

SMAT LIFE

INSTRUKCJA MONTAŻU / OBSŁUGI

MONITOR RM-T471HD

CE



Importer:



Włosań, ul. Świątnicka 88 32-031 Mogilany tel. +48 12 256 50 25 +48 12 256 50 35 GSM: +48 697 777 519 <u>biuro@gde.pl</u> www.gde.pl

v. 1.0 (2023-08-07)

1. Wygląd zewnętrzny



	Element	Opis
1.	Wyświetlacz LCD dotykowy	7" ekran LCD z panelem dotykowym
2.	Mikrofon	Przekazuje dźwięki z otoczenia
3.	Slot kart microSD	Pozwala na zapis zdjęć i filmów, pojemność max. 128GB
4.	Dioda LED	 W trybie gotowości – świeci światłem białym W trybie "nie przeszkadzać" / "wyciszenie" – świeci kolorem czerwonym W przypadku pojawienia się nieprzeczytanej wiadomości – świeci naprzemiennie biały/czerwony
5.	Przycisk obsługi	 W trybie czuwania – uruchamia ekran Przy aktywnym ekranie – podgląd obrazu z kamer (sekwencyjnie) Po wywołaniu monitora z kamery/innego monitora – odebranie rozmowy Podczas rozmowy – zakończenie rozmowy

UWAGA!

Niniejsza instrukcja powinna być przeczytana przed montażem.

- Monitor nie powinien znajdować się w pobliżu wody, np. wanny, umywalki, basenu itp.
- Monitor i kamera powinny znajdować się w miejscach o wolnym przepływie powietrza nie należy montować ich w skrzynkach, szafkach itp. Nie należy zaklejać, zatykać otworów wentylacyjnych.
- Przewody połączeniowe nie mogą być narażone na uszkodzenia mechaniczne i termiczne.
- Nie zaleca się skierowywania kamery w kierunku dużego natężenia światła – "oślepia" optykę kamery i może prowadzić do uszkodzenia kamery.
- Zasilacz powinien być zainstalowany w odległości min. 30cm od monitora.

2. Instalacja monitora

- Zamocuj metalowy uchwyt monitora na ścianie (zalecana wysokość montażu monitora od podłogi: 1450- 1500 mm)
- Podłącz przewody od kamery i zasilające
- Umieść monitor na uchwycie



Gniazda połączeniowe monitora:



CHIME - gniazda wyjściowe dedykowane do podłączenia zewnętrznego sygnalizatora (styk NO) LOCK OTPUT – wyjście sterujące (styk NO/NC), np. do automatyki bramowej **POWER** – gniazdo zasilania monitora DOOR1, DOOR2 - gniazda połączenia panelu z kamera. CAM1, CAM2 - gniazda połączenia kamer CCTV. Monitor obsługuje kamery AHD 2MPx, 1,3Mpx oraz kamery analogowe (1V p-p 75 Ohm). Dodatkowo istnieje możliwość podłączenia sygnału aktywującego (np. kontaktron, przycisk, czujnik ruchu) IN, OUT – gniazdo połączenia dodatkowych monitorów ADP - połączenie dodatkowego unifonu LAN -podłączenie do sieci LAN

Uwaga!!

!!! Przed przystąpieniem do instalacji zaleca się sprawdzenie i podłączenie skonfigurowanego sprzętu w warunkach warsztatowych !!!

Podczas montażu należy ściśle stosować się do odpowiedniego ze schematów. Przy projektowaniu instalacji należy dobrać odpowiednią średnicę przewodu w zależności od przewidywanych odległości i warunków środowiska.

Monitor obsługuje kamery w standardzie PAL, AHD 1,3MPx oraz AHD 2MPx. W instalacjach z kamerami HD a także przy dłuższych odległościach zaleca się prowadzenie obwodu wizyjnego przewodem koncentrycznym lub za pomocą skrętki UTP cat. 5e z dodatkowymi transmiterami wideo. Nie należy mieszać żył innych instalacji (telefonicznych, alarmowych itp.) z instalacją videodomofonu.

Zaleca się prowadzenie obwodu elektrozaczepu osobnym przewodem (dotyczy zasilania elektrozaczepu prądem przemiennym typu AC).

Przykładowe sposoby połączenia urządzeń za pomocą przewodu UTP:



Założenia powyższego połączenia:

Żyły sygnałowe (Audio, Wideo, +12V) połączone w parach wraz z sygnałem masy (GND), wolne żyły połączone z masą.

Przykładowy sposób połączenia urządzeń za pomocą przewodu UTP z wykorzystaniem transmiterów dla sygnału wideo:



Założenia powyższego połączenia:

Żyły sygnałowe (Audio, +12V) połączone w parach wraz z sygnałem masy (GND), sygnał Wideo przesyłany za pomocą jednej pary skrętki z zastosowaniem transmiterów wideo (sygnał symetryczny), wolne żyły połączone z masą.

3. Schematy połączeń - przykłady

3.1. Schemat ideowy konfiguracji systemu

System umożliwia podłączenie dwóch paneli wejściowych, dwóch kamer obserwacyjnych CCTV, dodatkowego sygnalizatora, sterowanie bramy, rozbudowę do 6 monitorów oraz obsługę zdalną za pomocą smartfonu (połączenie monitora kablowo lub przez WiFi).



3.2. Podłączenie paneli wejściowych

W zależności od modelu panelu wejściowego sposób podłączenia dodatkowych akcesoriów może być różny i został zaprezentowany w instrukcji danego panelu. Do obsługi paneli służą gniazda DOOR1 i DOOR2.



3.3. Podłączenie kamer obserwacyjnych CCTV

Monitor obsługuje kamery analogowe lub AHD do 2MPx. Do obsługi kamer CCTV służą gniazda CAM1 i CAM2.

Zasilanie +12V można wykorzystać do zasilania kamery CCTV. Obciążalność gniazda max 1A. Ze względu na czas inicjalizacji kamery zalecane jest zasilanie jej z zewnętrznego zasilacza.

Sygnał "ALARM" wyzwala funkcję alarmu (w zależności od konfiguracji w ustawieniach (Ustawienia \rightarrow Kamera \rightarrow Rodzaj czujnika \rightarrow Wył/NO/NC oraz czas alarmu 0-20s).



3.4. Podłączenie automatu bramowego oraz dodatkowego sygnalizatora

Podłączenie automatu bramowego.

Monitor posiada styk NO/COM/NC o obciążalności max 1A/30VDC zakończony gniazdem LOCK OTPUT służący wysterowaniu np. dodatkowej bramy. W większości automatów bramowych do wysterowania bramy należy wykorzystać styk NO/COM. W przypadku automatów bramowych w których na stykach sterujących występuje napięcie zmienne zalecane jest wysterowanie automatu poprzez dodatkowy przekaźnik (zwłaszcza przy połączeniu żył sterujących automatem oraz żył komunikacyjnych z panelu wejściowego w tym samym przewodzie).

Podłączenie dodatkowego sygnalizatora.

Monitor posiada styk NO/COM zakończony gniazdem CHIME o obciążalności max 1A/30VDC.

Styk zwiera się na czas 5s podczas dzwonienia monitora. Gniazdo CHIME przeznaczone jest do podłączenia dodatkowego sygnalizatora (np. dźwiękowego, optycznego) informującego dodatkowo o dzwonieniu monitora.



3.5. Podłączenie dodatkowych monitorów



3.6. Podłączenie sieci LAN

Monitor może łączyć się z siecią lokalną za pomocą połączenia kablowego lub poprzez połączenie WiFi. W przypadku połączenia kablowego należy połączyć monitor z routerem wykorzystując do tego celu skrętkę komputerową kat. 5e. Do połączenia gniazda LAN można wykorzystać dołączoną do monitora przejściówkę 4-pin/RJ-45.



Rys. Połączenie wg standardu EIA 568B

4. Obsługa wideodomofonu

4.1. Ekran startowy

Po włączeniu monitora (podaniu napięcia zasilającego) następuje inicjalizacja jego parametów – na ekranie zostanie wyświetlona animacja z logiem Revizoom a następnie (dla ustawień fabrycznych) pojawi się ekran startowy z ustawiona datą i godziną oraz paskiem ze skrótami do powiadomień:

- rejestr połączeń
- lista wiadomości
- rejestr detekcji
- rejestru alarmów

Ekran startowy można wyłączyć w parametrach monitora (Ustawienia \rightarrow System \rightarrow Zegar \rightarrow Wył. / Wł) lub zastąpić go funkcją ramki cyfrowej (Ustawienia \rightarrow Ramka cyfrowa \rightarrow Ramka cyfrowa \rightarrow Wł. / Wył.; konieczna instalacja karty microSD z zapisanymi zdjęciami).



Przy ikonach powiadomień monitor wyświetla ilość nieodczytanych komunikatów.

Po 1 minucie bezczynności ekran startowy wygasza się. Aby ponownie wyświetlić ekran startowy dotknij go w dowolnym miejscu lub wciśnij przycisk obsługi.

4.2. Obsługa paneli wejściowych

- Poniższy ekran jest identyczny podczas wywołania monitora z poziomu panelu wejściowego jak i wywołania podglądu paneli na monitorze – obsługa połączenia – patrz: punkt 4.3
- Monitor wróci do ekranu startowego po 1 minucie nieużywania.



Przełączanie wejść monitora w sekwencji:

Panel wejściowy 1 \rightarrow CCTV 1 \rightarrow Panel wejściowy 2 \rightarrow CCTV 2 \rightarrow Wył. (konieczne ustawienie statusu danego wejścia w parametrach: Ustawienia \rightarrow Stacja bramowa / Kamera \rightarrow Status)



Ręczny zapis zdjęcia do pamięci (konieczna instalacja karty microSD)



Ręczny zapis filmu do pamięci (konieczna instalacja karty microSD). Pierwsze wciśnięcie – start zapisu (w prawym górnym rogu informacja o czasie filmu), drugie wciśnięcie – zatrzymanie zapisu (zapis zakończy się również po automatycznym wyłączeniu podglądu - max. 1 minuta)



Otwarcie bramy (wyjście przekaźnikowe LOCK OUTPUT). Czas działania wyjścia ustawiany w parametrach monitora (Ustawienia → System → Czas otwarcia bramy)



Otwarcie elektrozaczepu (wyjście przekaźnikowe w panelu wejściowym). Czas działania wyjścia ustawiany w parametrach monitora (Ustawienia \rightarrow Stacja bramowa \rightarrow Czas otwarcia wejścia)



Zmiana poziom głośności rozmowy, jasności, kontrastu oraz nasycenia kolorów. Aby dokonać zmiany kliknij ikonę + / - obok danego paska poziomu

Przekierowanie połączenia na inny monitor (podczas rozmowy z osobą przy panelu wejściowym)



Ċ

Nawiązanie połączenia audio z panelem wejściowym



Zakończenie komunikacji z panelem wejściowym / kamerą CCTV i powrót do ekranu startowego

4.3. Połączenie panel wejściowy - monitor

- Odwiedzający naciska przycisk wywołania na panelu wejściowym. Przez głośnik monitora rozlega się sygnał dzwonienia (jeśli nie jest wyciszony – w zależności od ustawień danego panelu), na ekranie wyświetli się obraz z kamery wraz z ikonami informacyjnymi/obsługi (punkt 4.2.)
- Po ujrzeniu obrazu na ekranie monitora możesz:

- odpowiedzieć – w ciągu 30 sekund od wywołania kliknij ikonę 😢 i rozpocznij rozmowę. Obraz na monitorze będzie wyświetlany przez około

120 sekund lub do momentu zakończenia połącznia ikoną 🕮

- nie odpowiadać - obraz na monitorze zgaśnie po około 30 sekundach.

 Podczas rozmowy z odwiedzającym, jeżeli masz zainstalowany zamek elektromagnetyczny, możesz kliknąć ikonę otwarcia wejścia aby otworzyć furtkę/drzwi. Po kliknięciu ikony otwarcia wejścia zwierany jest styk NO (oraz rozwierany styk NC) w panelu wejściowym na czas 1~10 sekund (w zależności od ustawień). Użyj ikony ili jeżeli chcesz otworzyć bramę.

- Podczas rozmowy z odwiedzającym wywołanie z drugiego panelu sygnalizowane jest na górnej belce komunikatem "Dzwoni wejście X". Aby połączyć się z drugim odwiedzającym należy zakończyć rozmowę, wywołać podgląd z drugiego panelu wejściowego oraz nawiązać komunikację ikoną Co
- Przy podłączonych kilku monitorach wywołanie z panelu zostanie wyświetlone na wszystkich monitorach. Odebranie rozmowy na jednym spowoduje przejście pozostałych w tryb czuwania. Aby przekierować rozmowę na inny monitor należy użyć ikony 🖄

4.4. Funkcja interkomu

- Kliknij w ekran startowy aby wywołać menu monitora
- Wybierz ikone interkom
- Wybierz numer monitora którego chcesz wywołać lub ostatnią ikonę "All" aby wywołać wszystkie monitory jednocześnie



• Na drugim monitrze odbierz rozmowę ikoną



- F Aby zakończyć rozmowę kliknij ikonę
- Rozmowa może trwać max. 60 sekund, po upływie tego czasu monitor przechodzi w tryb czuwania.

4.5. Podgląd obrazu

- Podgląd obrazu można wywołać przyciskiem obsługi (w trybie czuwania, przełączanie sekwencyjne) lub poprzez menu (opcja Podgląd → Wejście 1 / Wejście 2 / Kamera 1 / Kamera 2).
- Podczas podglądu możliwy jest ręczny zapis zdjęć/filmów oraz przełączanie na inne źródło sygnału wideo – zgodnie z opisem pkt. 4.2.
- Max. czas wyświetlania obrazu wynosi 60 sekund.
- Przy podglądzie obrazu z paneli wejściowych przekazywany jest również dźwięk. Aby przekazać komunikat do stacji wejściowej aktywuj mikrofon w monitorze ikoną 🖳

4.6. Detekcja ruchu

- Monitor ma możliwość automatycznego zapisu zdjęć lub filmów z jednego źródła wideo (panel zewnętrzny lub kamera CCTV) po wykryciu ruchu przed kamerą. Aby aktywować funkcję detekcji menu wybierz Ustawienia → Stacja bramowa / Kamera → Detekcja ruchu → Wł. (jeżeli funkcja detekcji była wcześniej ustawiona dla innego źródła sygnału wideo zostanie ona wyłączona).
- Możliwe jest ustawienie czułości detekcji (Niska/Średnia/Wysoka) a także czasu detekcji (czas zapisu pojedynczego filmu po wykryciu ruchu; 10-300 sekund).
- Podczas wykrycia ruchu możliwe jest automatyczne wywołanie podglądu na ekranie (w zależności od ustawień: Ustawienia → System → Podgląd detekcji ruchu → Wł./Wył.). Przy wyłączonej funkcji podglądu monitor zapisuje obrazy w tle.
- Bez zainstalowanej karty microSD funkcja detekcji nie rejestruje obrazu, może natomiast automatycznie wyświetlać podgląd po wykryciu ruchu.

4.7. Funkcja ramki cyfrowej

Zamiast ekranu startowego z zegarem monitor może wyświetlać sekwencyjnie zapisane na karcie pamięci zdjęcia. Aby aktywować funkcję ramki cyfrowej zaznacz opcję w menu monitora Ustawienia \rightarrow Ramka cyfrowa \rightarrow Ramka cyfrowa \rightarrow Wł.

- Po sformatowaniu w monitorze karty pamięci zostaną stworzone foldery do obsługi funkcji monitora. Dla funkcji ramki cyfrowej zdjęcia należy zapisać w folderze DigitalFrame (z użyciem komputera, smartfona, itp.). Zalecany format zdjęć: jpg.
- Funkcja ramki cyfrowej jest wyłączona przy aktywnej funkcji detekcji ruchu.
- Zdjęcia zmieniają się zgodnie z ustawionym czasem Ustawienia → Ramka cyfrowa → Czas sekwencji (3-30 sekund).
- Podczas wyświetlania zdjęć monitor może odtwarzać zapisane w folderze BgMusic pliki muzyczne zgodnie z ustawieniami Ustawienia → Ramka cyfrowa → Muzyka w tle oraz Ustawienia → Ramka cyfrowa → Głośność muzyki w tle (0-10). Zalecany format plików muzycznych: mp3.

5. Menu monitora

Kliknięcie w ekran startowy lub w wyświetlane zdjęcia przy aktywnej funkcji ramki cyfrowej wyświetli menu główne monitora służące do obsługi funkcji oraz ustawienia parametrów pracy monitora.



5.1. Interkom

Realizacja funkcji połączenia pomiędzy monitorami. Funkcja została opisana w punkcie 4.4.

5.2. Ustawienia

Dostęp do zmiany parametrów pracy monitora.

5.2.1. System

	Adres monitora	<	1	~
	Format daty	1	MM-DD-RR	Ś
	Zegar	<	WI.	>
[rta]	Jezyk	<	Polski	>
[<u></u> 225]	Dźwięki operacji	<	WI.	>
System	Podgląd detekcji ruchu	<	Wył.	>
	Sygnał łączenia	<	WI.	>
	Czas otwarcia bramy	<	28	>
				C¢
				-

Adres monitora – Numer monitora w systemie. Pierwszy monitor (tzw. Master) to monitor, do którego podłączone są panele wejściowe i pozostałe urządzenia, musi mieć ustawiony adres = 1. Kolejne monitory (tzw. Slave) – adresy od 2 do 6.

Czas – ustawienie aktualnej daty i godziny (po połączeniu z siecią internet monitor pobierze aktualny czas z zewnętrznego serwera czasu)

Format daty – do wyboru: miesiąc-dzień-rok / dzień-miesiąc-rok / rok-miesiącdzień

Zegar – włączenie lub wyłączenie wyświetlania czasu na ekranie starowym.
 Przy wyłączonej funkcji monitor wygasza ekran.
 Język – wybór języka

Dźwięki operacji – dźwiękowe potwierdzenie kliknięcia ikony na ekranie monitora

Podgląd detekcji ruchu – włączenie/wyłączenie automatycznego wyświetlania obrazu z kamery przy aktywnej funkcji detekcji ruchu Sygnał łączenia – potwierdzenie wywołania monitora przy stacji bramowej Czas otwarcia bramy – czas działania przekaźnika w monitorze (gniazdo LOCK OUTPUT), zakres ustawień 1-10 sekund.

Czas wyświetlania - czas

5.2.2. Stacja bramowa

N/7/NO		Wejście 1	All and a second second		
	Status	`<		>	
22	Czas otwarcia wejścia	<	2 S	>	
7	Tryb nagrywania	<	Zdjecie	>	
Eo e	Detekcja ruchu	<	WI.	>	
(Weigenin ()	Czułość detekcji	<	Średnia	>	
	Czas detekcji ruchu	<	20 S	>	
	Zostaw wiadomość	<	WI.	>	
Wejście 2	Długość wiadomości	<	30 S	>	
	System sygnału wideo	<	Auto	>	
	Rodzaj sygnalu wideo	<	Auto	> 4	D
	Ustawienia dzwonka		Ustawienia dzwonka	>	

Możliwe jest niezależne ustawienie parametrów obu paneli wejściowych. Aby zmienić ustawienia dla danego panelu należy wybrać z lewej strony ekranu Wejście 1 / Wejście 2.

Status – aktywuje wejście. Panel 1 (Wejście 1) jest zawsze aktywny, panel 2 (Wejście 2) można wyłączyć jeżeli jest nieużywane. Przy dezaktywowanym wejściu nie działa wywołanie monitora z danego panelu oraz sekwencyjny podgląd tego panelu przyciskiem obsługi.

Czas otwarcia wejścia – czas działania przekaźnika w stacji bramowej, zakres ustawień 1-10 sekund.

Tryb nagrywania – Wideo lub Zdjęcie. W trybie wideo monitor zapisze na karcie pamięci film. Długość filmu to czas wyświetlania obrazu na ekranie monitora. W trybie Zdjęcie monitor zapisze pojedyncze zdjęcie po wywołaniu ze stacji bramowej.

Detekcja ruchu – Aktywacja funkcji zapisu po wykryciu ruchu przed kamerą. Funkcja opisana w punkcie 4.6.

Czułość detekcji – Niska / Średnia / Wysoka. Przy ustawieniu niskiej czułości pomijany jest niewielki ruch obrazu, przy ustawieniu czułości wysokiej – monitor drobne zmiany w obrazie są też uwzględniane.

Czas detekcji ruchu – Czas nagrywanego filmu po wykryciu ruchu. Zakres od 10 do 300 sekund.

Zostaw wiadomość – Umożliwia włączenie funkcji komunikatu głosowego w stacji bramowej. Komunikat pojawi się po 30 sekundach od wywołania monitorów (ustawionych w trybie "W domu" oraz "Noc") jeśli rozmowa nie zostanie odebrana lub zaraz po wywowałniu w trybie "Poza domem". Nagrane wiadomości są dostępne w formie pliku wideo z ekranu startowego pod ikoną "Lista wiadomości" lub poprzez menu Dziennik -> Lista wiadomości. Długość wiadomości – Czas nagrywanych wiadomości: 30 / 60 / 120 sekund System sygnału wideo – Auto / PAL / NTSC. W trybie Auto monitor automatycznie wykrywa system. Ustawienie PAL lub NTSC (w zależności od zastosowanego panelu) przyspiesza wyświetlenie sygnału wideo. Rodzaj sygnału wideo - CVBS / AHD720 / AHD1080 / TVI720 / TVI1080 / CVI720 / CVI1080 / Auto. Stała wartość "Auto" jest ustawiona w przypadku, kiedy system sygnału wideo także ustawiony jest w tryb "Auto". W innym przypadku rodzaj sygnału należy ustawić na taki w jakim jest wysyłany sygnał z kamery (dla paneli wejściowych domyślnym sygnałem jest AHD1080 – rodzaj i system sygnału wideo można podglądnąć w ustawieniach auto wyświetlając obraz z panelu na monitorze - opis wyświetlony jest na górnej belce w lewej cześci)

Ustawienia dzwonka – Ustawienie parametrów dźwięku wywołania dla różnych przedziałów czasowych (np. w dzień głośniej, wieczorem – ciszej, w nocy – wyciszony)

		Wejśc	ie 1/Melodia1	
	Harmonogram		06:00 - 12:00	>
4	Czas trwania melodii	<	30 S	
	Rodzaj dzwonka	<	Standardowy	>
A.	Wybór melodii	<	1	>
4	Głośność melodii	<	7	>
Melodia2				
\$				
Melodia3				Û

Możliwe są ustawienia trzech harmonogramów – wybór z lewej strony ekranu: Melodia 1 / 2 / 3.

Harmonogram – zakres czasu w jakim obowiązują poniższe ustawienia **Czas trwania melodii** – długość sygnału dzwonka w monitorze; 5-45 sekund. **Rodzaj dzwonka** – Standardowy / Własny. Standardowy – melodie fabryczne zapisane w pamięci monitora. Własny – możliwe ustawienie własnego dzwonka. W tym celu należy zapisać pliki mp3 w folderze "Ring" na karcie pamięci.

Wybór melodii – Dla standardowych melodii – wybór jednej z 12 fabrycznie zapisanych melodii wywołania. Dla rodzaju "Własny" – wybór jednego z zapisanych na karcie pamięci plików mp3.

Głośność melodii – Wybór głośności dźwięku wywołania. Zakres 0 (wyciszony) -10.

5.2.3. Kamera

W/AD		Kamera1		
	Status	৾<	WI.	>
	Rodzaj czujnika	<	NO	>
7	Czas alarmu	<	5 S	>
- -	Tryb rejestracji	<	Wideo	>
	Detekcja ruchu	<	W54.	>
_	Czulość detekcji	<	Srednia	>
1	Czas detekcji ruchu	<	20 S	>
Kamera2	System sygnalu wideo	<	Auto	>
	Rodzaj sygnału wideo	<	Auto	>
				Ð

Status – aktywuje wejście. Przy dezaktywowanym wejściu nie działa sekwencyjny podgląd tego panelu przyciskiem obsługi oraz funkcje alarmowe dla danego gniazda.

Rodzaj czujnika – NO/NC/Wył. Do gniazd CAM1 i CAM2 mogą być podłączone czujniki wywołujące funkcję alarmową. Czujnik ze stykiem NO – należy ustawić "NO"; alarm wystąpi po zwarciu linii ALARM i GND. Czujnik ze stykiem NC - należy ustawić "NC"; alarm wystąpi po rozwarciu linii ALARM i GND. Ustawienie "Wył" – linia alarmowa nieaktywna.

Czas alarmu – Długość dźwięku alarmowego po wystąpieniu zdarzenia alarmowego (aktywacji czujnika). Zakres 1-20 sekund. Podczas alarmu na ekranie jest wyświetlany obraz z danego wejścia CAM.

Tryb rejestracji - Wideo lub Zdjęcie. W trybie wideo monitor zapisze na karcie pamięci film po wyzwoleniu funkcji alarmu. Długość filmu to czas wyświetlania obrazu na ekranie monitora. W trybie Zdjęcie monitor zapisze pojedyncze zdjęcie po wyzwoleniu funkcji alarmu.

Pozostałe ustawienia - jak w pkt. 5.2.2.

5.2.4.Sieć

Monitor posiada funkcję obsługi zdalnej na urządzeniach typu smartfon, tablet z systemem Android lub iOS. Monitor może być połączony z lokalną siecią Ethernet za pomocą połączenia kablowego (gniazdo LAN) lub bezprzewodowo (dostęp przez WiFi, częstotliwość sieci 2,4GHz). Sieć Ethernet musi mieć połączenie z internetem.

Po połączeniu z siecią za pomocą przewodu UTP należy wybrać Tryb parowania sieci "Kabel". Aby połączyć się z siecią WiFi należy wybrać tryb parowania sieci "Tryb EZ" lub "Tryb AP". Po zmianie trybu parowania sieci monitor wyświetli komunikat o konieczności ponownego uruchomienia – należy go zaakceptować.

Do konfiguracji połączenia ze smartfonem niezbędny jest również dostęp WiFi do lokalnej sieci Ethernet, pobranie i rejestracja konta użytkownika w aplikacji "Tuya Smart". Opisany poniżej sposób konfiguracji dotyczy wersji aplikacji Tuya Smart 5.8.0 na systemie Android. Z uwagi na ciągły rozwój produktów oraz aplikacji wygląd poszczególnych okien może się różnić.

5.2.4.1. Tryb EZ

- Zadbaj o poprawny i stabilny zasięg sieci WiFi w otoczeniu monitora. W trybie tym monitor łączy się z lokalną siecią WiFi, za pomocą aplikacji "Tuya Smart" do monitora przesyłane są dane logowania do sieci WiFi.
 - "Tuya omarti do monitora przesylane są dane logowania do sieci w

	Tryo parowania sieci	<	Tryb EZ	>
	Usluga Chmura		Niepołączony	
	Adres 1P			
Siec	Adres MAC		60:fb:00:84:f9:3d	
				L}

- Sprawdź połączenie smartfona z lokalną siecią WiFi. Powinno być to połączenie na częstotliwości 2,4GHz. Na smartfonie uruchom aplikację "Tuya Smart". Jeżeli jest to pierwsze uruchomienie aplikacji należy założyć konto użytkownika za pomocą adresu e-mail.
- Wybierz 'Dodaj urządzenie"
- Wybierz z drzewa produktów grupę "Aparat i blokada" a następnie rodzaj produktu "Inteligentny domofon". Zmień sposób połączenia z siecią na "Wi-Fi Mode"

			•	<	Dodaj u	rządzenie	@ E	×	Wi-Fi Mode 🖨
				Oświetlenie		Aparat fotograficzr	iy	Zresetuj urząd	Kod QR dla kamery
				Czujnik ochrony	•	•			🗸 Wi-Fi Mode
				Duże urządzenia domowe	Kamera bezp. (Wi-Fi)	Kamera bezp. (2.4GHz&5GH z)	(BLE)		Tryb przewodowy
_	No dev	vices	_	Małe urządzenie domowe	Kamera 4G (4G)	Wideodomof	Inteligentny domofon		
	Dodaj urz	ądzenie		Urządzenie kuchenne	8	9.00		Włacz urządzenie i une	wnii sie że dioda
				Urządzenie medyczne do no	Smart Doorbell (Dual Band)	Floodlight Camera	Stacja bazowa	szybko miga lub był sły urządzenia	vszalny dźwięk z
				blokada Gateway		CV/R			
				Control Outdoor Travel	NVR	Zamek	(wifi)		
				Energy	-	-	-	Next	step
				Entertainment	Zamek (Wi-Fi)	Zamek (Zigbee)	Zamek (BLE)	Instrukcja resetow	vania krok po kroku
Mój dom	Sceny	Smart	(Q) Ja	Industry & Agriculture	Zamek				

• Kliknij "Next step", wybierz tryb "EZ mode". Wprowadź hasło do sieci WiFi (w razie potrzeby zmień sieć WiFi), zatwierdź przyciskiem "Dalej"



 Poczekaj na połączenie monitora z siecią Wi-Fi. Możesz zmienić nazwę dodanego urządzenia (nazwę można też zmienić później). Kliknij "Zakończ" aby zakończyć proces dodawania monitora do aplikacji "Tuya Smart". Urządzenie pojawi się na liście powiązanych produktów. Po kliknięciu w nazwę dodanego monitora wyświetli się okno obsługi urządzenia

×	X Dodaj urządzenie	œ	Đ
Dodawanie urządzenia	1 dodano pomyślnie	Wszystkie urządzenia	
Włącz urządzenie	SmartDoorBell-IPBox	SmartDoorBell-IPBox	
01:49			
() ()			
Skanowanie Rejestracja Inicjalizacja w chmurze urządzenia	Zakośaz		

5.2.4.2. Tryb AP

• Zadbaj o poprawny i stabilny zasięg sieci WiFi w otoczeniu monitora. W trybie tym monitor udostępnia lokalny hotspot poprzez który przekazywane są dane do zalogowania z docelową siecią WiFi.

	Tryb parowania sieci	• <		>
	Usluga Chmura		Niepołączony	
	Hotspot WIFI			
	Haslo			
Sieć				
				4-
				Ĵ

- Sprawdź połączenie smartfona z lokalną siecią WiFi. Powinno być to połączenie na częstotliwości 2,4GHz. Na smartfonie uruchom aplikację "Tuya Smart". Jeżeli jest to pierwsze uruchomienie aplikacji należy założyć konto użytkownika za pomocą adresu e-mail.
- Wybierz 'Dodaj urządzenie"
- Wybierz z drzewa produktów grupę "Aparat i blokada" a następnie rodzaj produktu "Inteligentny domofon". Zmień sposób połączenia z siecią na "Wi-Fi Mode"

			Ð	<	Dodaj u	rządzenie	@ 🗄	×	Wi-Fi Mode 🖨
				Oświetlenie		Aparat fotograficzr	у	Zresetuj urząd	Kod QR dla kamery
				Czujnik ochrony	Kamara bazo	Kamera hern	Kamara baza	Ę.	🗸 Wi-Fi Mode
				Duże urządzenia domowe	(Wi-Fi)	(2.4GHz&5GH z)	(BLE)		Tryb przewodowy
_	No dev	vices		Małe urządzenie domowe	Kamera 4G (4G)	Wideodomof	Inteligentny domofon		
	Dodaj urza	ądzenie		Urządzenie kuchenne	9	950		Włacz urządzenie i upe	wnii sie, że dioda
				Urządzenie medyczne do no	Smart Doorbell (Dual Band)	Floodlight Camera	Stacja bazowa	szybko miga lub był sły urządzenia	szalny dźwięk z
				Gateway	NINE	DVR	Bird Foodor		
				Outdoor Travel		Zamek	(wifi)		
				Energy	-	ŀ	-	Next	step
				Entertainment	Zamek (Wi-Fi)	Zamek (Zigbee)	Zamek (BLE)	Instrukcja resetow	ania krok po kroku
nój dom	Sceny	Smart	© st	Industry & Agriculture	Zamek				

• Kliknij "Next step", wybierz tryb "mode AP". Wprowadź hasło do sieci WiFi (w razie potrzeby zmień sieć WiFi), zatwierdź przyciskiem "Dalej"

x	Wi-Fi Mode ≒	×	Wi-Fi Mode 🖨	×	
Zresetuj urządzenie		Zresetuj urządzenie		Wybierz si wpro	eć Wi-Fi 2,4 GHz i owadź hasło
)	Jeśli Twoje Wi-Fi dz je na 2,4 GHz. Cor	iała na paśmie 5 GHz, przełącz nmon router setting method
				× ₩i-Fi - 5	Ghz 4Ghz 요 중 ①
			L		
Włącz urządzenie i upewnij się, ż	e dioda	Włącz urządzenie i upewnij si	ę, że dioda	(ír.	(
szybko miga lub był słyszalny dź urządzenia	więk z	szybko miga lub był słyszalny urządzenia	r dźwięk z	A	⊘
					Dalej
		Wybierz status diody l	w dźwięku		
Next step		Mode AP	EZ Mode		
Instrukcja resetowania krok	po kroku	2	*****		

 Kliknij "Połącz teraz" - aplikacja przełączy do ustawień sieciowych. Znajdż na liście sieci sieć o nazwie "SmartLife-xxxx" i połącz się z nią (dokładną nazwę i hasło znajdziesz w ustawieniach monitora (Ustawienia → Sieć). Monitor połączy się z docelową siecią WiFi i przestanie udostępniać lokalny hotspot, połączenie sieciowe w smartfonie również powinno wrócić do sieci docelowej. Możesz zmienić nazwę dodanego urządzenia (nazwę można też zmienić później). Kliknij "Zakończ" aby zakończyć proces dodawania monitora do aplikacji "Tuya Smart". Urządzenie pojawi się na liście powiązanych produktów. Po kliknięciu w nazwę dodanego monitora wyświetli się okno obsługi urządzenia.

×	×			× Dodaj urządzenie
Połącz telefon z urządzeniem przez punkt dostępowy Wi-Fi	Doda v	wanie urządze Włącz urządzenie	nia	1 dodano pomyślnie
O Connect your phone to the hotspot shown below:				SmartDoorBell-IPBox Added successfully
 WLAN SmartLife-XXXX SL-XXXX Go back and add devices. 		Q 01:49		
Połącz teraz	Image: Skanowanie	Rejestracja w chmurze	© Inicjalizacja urządzenia	Zakończ
Wszystkie urządzenia ····	Wejście 1 2023/12/13 10:58 :	37	Signal: 100%	
SmartDoorBell-IPBox	4		8	
	්	Ģ		
	<u>©</u> =*	$\langle \rangle$		
Néj dom Sceny Smart Ja	۵	\$		

5.2.4.3. Tryb Kabel

 Podłącz monitor do sieci LAN zgodnie z punktem 3.6, następnie wybierz tryb parowania sieci "Kabel". Po poprawnym połączeniu z siecią LAN monitor powinien otrzymać adres IP z serwera DHCP (pole "Adres IP" będzie uzupełnione)

WAX*	Tryb parowania sieci	•<		>
and the second	Usługa Chmura		Niepołączony	
	Adres IP			
1	Adres MAC		2a:56:00:84:19:3d	
Siec				
				ß

- Upewnij się że smartfon znajduje się w tej samej sieci
- Na smartfonie uruchom aplikację "Tuya Smart". Jeżeli jest to pierwsze uruchomienie aplikacji należy założyć konto użytkownika za pomocą adresu e-mail.
- Wybierz 'Dodaj urządzenie"
- Aplikacja automatycznie wyszukuje znajdujące się w tej samej sieci urządzenia. Można dodać wyszukany monitor ikoną "Add" lub dodać ręcznie wybierając z drzewa produktów grupę "Aparat i blokada" a następnie rodzaj produktu "Inteligentny domofon"

			•	<	Dodaj u	rządzenie	8	<	Dodaj u	rządzenie	@ E
				Wyszukiw jest w tryl	vanie urządzeń w j b parowania.	pobliżu. Upewnij się,	że urządzenie	Oświetlenie		Aparat fotograficzr	iy
				Discover	ing devices		Add	Czujnik ochrony	Kamera bezp.	Kamera bezp.	Kamera bezp.
								Duże urządzenia domowe		z)	
_	No de	evices	_		Dodaj	ręcznie		Małe urządzenie domowe	Kamera 4G (4G)	Wideodomof	Inteligentny domofon
	Dodaj ur	ządzenie		Urządzenia elektryczne		Socket		Urządzenie kuchenne		940	
				Oświetlenie	Gniazdo	1 1 n	1 1 m	Urządzenie medyczne do no	Smart Doorbell (Dual Band)	Floodlight Camera	Stacja bazowa
				Czujnik ochrony	elektr. (BLE+Wi-Fi) (BLE+Wi-Fi)	elektr. (Wi-Fi)	elektr. (Zigbee)	Aparat i blokada	NIR	GVR	
				Duże urządzenia domowe	1.1	1.1 n	1.1	Gateway Control	NVR	DVR	Bird Feeder (wifi)
				Małe urządzenie domowe	Gniazdo elektr. (BLE)	Dualband Plug (2.4GHz&5GH z)	Gniazdo elektr. (NB-IoT)	Outdoor Travel	-	Zamek	-
				Urządzenie kuchenne	1_1 			Energy	Zamek (Wi-Fi)	Zamek (Zigbee)	Zamek (BLE)
0	~	\odot	Ø	Urządzenie medyczne do no	Gniazdo elektr. (other)			Entertainment	1		
Mój dom	Sceny	Smart	Ja	Aparat i		Power Strip		Industry & Agriculture	Zamek		

• Zmień sposób połączenia z siecią na "Tryb przewodowy", zaznacz ikonę "Włącz urządzenie…" i kliknij "Dalej". Aplikacja wyszuka monitor w sieci.



 Możesz zmienić nazwę dodanego urządzenia (nazwę można też zmienić później). Kliknij "Zakończ" aby zakończyć proces dodawania monitora do aplikacji "Tuya Smart". Urządzenie pojawi się na liście powiązanych produktów. Po kliknięciu w nazwę dodanego monitora wyświetli się okno obsługi urządzenia.

×	Dodaj urządzenie		0	← 5	SmartDoorBell-IPB	ox 🖌
1 dodano po	myślnie	Wszystkie urządzenia	•••	Wejscie 1 2023/12/13 10:	56 37	Signal: 100%
	SmartDoorBell-IPBox Added successfully	SmartDoorBell-IPI	Box	C *		8
				ල	Ŷ	
				<u>@</u> ==	CD	
	Zakończ	Mój dom Sceny S		(>)		

5.2.4.4. Obsługa systemu z aplikacji na smartfonie

Po wywołaniu monitora z panelu wejściowego aplikacja Tuya Smart zasygnalizuje nadejście połącznia. W zależności od ustawień systemu Android / iOS sposób wyświetlenia informacji może być różny, np.

Okno powiadomień:

Pełny ekran:





 Po odebraniu rozmowy wyświetli się okno obsługi. Okno to można wywołać również w dowolnym momencie.

- Podczas podglądu danego źródła sygnału wideo w aplikacji na smartfonie na monitorze można wywołać podgląd z tego samego źródła. Próba wyświetlenia na monitorze podglądu z innego źródła wyświetli komunikat "Podgląd z telefonu".
- Okno obsługi urządzenia:



- 1. Zakończenie rozmowy
- 2. Obraz z kamery
- 3. Aktywacja głośnika, odsłuch ze stacji bramowej
- 4. Zapis zdjęcia z kamery
- Otwarcie wejścia (wyjście przekaźnikowe w panelu wejściowym). Czas działania wyjścia ustawiany w parametrach monitora (Ustawienia→ Stacja bramowa → Czas otwarcia wejścia)
- 6. Odtwarzanie nagrań zapisanych na karcie pamięci w monitorze (możliwy zapis lokalny filmu lub zdjęcia z odtwarzanego nagrania)
- 7. Ustawienia urządzenia
- 8. Poziom sygnału wideo
- 9. Podgląd obrazu na pełnym ekranie
- 10. Zapis filmu z kamery
- 11. Aktywacja mikrofonu w smartfonie, przy aktywacji mikrofonu włączany jest również głośnik w smartfonie (jeśli wcześniej nie został włączony)
- Otwarcie bramy (wyjście przekaźnikowe LOCK OUTPUT). Czas działania wyjścia ustawiany w parametrach monitora (Ustawienia → System → Czas otwarcia bramy)
- 13. Zmiana źródła sygnału wideo
- 14. Przeglądanie zdjęć i filmów zapisanych w smartfonie.

5.2.4.5. Współdzielenie aplikacji – obsługa kilku smartfonów

Po skonfigurowaniu aplikacji do współpracy z monitorem na jednym telefonie jest możliwość powiązania innych telefonów do współpracy z monitorem. Zaleca się wykorzystanie funkcji przekierowania rozmów do max. 4 telefonów.

- Na nowym telefonie w aplikacji Tuya Smart załóż nowe konto wykorzystując adres email nowego użytkownika
- Na koncie głównym (pierwszym skonfigurowanym telefonie) tzw. koncie administratora w zakładce "Ja" wybierz opcję "Zarządzanie domem"
- Wybierz "Mój dom"
- Nadaj nazwę w polu "Nazwa rodziny" i kliknij "Zapisz"
- Kliknij w utworzoną rodzinę oraz w pole "Dodaj członków"
- Kliknij "App account" aby dodać nowego członka rodziny
- Nadaj nazwę dla nowego członka rodziny (dowolny tekst) oraz w pole "Numer konta" wpisz adres mailowy nowego użytkownika.
- W aplikacji na telefonie nowego użytkownika potwierdź zaproszenie.

Ustaw nazwę	< Zarządzanie domem	Share
	Mój dom	🔞 🖸 🗗 🚥
Third-Party Services Więcej >	Dodaj rodzinę	App account Messages Kopiuj Więcej
Alexa Google SmartThings	Rola:Common Member	
C Zarządzanie domem	< Ustawienia rodziny	
🗊 Centrum wiadomości 🔹 🔹 🔪		Anuluj Dodaj członków Zapisz
(a) EAO i opinie	Nazwa rodziny Dom >	Nazwa Wpisz nazwę członka rodziny
	Zarządzanie pokojami 6 pokol >	Krai/ragion Daleka
	Lokalizacja To Be Set >	
	Uprawnienia do zarządzania	Numer konta Wprowadz numer konta
	Członkowie rodziny	become a family member and be able to use relevant functions.
(a) (€) (€) Mój dom Sceny Smart Ja	techniczny Home Owner >	Family Role Common Member >
	Dodaj członków	
	Delete Home	

5.2.5. Ramka cyfrowa

Ramka cyfrowa	Ramka cyfrowa Czas sekwencji Muzyka w tle Glośność muzyki w tle	Wył. 6 S Wył. 7	> > > >
			Ą

Ramka cyfrowa – Włączenie / wyłączenie funkcji ramki cyfrowej. Opis funkcji – punkt 4.7.

Czas sekwencji – Czas wyświetlania pojedynczego zdjęcia

Muzyka w tle – Podczas wyświetlania zdjęć monitor może odtwarzać kolejno pliki muzyczne zapisane w folderze BgMusic.

Głośność muzyki w tle – Zakres 0 (dźwięk wyciszony) do 10.

5.2.6.Zaawansowane

	Formatuj kartę SD	Ok	>
	Ustawienia fabryczne	Ok	>
6	Aktualizacja	Ok	>
	Uruchom ponownie system	Ok	>
Zaawansowane			
			Ģ

Formatuj kartę SD – Opcja służąca do formatowania karty pamięci **Ustawienia fabryczne** – Przywrócenie fabrycznych ustawień monitora. Po zakończeniu procesu zmiany ustawień monitor

Aktualizacja – umożliwia aktualizację oprogramowania monitora z dedykowanego pliku umieszczonego na karcie pamięci. Po aktualizacji monitor uruchomi się ponownie.

Uruchom ponownie system – Opcja umożliwiająca ponowne uruchomienie monitora

5.2.7. Informacje

	Manual automation		
	vversja urządzenia	V1.2	
	Firmware	V1.0	
_	Wersja oprogramowania	INDOOR-NET V5.1.0.26EU	
	Data wydania	2022-08-28	
	Pojemność karty SD	29.6G/29.7G	
Informacje			
			4

Wersja urządzenia – numer wersji dennego modelu monitora
Firmware – wersja oprogramowania sprzętowego
Wersja oprogramowania – wersja systemu
Data wydania – data wydania oprogramowania
Pojemność karty SD – wolne miejsce na zainstalowanej karcie pamięci / całkowita pojemność karty pamięci

5.3. Podgląd

- Podgląd obrazu można wywołać przyciskiem obsługi (w trybie czuwania, przełączanie sekwencyjne) lub poprzez menu
- Podczas podglądu możliwy jest ręczny zapis zdjęć/filmów oraz przełączanie na inne źródło sygnału wideo – zgodnie z opisem pkt. 4.2.
- Max. czas wyświetlania obrazu wynosi 60 sekund.
- Przy podglądzie obrazu z paneli wejściowych przekazywany jest również dźwięk. Aby przekazać komunikat do stacji wejściowej aktywuj mikrofon w monitorze ikoną .

5.4. Multimedia

	Muzyka	
Zdjecia	Pik	Ų

5.4.1. Film



- Funkcja pozwala odtworzyć filmy zapisane w folderze głównym karty pamięci.
- Filmy odtwarzane są w pętli.
- Wybierz film z listy aby go odtworzyć. Podczas odtwarzania kliknij w odpowiednie miejsce paska postępu aby przewinąć film lub w odpowiednią ikonę aby przejść do poprzedniego/następnego filmu, zatrzymać/wznowić odtwarzanie lub ustawić głośność.



Funkcja odtwarzająca pliki muzyczne mp3 zapisane w folderze BgMusic. Działanie i obsługa jak w pkt. 5.4.1.

5.4.2. Muzyka

5.4.3. Zdjęcia



Funkcja odtwarzająca obrazy zapisane w formacie jpg w folderze DigitalFrame. Zdjęcia wyświetlane są sekwencyjnie, możliwe jest również wstrzymanie wyświetlania sekwencyjnego oraz przełączenie do poprzedniego/kolejnego zdjęcia.

5.4.4. Plik

Funkcja wyświetla strukturę folderów i plików zapisanych na karcie pamięci. Wyświetlane foldery:

System Volume Information – folder z plikami ustawień monitora **Digital Frame** – Folder do zapisu zdjęć

Bg Music – Folder do zapisu muzyki

Ring – Folder do zapisu dzwonów własnych (użytkownika)

MessageImport – Folder do zapisu własnego komunikatu głosowego odtwarzanego w stacji bramowej. Plik w formacie mp3 nie powinien być większy niż 2MB. Aby zastąpić oryginalny komunikat ("Po sygnale nagraj wiadomość") umieść swój plik w folderze MessageImport a następnie z poziomu monitora kliknij w jego nazwę.

Aby usunąć dany plik kliknij i przytrzymaj jego nazwę ok. 3 sekund – wyświetli się podręczne okno obsługi:

Otwórz – odtwarza dany plik

Usuń – usuwa pojedynczy plik

Skasuj – usuwa wszystkie pliki z folderu

Zamknij – zamyka podręczne menu

Na karcie pamięci znajduje się także niewidoczny z poziomu monitora folder "**DOORBELL**". Folder ten jest widoczny po użyciu karty np. w komputerze, jednak jego zawartość można wyświetlić poprzez menu Dziennik (punkt 5.5). Zawartość folderu:

CALL - Zawiera zdjęcia/filmy zapisane po wywołaniu monitora z panelu wejściowego (w trybie ręcznym lub automatycznym)

MSG – Zawiera wiadomości nagrane przez odwiedzającego po komunikacie "Po sygnale nagraj wiadomość"

MD - Zawiera zdjęcia/filmy zapisane po detekcji ruchu

ALARM – Zawiera zdjęcia/filmy zapisane po wywołaniu funkcji alarmowej

5.5. Dziennik



Dostęp do zapisanych po zdjęć/filmów pogrupowanych wg zdarzeń:

Rejestr połączeń - Zawiera zdjęcia/filmy zapisane po wywołaniu monitora z panelu wejściowego (w trybie ręcznym lub automatycznym)

Lista wiadomości – Zawiera wiadomości nagrane przez odwiedzającego po komunikacie "Po sygnale nagraj wiadomość"

Rejestr detekcji - Zawiera zdjęcia/filmy zapisane po detekcji ruchu **Rejestr alarmów** – Zawiera zdjęcia/filmy zapisane po wywołaniu funkcji alarmowej

Aby usunąć dany plik kliknij i przytrzymaj jego nazwę ok. 3 sekund – wyświetli się podręczne okno obsługi:

Otwórz – odtwarza dany plik

Usuń – usuwa pojedynczy plik

Skasuj – usuwa wszystkie pliki z folderu

Zamknij – zamyka podręczne menu

5.6. W domu / Poza domem / Noc

Funkcja uaktywnia wybrany tryb i pozwala przełączać się miedzy nimi. **W domu** – tryb standardowej pracy monitora

Poza domem – w trybie tym po wywołaniu z panelu wejściowego odtwarzany jest od razu komunikat "Po sygnale nagraj wiadomość". Mimo tego monitor wyświetli obraz z kamery, jest możliwość standardowej obsługi stacji bramowej (również z poziomu aplikacji na smartfonie)

Noc – w trybie tym wyciszony jest dźwięk wywołania z panelu wejściowego. Uwaga!

Inne dźwięki (np. alarm, odtwarzanie muzyki, filmów) nadal są odtwarzane.

5.7. Zamknięte / Otwarte

Sterowanie otwarciem bramy (wyjście przekaźnikowe LOCK OUTPUT). Czas działania wyjścia ustawiany w parametrach monitora (Ustawienia \rightarrow System \rightarrow Czas otwarcia bramy). Bramą można również sterować po wywołaniu obrazu z panelu wejściowego lub dodatkowych kamer CCTV.

5.8. Czuwanie

Powrót do ekranu startowego monitora.

Dane techniczne

Zasilanie	Zewnętrzny zasilacz 15V DC (w zestawie)
Pobór mocy	Max. 18W, w trybie czuwania 4W
Ekran	7" LCD, dotykowy, 1024 x 600px
Obsługa sygnału wideo	AHD 720P/960P/1080P/CVBS, CTI, TVI
Montaż	Natynkowy
Karta pamięci	Micro SD 2GB~128GB, min. Class 10
Maksymalna konfiguracja	6 x monitor + 2 x panel zewnętrzny + 2 x kamera
	obserwacyjna CCTV + połączenie z siecią internet
Połączenie z siecią internet	WiFi / LAN
Detekcja ruchu	1 wybrany kanał (panel zewnętrzny / CCTV)
Temperatura pracy	0°C ~ +50°C
Wymiary	199 x 145 x 22 mm (szer./ wys./ gł.)
Masa	0,6 kg

Pozbywanie się starych urządzeń elektrycznych



To urządzenie jest oznaczone zgodnie z Ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym symbolem przekreślonego kontenera na odpady. Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Importer i dystrybutor:

GDE POLSKA Włosań, ul. Świątnika 88 32-031 Mogilany

Produkty:

Monitor wideodomofonowy RM-T471HD RM-T402HD

Deklaracja zgodności na znak CE:

BST190112136401ER

Deklaracja:

Importer deklaruje na wyłączną odpowiedzialność, że powyższe produkty są zaprojektowane i wykonane zgodnie z poniższymi dyrektywami i standardami.

Dyrektywy Europejskie:

EMC 2014/30/UE LVD 2014/35/EU

Normy Europejskie:

EN 55032:2015 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 EN 55035:2017 EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010 +A12:2011+A2:2013

Osoba odpowiedzialna wystawienie deklaracji:

Dariusz Pieprzyk Dyrektor Zarządzający

Data wystawienia deklaracji: 10 październik 2023, Miejsce wystawienia deklaracji: Włosań



(F