDEODOMOFONU **VDA-00C5**



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 | 23 |
| 16. USTAWIANIE PARAMETRÓW ALARMU | 24 |
| 17. MEDIA..... | 25 |
| 17.1. MUZYKA (DLA MODELI Z KARTĄ SD)..... | 25 |
| 17.2. ZDJĘCIE (DLA MODELI Z KARTĄ SD)..... | 26 |
| 17.3. ZARZĄDZANIE PLIKAMI (ODNOSI SIĘ DO URZĄDZEŃ Z KARTĄ SD) | 27 |
| 18. CENTRUM NAGRAŃ | 28 |
| 18.1. WIDEO (DLA MODELI Z KARTĄ SD)..... | 28 |
| 18.2. ZDJĘCIA (DLA MODELI Z KARTĄ SD)..... | 29 |
| 19. USTAWIENIA PARAMETRÓW KOLORU..... | 29 |
| 20. INSTRUKCJE DOTYCZĄCE ALARMU..... | 30 |
| SPECYFIKACJA TECHNICZNA | 30 |
| KARTA GWARANCYJNA | 31 |

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.

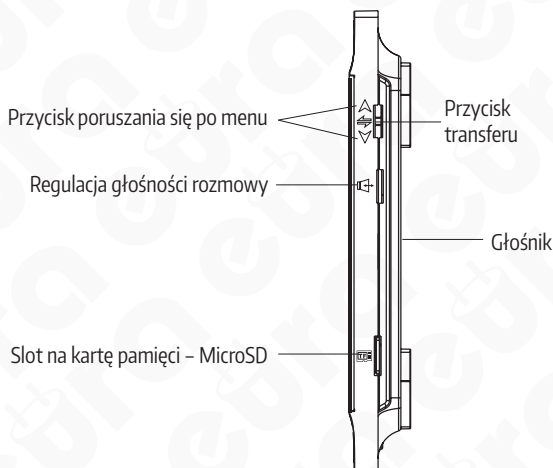
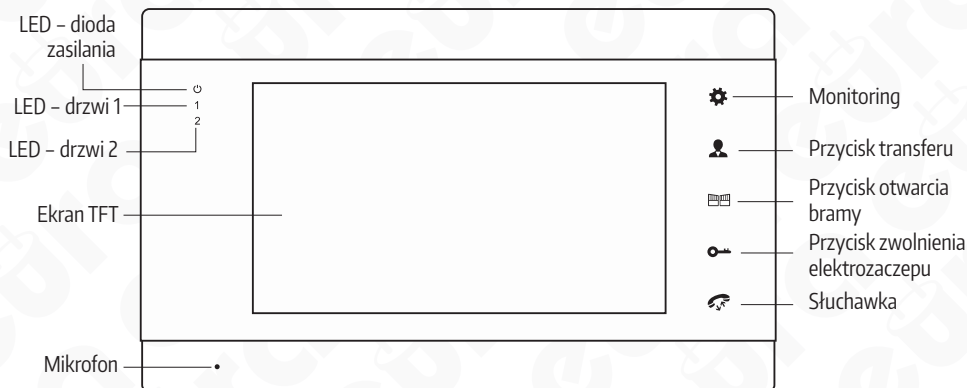
Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wyniknąć z nieprawidłowego montażu czy eksploatacji urządzenia oraz z dokonywania samodzielnych napraw i modyfikacji.

Eura-Tech Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego - monitor WiFi VDA-40A3 - jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.eura-tech.eu



1. BUDOWA MONITORA

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



Rys. 1. Budowa monitora

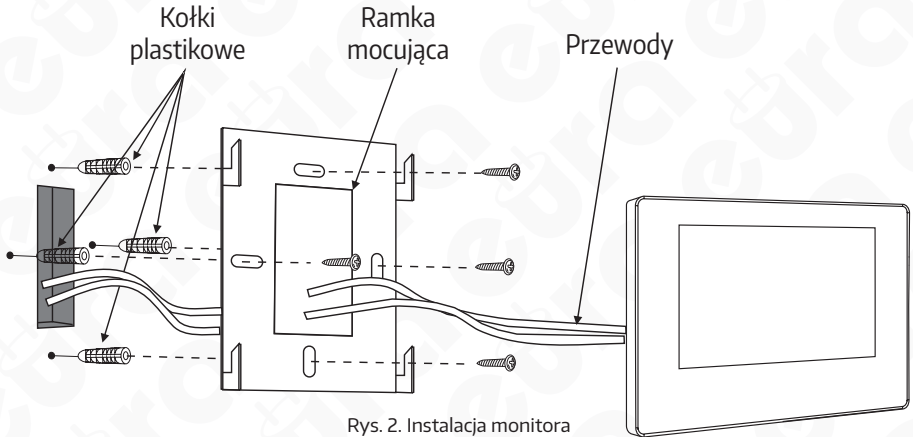
2. INSTALACJA MONITORA

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. Elektrozaczep/alarm/kamera nie są dołączone do zestawu. Należy zakupić elektrozaczep, który najlepiej będzie odpowiadać wymaganiom zestawu (12VDC max 350mA).
2. W standardowym modelu, system współpracuje z zaczeпами, które otwiera się za pomocą styku NO. Oznacza to, że w normalnym trybie pracy styk bezpotencjałowy jest otwarty, a zatem zachep jest stale zamknięty. Po wciśnięciu przycisku wejścia i zmianie na styk bezpotencjałowy, zachep 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 C instalację elektryczną należy uwzględnić odpowiedni przekrój przewodów:

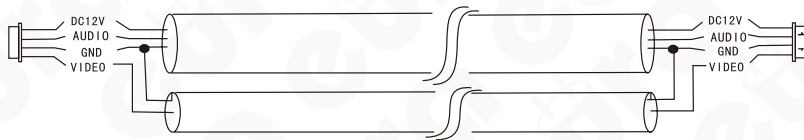
1. Schemat połączenia standardowego przewodu

4C: do 30m zalecany przewód XzTKMX pw 3x2x0.5mm²

Od 30 do 100m zalecany przewód XzTKMXpw 3x2x0,8mm²



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

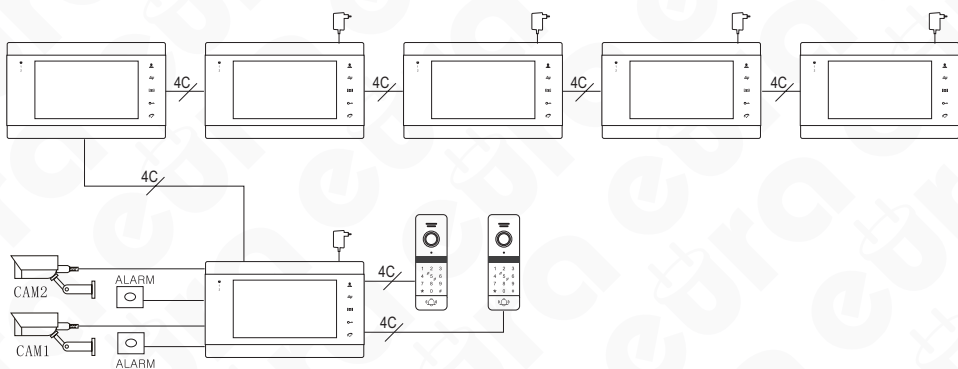


Całkowita długość instalacji nie może przekroczyć 100 metrów.

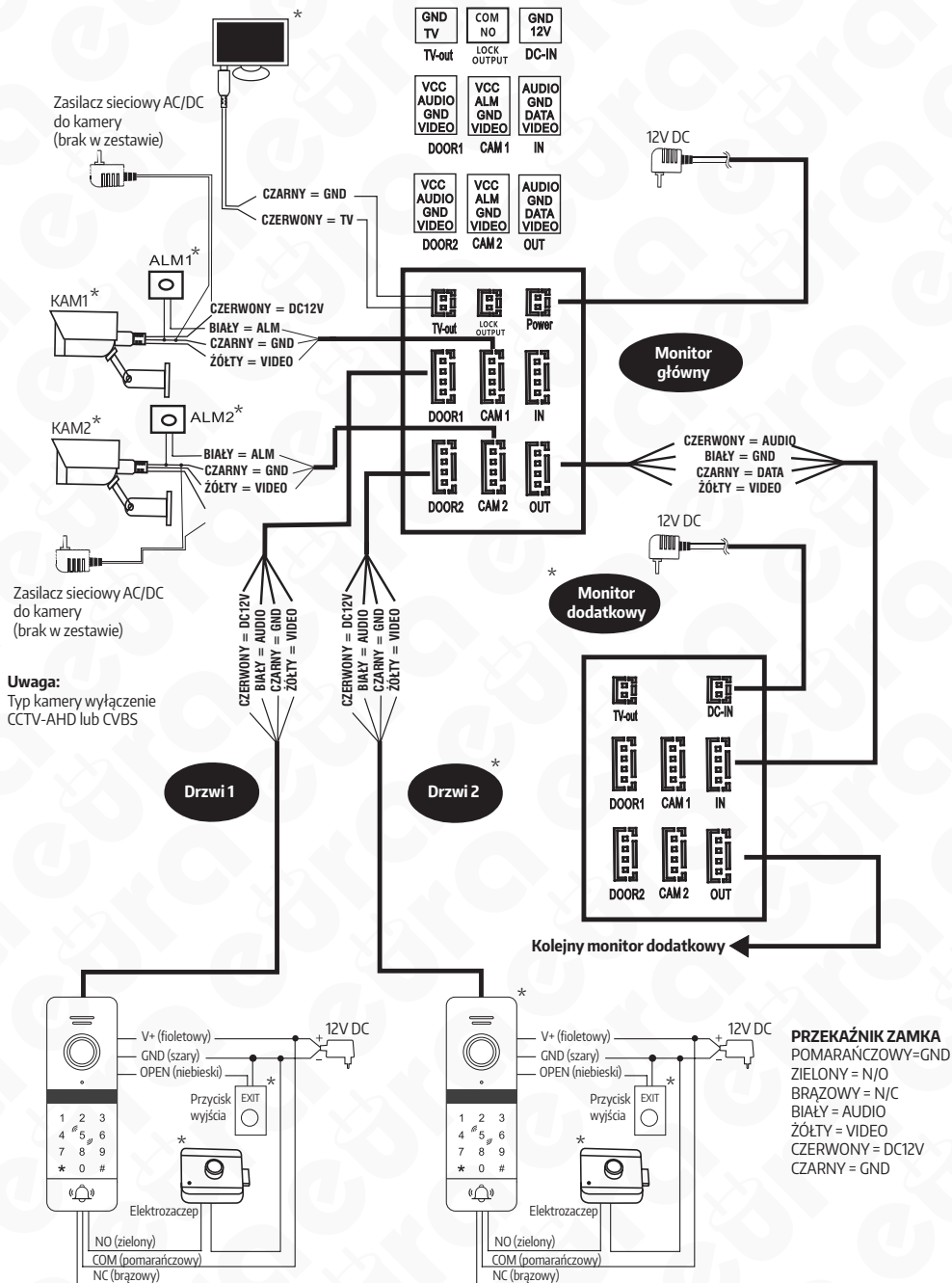
UWAGA

Nie zaleca się stosowania przewodów typu skrętka komputerowa.

4. SCHEMAT POŁĄCZENIA PRZEWODÓW


























Rys. 4. Schemat



Rys. 5. Schemat połączeniowy

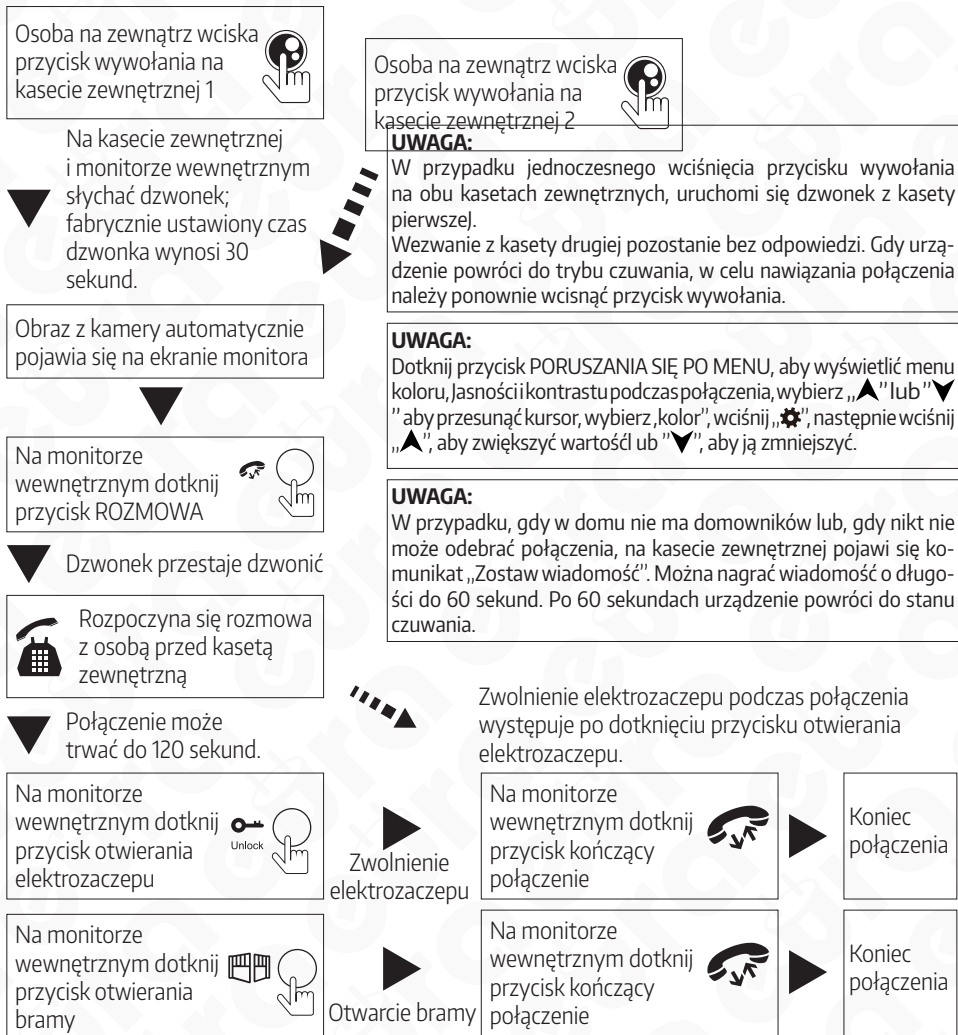
Opis przycisków


| | | |
|------------------------------------|---|--|
| 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 elektrozaczełu |  | Zwolnienie elektrozaczełu. |
| 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

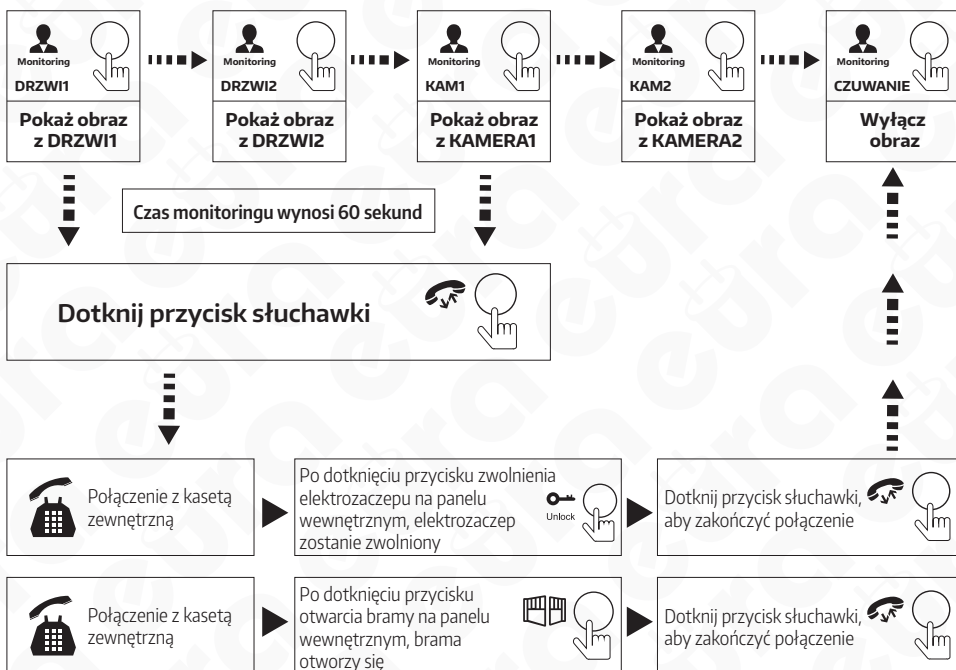
Tryb czuwania



- 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.



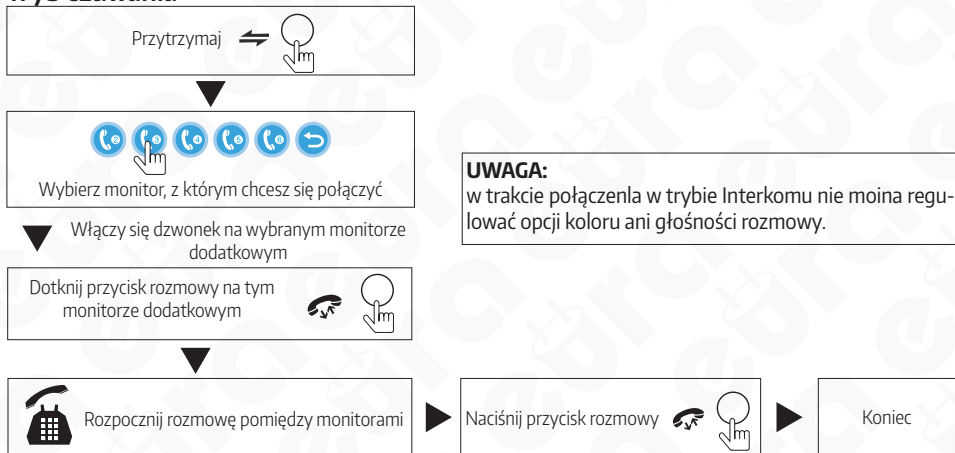
UWAGA

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

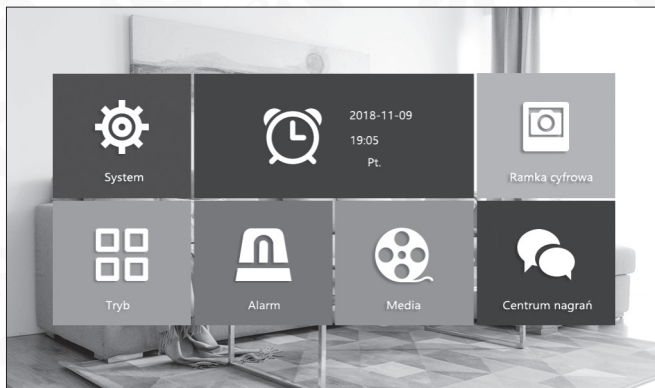


UWAGA

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

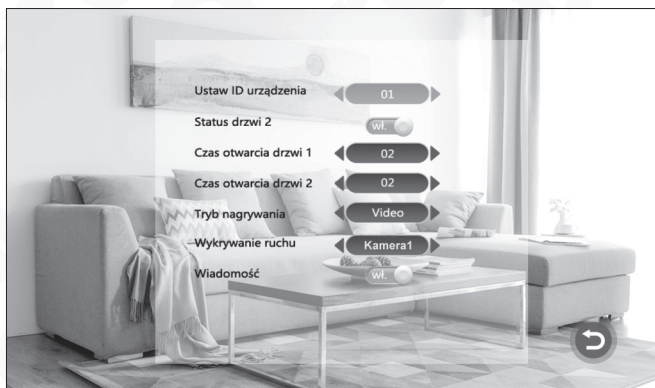
9. WYKRYWANIE RUCHU

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 „⚙” w dół, aby przejść do opcji TRYB. Tam znajduje się opcja Wykrywanie ruchu. Opcja ta ma 4 możliwe ustawienia: DRZWI1, DRZWI2, CAM1, CAM2, jednak w trybie pracy można wybrać tylko jedną z nich.



Rys. 7

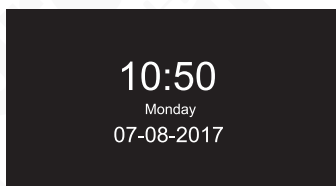
3. W trybie czuwania, po wykryciu ruchu, urządzenie rozpocznie nagrywanie lub wy-

kona 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 opcje ramki cyfrowej, obraz zapisany na karcie SD zostanie wyświetlony w trybie czuwania.



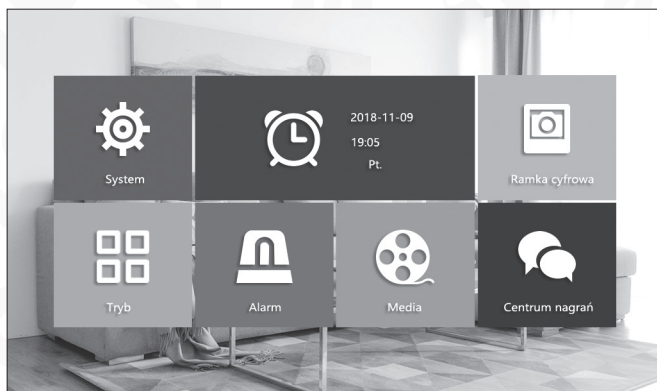
Rys. 8. Data i godzina



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.

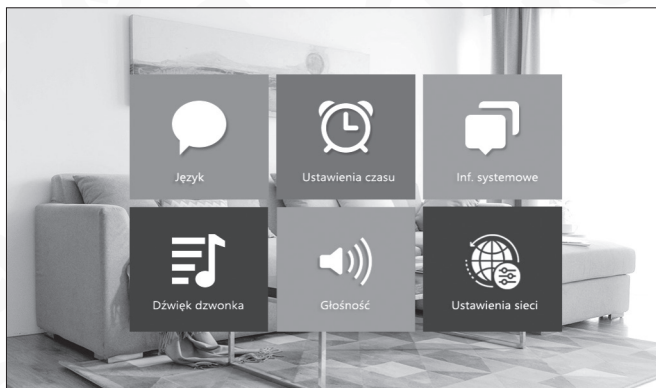
W trybie czuwania, wciśnij przycisk „⚙️”, aby wejść do menu głównego. Wyświetli się interfejs jak poniżej. W menu przesunij „▲” lub „▼” w górę lub w dół, aby poruszać kursorem wedle własnych preferencji, następnie przesunij „👉” aby powrócić do poprzedniego etapu.



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 dzwonek 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 wyłączanie 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, kaseata 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

Uwaga: Ustawienia sieci Wi-Fi muszą odpowiadać aplikacji TUYASMART.

Etapy instalacji aplikacji na telefonie:

1. Po włączeniu monitora, urządzenie utworzy hot-spot o nazwie Smartlife-Doorbell
2. Znajdź USTAWIENIA w swoim smartfonie SIEĆ & SIECI BEZPRZEWODOWE i wyszukaj hot-spot o nazwie Smartlife-Doorbell. Jeśli znalazłeś powyższy hot-spot, przejdź od razu do etapu 4, jeśli nie przejdź do etapu nr 3
3. Na monitorze wewnętrznym wybierz tryb pracy AP i naciśnij dwukrotnie. Aby zatwierdzić, naciśnij przycisk „⚙️”. Monitor wewnętrzny uruchomi się ponownie i wyświetli hot-spot o nazwie Smartlife-Doorbell.
4. Otwórz TUYA SMART, wybierz DODAJ URZĄDZENIE lub kliknij na + w prawym górnym rogu. Wyświetli się następujący ekran:



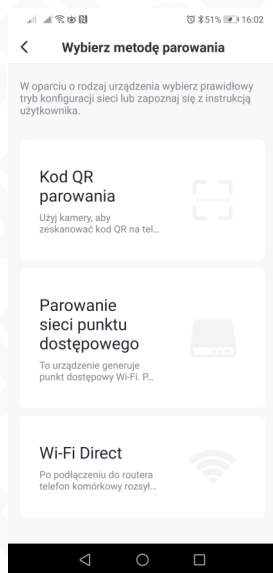
Rys. 18

5. Wybierz kategorię CZUJNIK OCHRONY i wyszukaj KAMERA BEZPIECZENSTWA. Następnie wyświetli się następujący ekran:



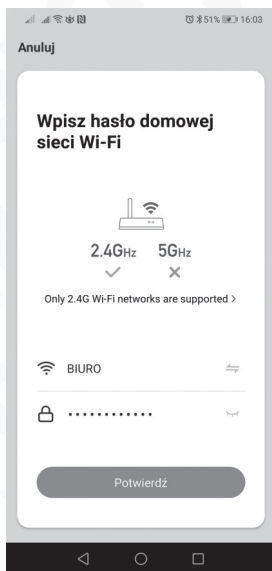
Rys. 19

6. Kliknij na INNE TRYBY w prawym górnym rogu i wyświetli się następujący ekran:



Rys. 20

7. Wybierz funkcję parowanie sieci punktu dostępowego i kliknij KOLEJNY KROK, wyświetli się następujący ekran:



Rys. 21

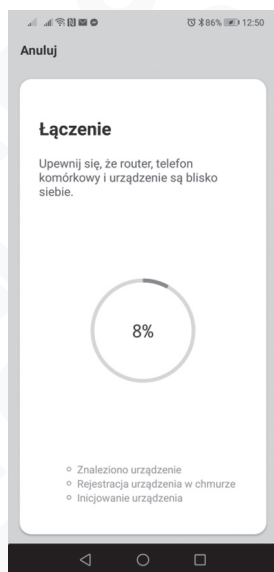
8. Wprowadź nazwę i hasło do swojej domowej sieci Wi-Fi. Kliknij POTWIERDŹ i wyświetli się następujący ekran:



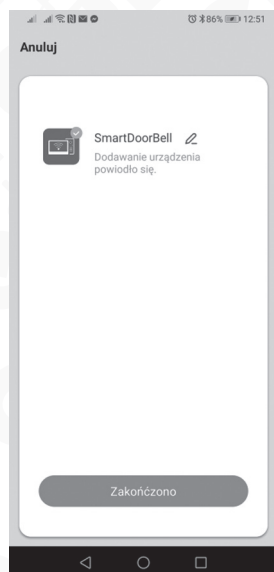
Rys. 22

9. otwórz USTAWIENIA na swoim smartfonie SIECI & SIECI BEZPRZEWODOWE i połącz się z siecią Smartlife-Doorbell. Po skutecznym połączeniu wróć do aplikacji TUYA SMART i wyświetli się następujący ekran:

10. po skutecznym połączeniu z siecią Wi-Fi, monitor wewnętrzny wyświetli symbol połączenia Wi-Fi i symbol serwera w lewym górnym rogu.



Rys. 23




Rys. 24

UWAGA

1. Za pierwszym razem po prawidłowym połączeniu urządzenie może źle pracować w trybie monitoring. W tej sytuacji najlepiej jest skorzystać z kasety zewnętrznej i zadzwonić na monitor wewnętrzny tak, by serwer mógł wysłać sygnał do kasety zewnętrznej.
2. W przypadku telefonów z systemem IOS mogą zdarzyć się, że sieć Wi-Fi połączy się w sposób automatyczny, co doprowadzi do błędu połączenia. W tej sytuacji należy skasować wszystkie wcześniej wprowadzone domowe sieci Wi-Fi

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

Uwaga: jeśli funkcja ramki jest aktywna funkcję 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 opcje 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 DRZW1, DRZW2, 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.

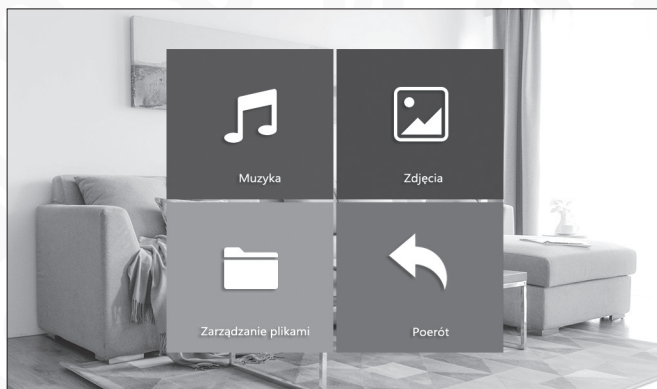
[KAMERA2]: Włącza lub wyłącza podgląd z kamery 2.

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

[⏪]: Powrót do poprzedniego menu.

17. MEDIA

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



Rys. 28

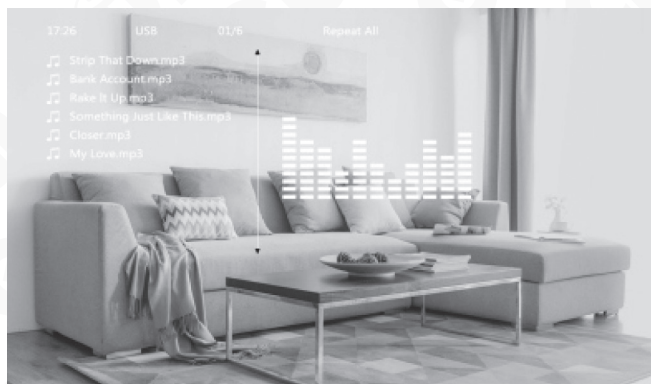
17.1. MUZYKA (DLA MODELI Z KARTĄ SD)

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 przesuwać 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 (ODNOŚ 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

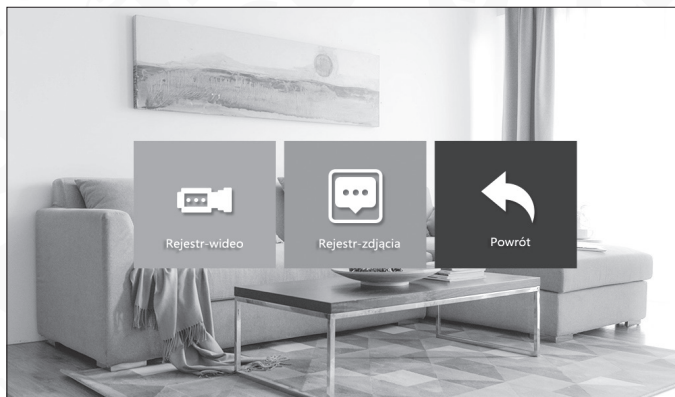
W trakcie aktualizacji systemu nie można wyjmować karty SD z urządzenia ani odłączać zasilania. Po zakończeniu aktualizacji urządzenie uruchomi się ponownie w sposób automatyczny.



Rys. 31

18. CENTRUM NAGRAŃ

W menu głównym przesunij 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 kasetka zewnętrzna połączone są w sposób mieszany PAL/NTSC lub CVBS/AHD, przy włączonym zasilaniu wprowadź wymagane zmiany do połączenia kamery CCTV i kasetki 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

| Monitor | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Napięcie zasilania | 12VDC |
| 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 |
| 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 |
| Wymiary (W x SZ x G) | 144 x 236 x 19 mm |
| Waga netto | 405g |

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 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 plombe gwarancyjną 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 spedycji 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 nieprzewidywanych 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.
- Gwarant 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

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 odzysku <http://www.elektroeko.pl>

nr rej. BDO 000015700



Eura-Tech Sp. z o.o.

ul. Przemysłowa 35A, 84-200 Wejherowo
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 na podstronie danego produktu.

Deklaracja zgodności UE do niniejszego urządzenia znajduje się na stronie internetowej <http://www.eura-tech.eu>