

## ZALECENIA

### **PRZED ROZPOCZĘCIEM INSTALACJI PROSZĘ ZAPOZNAĆ SIĘ W CAŁOŚCI Z INSTRUKCJĄ OBSŁUGI**

Dziękujemy za zaufanie oraz wybór naszego produktu. Przed przystąpieniem do podłączania oraz przed pierwszym użyciem prosimy o uważne zapoznanie się z treścią instrukcji obsługi. W przypadku wątpliwości związanych z kwestiami technicznymi prosimy o kontakt z serwisem. Dane kontaktowe znajdują Państwo na stronie internetowej [www.zamel.com](http://www.zamel.com).

Zaleca się zlecenie montażu osobie lub firmie posiadającej stosowne kwalifikacje oraz uprawnienia. W przypadku samodzielnego montażu należy mieć na względzie fakt, że ewentualne uszkodzenia wywołane błędnym podłączeniem skutkują utratą gwarancji,

Firma ZAMEL nie odpowiada za uszkodzenia, straty oraz wypadki spowodowane niezgodnym z przeznaczeniem użytkowaniem produktu lub jego nieprawidłowym montażem. Zabrania się otwierania oraz wszelkiej nieautoryzowanej ingerencji w urządzenie w tym samodzielnymi przeróbkami oraz naprawami. Nie stosowanie się do powyższego skutkuje utratą gwarancji.

Z uwagi na fakt ciągłego doskonalenia naszych produktów firma ZAMEL zastrzega sobie prawo do zmian konstrukcyjnych, parametrów użytkowych, funkcji oraz innych rozwiązań w celu polepszenia parametrów użytkowych produktu.

## SPIS TREŚCI

Zalecenia.....	1
Spis treści.....	2
Spis treści.....	3
Bezpieczeństwo .....	4
Charakterystyka.....	4
Dane techniczne.....	5
Struktura okablowania.....	5
Zawartość zestawu.....	5
Schematy okablowania.....	6
Konfiguracja systemu.....	8
Opis.....	9
Montaż.....	9
Specyfikacja okablowania.....	10
Przegląd menu .....	11
Ustawienia systemowe.....	12
Funkcja prywatności.....	13
Odsłuchiwanie innego monitora.....	13
Manualne nagrywanie dźwięku audio.....	13
Przechwytywanie zdjęć oraz manualne nagrywanie wideo.....	13
Funkcja pozostawienia wiadomości.....	14
Nagranie własnych komunikatów dla funkcji pozostawienia wiadomości.....	14
Odbieranie połączeń przychodzących.....	15
Monitoring.....	15
Funkcja rozgłoszeniowa.....	16
Połączenia interkomowe.....	16
Multimedia.....	16
Kalendarz.....	16
Wiadomości.....	16
Zdjęcia.....	16
Regulacja głośności / jasności / koloru / kontrastu / typu obrazu wyświetlacza.....	16
Funkcja DVR.....	17
Ustawienia DVR.....	18
Alarm Zegarowy.....	18

## SPIS TREŚCI

Ustawienia dzwonka.....	19
Ustawienie tonu własnego dzwonka.....	20
Ustawienia sieci WIFI.....	20
Ustawienia karty SD.....	21
Ustawienia zaawansowane wideomonitora.....	21
Instalacja aplikacji mobilnej Tuya Smart.....	22
Rejestracja konta Tuya oraz logowanie.....	22
Podłączenie bramki poprzez port LAN RJ45.....	23
Podłączenie bramki poprzez sieć WIFI.....	25
Ustawienia aplikacji Tuya - wybór trybu rozmowy.....	27
Ustawienia aplikacji Tuya - zmiana nazwy bramki IP.....	28
Ustawienia aplikacji Tuya - udostępnianie bramki IP urządzeniom mobilnym.....	29
Ustawienia aplikacji Tuya - usunięcie bramki IP z aplikacji mobilnej.....	29
Podgląd / Zdjęcia / Nagrania / Interkom / Otwieranie.....	30
Odbieranie połączeń z paneli bramowych.....	31
Utylizacja.....	32
Gwarancja.....	32
Deklaracja zgodności.....	33
Notatki.....	34
Notatki.....	35

## BEZPIECZEŃSTWO

- Należy bezwzględnie przestrzegać poniższej instrukcji dla własnego bezpieczeństwa oraz uniknięcia uszkodzenia produktu.
- Nie umieszczać kilku źródeł poboru prądu w jednym gnieździe równocześnie. Może to doprowadzić do przegrzania instalacji lub pożaru.
- Nie łączyć urządzenia z innymi niekompatybilnymi produktami. Może to doprowadzić do zwarcia a w następstwie do uszkodzenia urządzenia.
- Zapobiegać odkształcaniu płyty głównej monitora oraz ekranu. Nie obciążać produktu ciężkimi przedmiotami. Może to doprowadzić do pożaru.
- Nie używać wody ani detergentów do wycierania ekranu ani obudowy wyświetlacza. Może to doprowadzić do uszkodzenia obudowy i ekranu, zwarcia a nawet pożaru. Upewnić się, że materiał używany do wycierania jest miękki, wykonany z bawełny lub mikrofibry. Zapobiegnie to zarysowaniom ekranu monitora. Bezwzględnie nie używać papieru toaletowego ani chusteczek higienicznych.
- Nie instalować produktu w pomieszczeniach zawilgoconych. Istnieje ryzyko zwarcia lub pożaru.
- Nie usuwać wtyczki z gniazdka pociągając energicznie za przewód. Uszkodzając przewód można doprowadzić do zwarcia lub pożaru.
- Nie umieszczać wtyczki w gniazdku mokrymi dłońmi. Może to doprowadzić do porażenia.
- Nie rozbierać, naprawiać lub modyfikować produktu. Może to doprowadzić do porażenia, uszkodzenia urządzenia lub pożaru.
- Nie stosować wyłącznika prądowego. Może to doprowadzić do porażenia prądem.

## CHARAKTERYSTYKA

- 7" dotykowy, kolorowy panel IPS 1024X600 800TVL/720P/1080P
- Łączność przewodowa 10/100Mbps, 2.4GHz Wi-Fi 802.11b/g/n
- Instalacja 4 żyłowa
- Intuicyjny interfejs
- Audio oraz wideo rejestrator DVR
- Komunikacja wewnętrzna oraz lokalna/ zdalna z aplikacją Tuya Smart.
- Funkcja rozgłoszeniowa
- Sterowanie otwarciem bramy oraz furtki
- Możliwość podłączenia dwóch kamer CCTV do jednego monitora
- Możliwość podłączenia dwóch paneli zewnętrznych
- Kalendarz
- Zegar z alarmem
- Funkcja ramki elektronicznej
- Odtwarzacz multimedialny
- Wsparcie Google Home / Alexa
- Czytnik kart microSD wspierający karty o pojemności max. 128GB

- Manualne zrzuty ekranu oraz nagrania wideo ze stacji bramowej
- Funkcja pozostawiania wiadomości (dyktafon)
- Automatyczne wykonywanie zdjęć ze stacji bramowej po wywołaniu
- Detekcja ruchu oraz automatyczne nagrywanie sekwencji wideo
- Funkcja automatycznej odpowiedzi podczas nieobecności
- Możliwość wywołania obrazu z bramofonu lub z dowolnej kamery CCTV na żądanie użytkownika
- Komunikacja dwustronna audio
- Wysoka rozdzielczość obrazu 1920x1080 DVR
- Urządzenie bez słuchawkowe z czystym głosem
- 10 stopni regulacji głośności rozmowy
- 10 stopni regulacji jasności, kontrastu oraz nasycenia barw
- 10 stopni regulacji głośności melodii
- 13 polifonicznych melodii
- Możliwość wgrania dodatkowych melodii na kartę microSD

## DANE TECHNICZNE

- Temperatura pracy 0 °C +40°C
- Zasilanie 110-240 V 50-60 Hz DC 14,5 V / 0,8 A
- Zużycie energii 12 W (Max), 4,5 W (tryb czuwania)
- Wilgotność pracy 0% - 95%
- Maksymalna długość instalacji 100 m
- Wymiary monitora 216x129x10mm
- Waga 400g

## STRUKTURA OKABLOWANIA

Do poprawnego wykonania instalacji zaleca się stosowanie przewodów przeznaczonych do stosowania na zewnątrz takich, jak FTP żelowane, lub UTP. Ośrodek kabla wypełniony żelem zapobiega penetracji wzdłużnej wody w kablu. W celu wykorzystania wszystkich możliwości, jakie daje seria 800 zaleca się stosowanie przewodów 8 żyłowych.

- do 50m (4x2x0,5mm<sup>2</sup>)
- do 75m (4x2x0,75mm<sup>2</sup>)
- do 100m (4x2x1mm<sup>2</sup>)

## ZAWARTOŚĆ ZESTAWU



MONITOR



INSTRUKCJA  
OBSŁUGI



PODSTAWKA  
MONTAŻOWA



KOŁEK  
MONTAŻOWY  
2 szt.



POCHŁANIACZ  
WILGOCI



WKREŃT M4x30  
2 szt.



WTYCZKA 5 pin  
(czerwony /  
niebieski / żółty /  
biały / brązowy)  
2 szt.



WTYCZKA 4 pin  
(czerwony /  
niebieski / żółty /  
biały)  
2 szt.



WTYCZKA 4 pin  
(biały /  
niebieski / biały /  
niebieski)  
1 szt.



WTYCZKA 3 pin  
(czerwony /  
niebieski / żółty)  
1 szt.



WTYCZKA RJ45  
1 szt.



ZASILACZ  
DOPUSZKOWY  
15V 0,8A  
1 szt.

## SCHEMATY OKABLOWANIA

### 1.A. Podłączenie 2 wideomonitorów, 2 paneli bramowych, 2 elektroczepów oraz 4 kamer

AD/AD-IN/AD-OUT: Audio na wejściu/wyjściu

VD/VD-IN/VD-OUT: Wideo na wejściu/wyjściu

PWR: Zasilanie

GND: Uziemienie

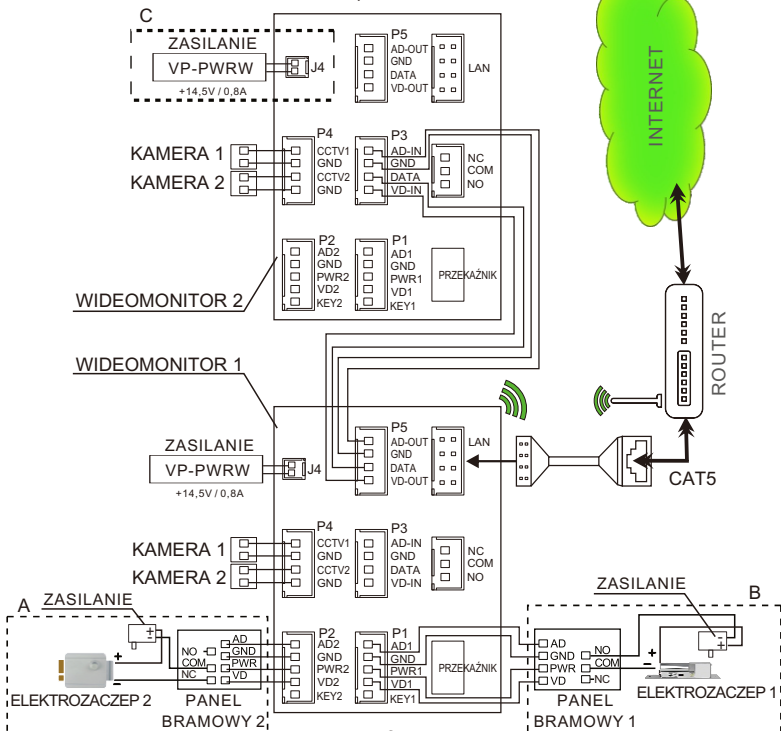
DATA: Komunikacja

NO/NC/COM: Wyjścia sterujące pracą elektroczepu lub bramy

KAMERA1/KAMERA2: Sygnał dodatkowych kamer

J4: Gniazda zasilania

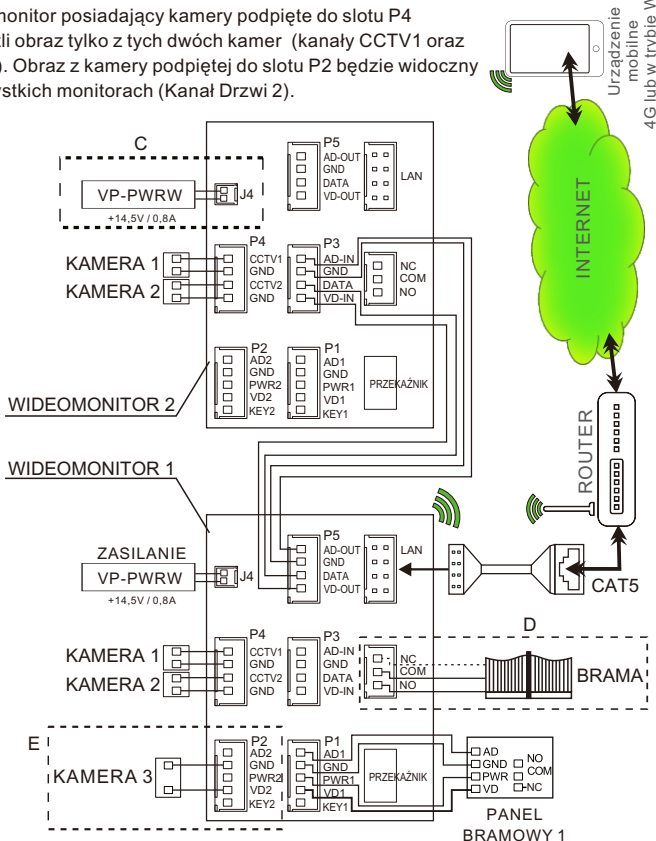
KEY1/KEY2: zasilanie elektroczepu



Urządzenie  
mobile  
4G lub w trybie WIFI

## 1.B. Podłączenie 2 wideomonitorów, 1 panelu bramowego, 5 kamer oraz bramy

Każdy monitor posiadający kamery podpięte do slotu P4 wyświetli obraz tylko z tych dwóch kamer (kanały CCTV1 oraz CCTV2). Obraz z kamery podpiętej do slotu P2 będzie widoczny na wszystkich monitorach (Kanał Drzwi 2).



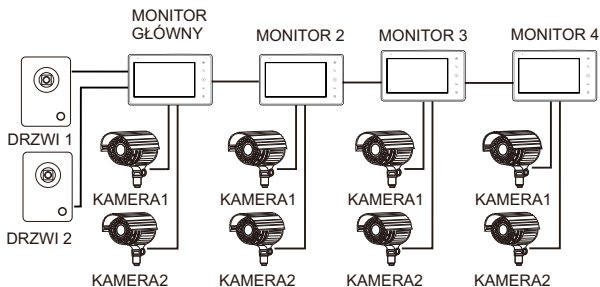
### Uwaga:

- (A) Schemat instalacji panelu zewnętrznego z elektrozaczepem nr 2 + dodatkowe zasilanie zewnętrzne. Typ okablowania NC.
- (B) Schemat instalacji panelu zewnętrznego z elektrozaczepem nr 1 + dodatkowe zasilanie zewnętrzne. Typ okablowania NO.
- (C) Port J4 dla zasilania zewnętrznego (opcjonalne).
- (D) Schemat podłączenia bramy NO / NC.
- (E) Schemat podłączenia dodatkowej kamery w miejscu panelu bramowego.

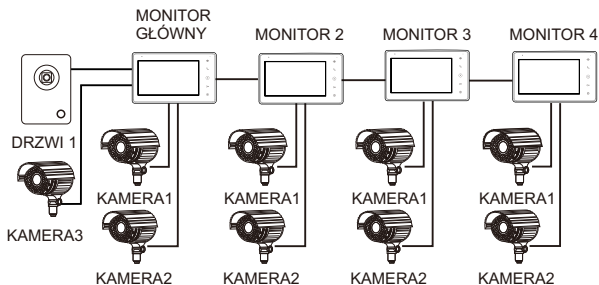
## KONFIGURACJA SYSTEMU

Istnieje możliwość zastosowania jednej z konfiguracji systemu zgodnie ze schematami poniżej:

- 2 stacje bramowe + 4 wideo monitory + 2 kamery CCTV do każdego monitora

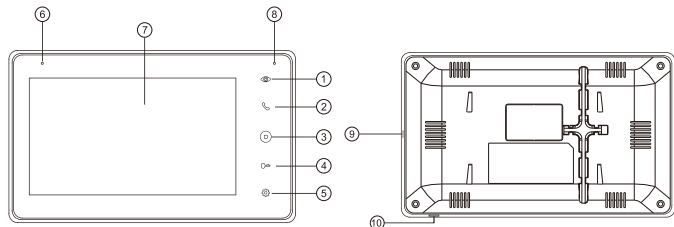


- 1 stacja bramowa + 1 kamera CCTV + 4 wideo monitory + 2 kamery CCTV do każdego monitora





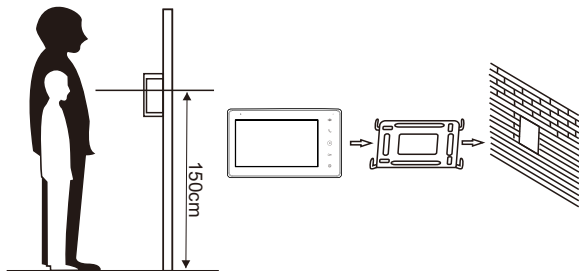
## OPIS



1. Podgląd
2. Odebranie połączenia / Interkom
3. Powrót / Rozłączenie / Menu główne
4. Otwarcie drzwi lub bramy
5. Potwierdzenie / Ustawienia systemowe / Zdjęcie / Nagranie
6. Mikrofon
7. Wyświetlacz LCD
8. Dioda statusu urządzenia
9. Włącz / wyłącz
10. Slot kart microSD (max. 128GB)  
Należy stosować karty klasy 10.

## MONTAŻ

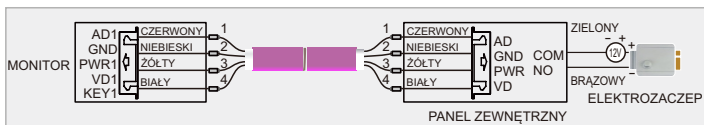
1. Należy zastosować się do schematu okablowania wybranego systemu a następnie upewnić się co do poprawności wykonanych połączeń na przewodach.
2. Ustalić pozycję montażu monitora; - zaleca się montaż na wysokości 1,5 -1,6 metra,
3. Upewnić się co do odłączenia napięcia zasilającego (stan bez napięciowy) przed montażem.
4. Zainstalować ramkę na ścianie.
5. Połączyć przewody pod zaciski, zgodnie z odpowiednim schematem okablowania.
6. Zamontować monitor na ramce.
7. Złączyć napięcie zasilające po ukończeniu montażu.



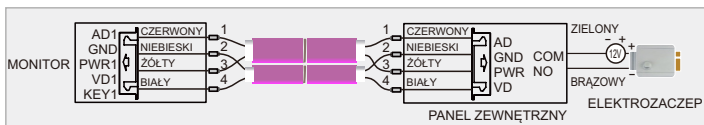
## SPECYFIKACJA OKABLOWANIA

System posiada dwa możliwe rozwiązania otwarcia elektrozaczepek: sygnał otwarcia zamka z panelu rozmównego lub sygnał otwarcia zamka z monitora (ekran przewodu musi być uziemiony). W sytuacji, gdy sygnał otrzymywany jest z panelu rozmównego, specyfikacja okablowania jest następująca:

- Jeśli odległość pomiędzy monitorem a panelem głównym jest mniejsza niż 30 metrów, zastosować przewód YTDYw 4 x 0,5

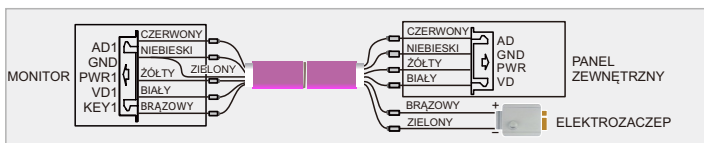


- Jeśli odległość przekracza 30 metrów, należy wybrać przewód YTDYw 4 x 0,5

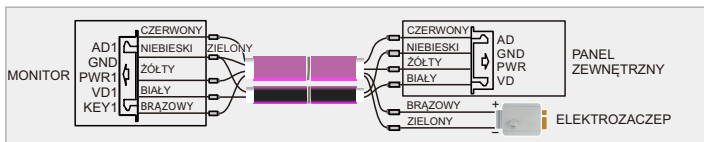


W sytuacji, gdy sygnał otrzymywany jest z monitora wewnętrznego, specyfikacja okablowania jest następująca:

- Jeśli odległość pomiędzy monitorem a panelem głównym jest mniejsza niż 30 metrów, zastosować przewód YTDYw 6 x 0,5






































- Jeśli odległość pomiędzy monitorem a panelem głównym przekracza 30 metrów, zastosować kabel YTDYw 6 x 0,8



## PRZEGLĄD MENU








W trybie czuwania naciśnięcie przycisk  w celu aktywowania menu poniżej:

Lp.	Funkcja	Opis	Uwagi
1		Podgląd oraz odtwarzanie plików DVR	Przycisk  wybiera opcję kasowania pliku, przycisk  aktywuje ustawienia dźwięku.
2		Podgląd oraz odtwarzanie zdjęć dodatkowych	Naciśnięcie przycisku  wybiera opcję kasowania pliku,
3		Podgląd zdjęć wykonanych przez stację bramową	Naciśnięcie przycisku  wybiera opcję kasowania pliku,
4		Nawiąż połączenie z innymi monitorami / porozmawiaj z gościem	
5		Podgląd panelu zewnętrznego lub kamery CCTV	
6		Ustawienia	
7		Ustawienia dzwonka	
8		Zmiana tapety ekranu	Naciśnięcie  zmieni tapetę ekranu.
9		Ustawienia karty	Ikona  oznacza brak karty; Po włożeniu karty wybór  umożliwi sformatowanie karty microSD lub skopiowanie plików na kartę SD.
10		Podgląd czasu oraz kalendarza	
11		Funkcja nasłuchiwania	
12		Funkcja rozgłoszeniowa	
13		Podgląd i odtwarzanie plików muzycznych	
14		Nagraj wiadomość audio	Przycisk  wybiera opcję kasowania pliku, przycisk  aktywuje ustawienia dźwięku.
15		Podgląd oraz odtwarzanie plików audio	Naciśnięcie przycisku  wybiera opcję kasowania pliku, Naciśnięcie przycisku  aktywuje ustawienia dźwięku. Przycisk  aktywuje ustawienia dźwięku powiadomienia.
16		Status połączenia LAN	Ikona  oznacza połączenie przewodowe poprzez port RJ45
		Status połączenia WIFI	Ikona  oznacza połączenie bezprzewodowe poprzez WIFI.
17		Status połączenia LAN	Ikona  oznacza brak połączenia przewodowego poprzez port RJ45
		Status połączenia WIFI	Ikona  oznacza brak połączenia bezprzewodowego poprzez WIFI.

Przy przeglądaniu plików przewijanie ekranu  /  prawo powoduje ich przewijanie. Przesunięcie palcem do góry powoduje powrót, w dół regulację głośności, lewo/prawo przeglądanie następujących po sobie plików. W menu z plikami przesunięcie palca w górę lub dół spowoduje przejście do poprzedniej lub następnej strony. Funkcje 1,2,3,9,10,14,15,16 wymagają zainstalowania karty microSD (max. 128GB). Zmiana tapety ekranu wymaga włożenia karty microSD. Na karcie zostanie automatycznie utworzony folder SKIN, w którym należy zapisać własne tapety w formacie JPG. Pliki z uwagi na płynność zmian nie mogą przekraczać 300KB. Dodanie tapet do folderu SKIN po ponownym uruchomieniu monitora spowoduje automatyczną zmianę trybu z tapet stemowych na tapety użytkownika.

## USTAWIENIA SYSTEMOWE

W trybie gotowości, wybrać przycisk  , a następnie przejść do menu ustawień systemowych  wybierając przycisk  lub  .



Lp.	Funkcja	Opis	Uwagi
1	JĘZYK	Opcje wyboru	Wybierz właściwy język.
2	NIE PRZESZKADZAC	WŁĄCZONY	Monitor będzie wyciszony. Każda interakcja przy panelu bramowym, rozmowa poprzez interkom, lub rozgłoszenie aktywuje diodę LED.
		WYŁĄCZONY	
3	MOŻE BYĆ MONITOROWANY	WŁĄCZONY	Może być monitorowany przez inny monitor.
		WYŁĄCZONY	Funkcja wyłączona.
4	OTWIERANIE	WŁĄCZONY	W trybie podgląd nacisnąć  /  lub nacisnąć / przytrzymać  . Furtka lub brama zostaną otwarte.
		WYŁĄCZONY	Otwieranie w trybie podglądu jest wyłączone. Nacisnąć  lub wcześniej  /  lub przytrzymać  w celu otwarcia furtki / bramy.
5	STAN PORTU	DRZWI 2	WŁĄCZONY / WYŁĄCZONY
		KAMERA 1	WŁĄCZONY / WYŁĄCZONY
		KAMERA 2	WŁĄCZONY / WYŁĄCZONY
6	ADRES URZĄDZENIA	POKÓJ 1 / 2 / 3 / 4	Monitor główny musi być ustawiony jako POKÓJ 1. Dwa monitory ustawione pod tym samym adresem zostaną podświetlone na żółto.
7	PRZYWRÓĆ USTAWIENIA DOMYŚLNE	WEJDŹ	Przywraca ustawienia domyślne.
8	KASOWANIE PAMIĘCI FLASH	WEJDŹ	Czyści wbudowaną pamięć FLASH.
9	AUTOMATYCZNE POZOSTAWIENIE WIADOMOŚCI	WŁĄCZONY	Podczas nieobecności w domu gość po usłyszeniu sygnału gość może pozostawić wiadomość.
		WYŁĄCZONY	
10	CZAS WYGASZ. EKRANU	30S, 1MIN, 2MIN, 3MIN, 5MIN, 10MIN, 20MIN, 30MIN, 40MIN, 50MIN, 60MIN	
11	ILOŚĆ AUTOM. PRZECHW. ZDJĘĆ	00, 01	00: przechwytywanie zdjęć wyłączone; 01: przechwyci 1 zdjęcie po wywołaniu.
12	KASOWANIE KARTY SD	WEJDŹ	Czyści kartę microSD.
13	KOPIOWANIE PLIKÓW NA KARTĘ SD	WEJDŹ	Kopiuje pliki na kartę microSD.
14	WERSJA OPROGRAMOW.		Pokazuje wersję oprogramowania oraz jego numer ID.

Ikony ◀ / ▶ umożliwiają wybór funkcji.

## FUNKCJA PRYWATNOŚCI

Można wybrać menu ustawień systemowych aby włączyć / wyłączyć funkcję prywatności NIE PRZESZKADZAĆ.



## ODSŁUCHIWANIE INNEGO MONITORA

W trybie gotowości, należy przytrzymać ikonę  lub nacisnąć  aby przejść do funkcji odsłuchiwanie innego monitora. Jeśli posiadamy więcej niż 2 wewnętrzne monitory, należy wybrać monitor docelowy.




Uwaga:

- a: Użytkownik przebywający w pomieszczeniu, z którego odbywa się nasłuch, usłyszy dźwięki w pomieszczeniu monitorowanym. Użytkownicy z pomieszczenia monitorowanego nie usłyszą dźwięków z pomieszczenia monitorującego.
- b: Jeżeli istnieją więcej niż dwa monitory w obrębie jednego systemu wówczas należy sprawdzić czy funkcja odsłuchiwanie innego monitora jest włączona w ustawieniach systemu monitora docelowego. Prosimy o sprawdzenie w ustawieniach systemu czy funkcję odsłuchiwanie innego monitora jest aktywna.

## MANUANLE NAGRYWANIE DŹWIĘKU AUDIO

Z poziomu ekranu głównego nacisnąć  w celu nagrania sekwencji audio. Ponowne naciśnięcie przycisku  zakończy nagrywanie.

## PRZECHWYTYWANIE ZDJĘĆ ORAZ MANUALNE NAGRYWANIE WIDEO

Przechwytywanie ręczne zdjęć: W trybie aktywnego podglądu lub monitorowania nacisnąć przycisk . Zdjęcie zostanie przechwycone a wyświetlaczu zostanie wyświetlony komunikat OBRAZ PRZECHWYCONY. Przechwytywanie ręczne wideo: W trybie odpowiedź lub monitoruj nacisnąć przycisk . Zdjęcie zostanie przechwycone a wyświetlaczu zostanie wyświetlony komunikat NAGRYWANIE. Ponowne naciśnięcie przycisku  spowoduje zatrzymanie nagrywania.





Przechwytywanie automatyczne: W celu automatycznego przechwytywania zdjęć należy ustawić w ustawieniach systemu ILOŚĆ AUTOMATYCZNIE PRZECHWYTYWANYCH ZDJĘĆ jako 0 lub 1. Ustawienie 1 spowoduje przechwycenie i zapis na karcie pamięci zdjęcia podczas wywołania z panelu zewnętrznego. 0 wyłącza funkcję.

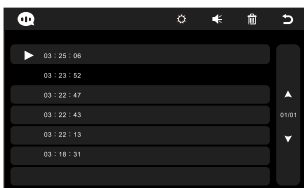
## FUNKCJA POZOSTAWIENIA WIADOMOŚCI

Funkcja ta umożliwia pozostawianie wiadomości (nagranie się) podczas, gdy nikogo nie ma w domu. By włączyć tę funkcję należy aktywować AUTOMATYCZNE POZOSTAWIANIE WIADOMOŚCI w Ustawieniach systemu przed opuszczeniem domu. Po naciśnięciu przycisku dzwonka i wyciszeniu dzwonka osoba dzwoniąca usłyszy powitanie. Po usłyszeniu sygnału należy pozostawić wiadomość. Czas nagrywania wiadomości wynosi 20 sekund. Po tym czasie panel zewnętrzny powróci do stanu czuwania. Domyślne powitanie można zmienić wgrzywając własne na kartę microSD.

## NAGRANIE WŁASNYCH KOMUNIKATÓW DLA FUNKCJI POZOSTAWIENIA WIADOMOŚCI

Należy pamiętać o włożeniu karty microSD przed rozpoczęciem nagrywania.

W celu nagrania własnego komunikatu powitalnego dla funkcji pozostawienia wiadomości wybrać przycisk  znajdujący się na pulpicie głównego ekranu. Po zakończeniu nagrania ponownie nacisnąć . Czynność tę należy wykonać dwukrotnie nagrywając komunikat powitalny oraz kończący. Nagrania można odsłuchać wybierając  na pulpicie głównego ekranu. Po wybraniu nagrania z listy nacisnąć  w górnej części okna.



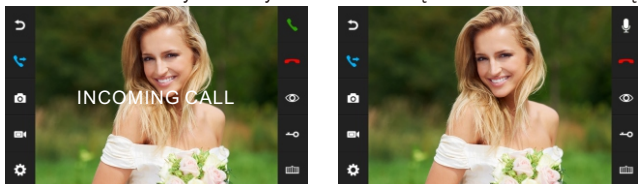
Nastąpi aktywacja okna USTAWIENIA GŁOSOWE, gdzie należy zdefiniować TYP ALARMU jako TON UŻYTKOWNIKA oraz TON ODTWARZANIA jako odpowiednio TON ROZPOCZĘCIA lub TON ZAKOŃCZENIA. Wybór umożliwiają ikony nawigacyjne ◀ / ▶. Można również ustawić głośność powiadomienia.

















TON ROZPOCZĘCIA oraz TON ZAKOŃCZENIA należy definiować oddzielnie dla każdego nagrania audio każdorazowo zatwierdzając poprzez wybranie TAK.

## ODBIERANIE POŁĄCZEŃ PRZYCHODZĄCYCH





Kiedy użytkownik (gość) naciska przycisk wywołania panelu rozmównego, wszystkie wewnętrzne monitory w obiekcie będą emitowały dźwięk jednocześnie, na ekranie zostanie wyświetlony komunikat POŁĄCZENIE PRZYCHODZĄCE.










Należy nacisnąć ikonę  , aby rozpocząć rozmowę z gościem. Naciśnięcie przycisku   spowoduje przekazanie obrazu na pozostałe monitory.  spowoduje zakończenie połączenia. Monitor przejdzie do trybu stand-by (czuwania) jeśli nikt nie odpowie do momentu zakończenia emitowanego dzwonka. W momencie gdy rozmowę rozpoczęto otwieramy elektrozaczep poprzez naciśnięcie odpowiedniej ikony  - na ekranie zostanie wyświetlony komunikat OTWIERANIE DRZWI. W celu otwarcia bramy nacisnąć ikonę  - na ekranie zostanie wyświetlony komunikat OTWIERANIE BRAMY. Jeśli pojawi się połączenie przychodzące podczas rozmowy, wyświetli się komenda GOŚĆ PRZY DRZWIACH 2, należy nacisnąć ikonę   aby przejść do drugiej rozmowy.

**Uwaga:** W momencie rozmowy lub połączenia interkomowego pomiędzy monitorami, naciśnięcie ikony  spowoduje wyciszenie mikrofonu a wyświetlacz LCD pokaże WYCISZENIE ; ponowne naciśnięcie ikony  spowoduje odblokowanie mikrofonu a wyświetlacz potwierdzi to komunikatem PROSZĘ MÓWIĆ . Przytrzymanie  również o aktywuje tę funkcję. Do sterowania otwarciem bramy nie potrzeba modułu sterującego Nc06. Jest on wbudowany w monitor.



## MONITORING

W trybie gotowości, należy nacisnąć ikonę  /  aby przejść do monitorowania panelu nr 1. Należy ponownie nacisnąć ikonę  /  aby zmienić widok ekranu na inny kanał wideo.








Kamera CCTV może być monitorowana tylko gdy status Portu 4 jest dostępny (tabela USTAWIENIA SYSTEMOWE). Podczas monitorowania kanału panelu rozmównego (zewnętrznego) naciśnij ikonę   by rozpocząć rozmowę z gościem, odblokuj drzwi za pomocą ikony  , odblokuj bramę za pomocą ikony  lub przytrzymania przycisku .

Podczas monitorowania Door1/Door2/CCTV1/CCTV2 długie przytrzymanie przycisku  lub przesunięcie obrazu palcem w lewo lub w prawo zmieni ustawienie obrazu z 16:9 na 4:3.


## FUNKCJA ROZGŁOSZENIOWA

Funkcja ta umożliwi rozgłaszanie informacji na wszystkich monitorach w obrębie jednej instalacji wideodomofonowej. W stanie czuwania po naciśnięciu przycisku  lub przytrzymaniu  w tryb na ekranie zostanie wyświetlony komunikat WYWOŁANIE ROZGŁOSZENIOWE. Na ekranie pozostałych monitorów zostanie wyświetlony komunikat ROZGŁASZANIE – można przystąpić do rozgłaszania informacji.


## POŁĄCZENIA INTERKOMOWE

Stosowane w celu połączenia interkomowego do wszystkich monitorów. W trybie gotowości, nacisnąć ikonę  lub wybrać z menu  aby połączyć się z innym monitorem. Jeśli posiadamy więcej niż 2 monitory połączone ze sobą w systemie, należy wybrać docelowy monitor. Nacisnąć ikonę  /  aby odpowiedzieć lub  /  /  aby odrzucić lub zakończyć rozmowę.

## MULTIMEDIA

Funkcja  umożliwia wgranie własnych plików muzycznych oraz powiadomień głosowych.


## KALENDARZ

Funkcja  pokazuje zegar oraz kalendarz.


## WIADOMOŚCI

Funkcja  informuje o nowych zdarzeniach.

## ZDJĘCIA

Funkcja ramki  służy do wyświetlania wgranych zdjęć.

## REGULACJA GŁOŚNOŚCI / JASNOŚCI / KOLORU / KONTRASTU / TYPU OBRAZU WYŚWIETLACZA




W trybie monitoring, połączenie, rozmowa, interkom, rozgłaszanie należy nacisnąć ikonę  aby wejść do ekranu regulacji a następnie wybrać odpowiednią ikonę funkcji z lewej strony ekranu.

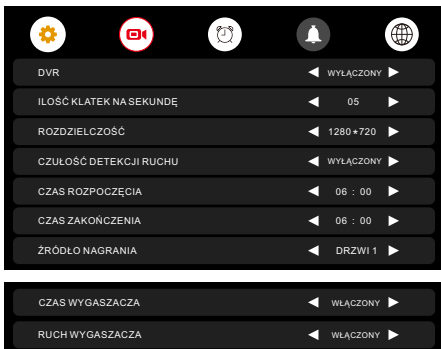


Ikona	Funkcja
	Kolor
	Jasność
	Kontrast
	Głos



## FUNKCJA DVR

Funkcja jest aktywowana poprzez naciśnięcie przycisku . Nacisnąć  \  a następnie wybrać opcję  w celu przejścia do ustawień DVR.



**Automatyczna funkcja DVR:**

Aktywować DVR w Ustawieniach Systemu. Dzięki tej funkcji istnieje możliwość nagrywania sekwencji wideo z dowolnego panelu zewnętrznego oraz kamery CCTV.

Gdy detekcja ruchu jest aktywna system automatycznie nagra obraz przez maksymalnie 7 minut w trybie cyklicznym. Sekwencja nagrywania cyklicznego wynosi 1 minuta – 1 minuta – 1 minuta. Po wykryciu ruchu kamera rejestruje obraz przez 1 minutę po czym sprawdza czy ruch nadal istnieje. Jeżeli nie, nagrywanie jest zakończone. Jeżeli ruch nadal trwa wówczas kamera nagrywa kolejną minutę. Po tym czasie kamera ponownie sprawdza czy ruch jest wykrywany. Jeżeli nie, nagrywanie jest zakończone. Jeżeli ruch nadal trwa wówczas kamera nagrywa kolejne 5 minut po czym nagrywanie jest zakończone.

Funkcja DVR nie będzie działała jeżeli karta microSD ma pojemność mniejszą jak 2GB. Dla płynnej pracy zalecana pojemność karty microSD nie powinna być mniejsza jak 128GB. Dla zapewnienia wysokiej jakości obrazu należy wybrać rozdzielczość 1280x720.

Gdy czas rozpoczęcia oraz zakończenia ustawiono taki sam, wówczas funkcja DVR pozostanie aktywna przez cały czas.

## PARAMETRY PRZECHWYTYWANIA ZDJĘĆ

**Funkcje:**

Miejsce przechowywania	Rozdzielczość	Ilość zdjęć
Wbudowana pamięć FLASH	1920x1080 / 1280x720 / 640x480, zgodnie z ustawieniami	Max 100 zdjęć
Karta microSD	1920x1080 / 1280x720 / 640x480, zgodnie z ustawieniami	Zależnie od pojemności karty microSD (max. 128GB)

## REJESTRACJA DVR

### Funkcje:




Pojemność karty microSD	Rozdzielczość	Współczynnik ramek
2GB-128GB	1920x1080 / 1280x720 / 640x480, zgodnie z ustawieniami	5/10/15/20/25, zgodnie z ustawieniami

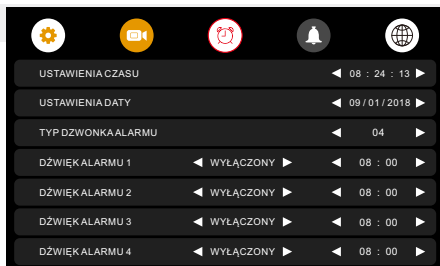
## USTAWIENIA DVR

Lp.	Ustawienia	Opcje	Uwagi
1	DVR	Włączony	Aktywuje funkcję DVR
		Wyłączony	Deaktywuje funkcję
2	ILOŚĆ KLATEK NA SEKUNDE	5 / 10 / 15 / 20 / 25 ramek	
3	ROZDZIELCZOŚĆ	1920x1080/1080x720/640x480	
4	CZUŁOŚĆ DETEKCJI RUCHU	Wysoki / Normalny / Niski	Wykrywa ruchy przy założeniu jednego z profili.
		Wyłączony	Nie wykrywa ruchu.
5	CZAS ROZPOCZĘCIA	Początek czasu nagrywania DVR oraz wykrywania ruchu	
6	CZAS ZAKOŃCZENIA	Koniec czasu nagrywania DVR oraz wykrywania ruchu	
7	ŹRÓDŁO NAGRANIA	DRZWI 1 / DRZWI 2 / CCTV1 / CCTV2	Miejsce nagrywania DVR oraz detekcji ruchu
8	CZAS WYGASZACZA	Włączony	Po aktywowaniu funkcji DVR na ekranie monitora wyświetlony zostanie zegar.
		Wyłączony	Po aktywowaniu funkcji DVR ekran monitora pozostanie w trybie gotowości.
9	RUCH WYGASZACZA	Włączony	Po aktywowaniu funkcji DVR na ekranie pojawi się podgląd (po wykryciu ruchu).
		Wyłączony	Po aktywowaniu funkcji DVR ekran monitora pozostanie w trybie gotowości.

By wybrać naciśnij przycisk ◀ / ▶ .

## ALARM ZEGAROWY




Nacisnąć przycisk  w menu głównym, lub przycisk  /  w celu aktywacji okna ustawień.

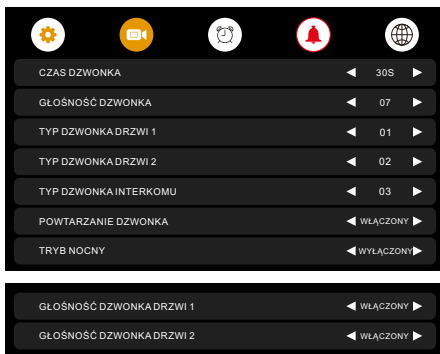


Lp.	Ustawienia	Opcje	Uwagi
1	USTAWIENIA CZASU	Godzina/Minuta/ Sekunda	
2	USTAWIENIA DATY	Dzień/Miesiąc/Rok	
3	TYP DZWONKA ALARMU	01 - 13	
4	DŹWIĘK ALARMU 1/2/3/4	WYŁĄCZONY	
		ZAWSZE AKTYWNY	ALARMUJE KAŻDEGO DNIA PRZEZ 1 MINUTĘ O USTAWIONEJ GODZINIE
		AKTYWNY W OKREŚLONE DNI	ALARMUJE W USTAWIONE DNI PRZEZ 1 MINUTĘ O USTAWIONEJ GODZINIE

By wybrać naciśnij przycisk ◀ / ▶ .

## USTAWIENIA DZWONKA

Nacisnąć przycisk  w menu głównym, a następnie wybrać  /  w celu aktywacji okna ustawień.



Lp.	Ustawienia	Opcje	Uwagi
1	CZAS DZWONKA	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60 s	Dzwonek będzie dzwonił w określonym czasie
2	GŁOŚNOŚĆ DZWONKA	00-09	00 – dzwonek wyciszony, 09 – dzwonek ustawiony najgłośniej
3	TYP DZWONKA	DRZWI 1 / DRZWI 2 / INTERKOM	01 - 13
4	POWTARZANIE DZWONKA	WŁĄCZONY	Dzwonek będzie odtwarzany w pętli w ustawionym przedziale czasu
		WYŁĄCZONY	Dzwonek nie będzie odtwarzany w pętli
5	TRYB NOCNY	00-05	Dzwonek zostanie automatycznie wyciszony w czasie 22:00 – 7:00
		WYŁĄCZONY	




6	GŁOŚNOŚĆ DZWONKA DRZWI 1	WŁĄCZONY	Włącza funkcję.
		WYŁĄCZONY	Wyłącza funkcję.
7	GŁOŚNOŚĆ DZWONKA DRZWI 2	WŁĄCZONY	Włącza funkcję.
		WYŁĄCZONY	Wyłącza funkcję.

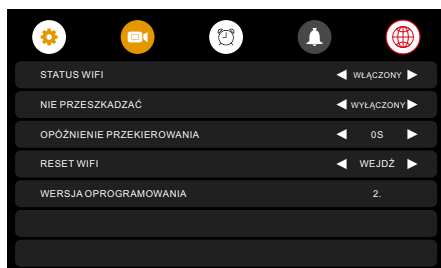
By wybrać naciśnij przycisk ◀ / ▶ .

## USTAWIENIE TONU WŁASNEGO DZWONKA

Istnieje możliwość zmiany domyślnych dzwonek poprzez wgranie własnych do folderów ALARM/DOOR1/DOOR2/INTERCOM w lokalizacji MYRING na karcie microSD. Każdy z folderów odpowiada za funkcje ALARM / Dzwonek z panelu 1 / Dzwonek z panelu 2 / Interkom. Format wgrzanego pliku musi być zgodny z Mp3.

## USTAWIENIA SIECI WIFI



Nacisnąć przycisk   w menu głównym, a następnie wybrać .

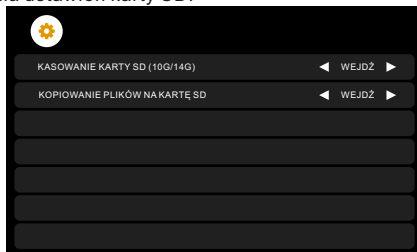


Lp.	Ustawienia	Opcje	Uwagi
1	STATUS WIFI	WŁĄCZONE	Włącza WIFI.
		WYŁĄCZONE	Wyłącza WIFI.
2	NIE PRZESZKADZAĆ	WŁĄCZONE	Urządzenie mobilne nie otrzyma powiadomień o połączeniu.
		WYŁĄCZONE	Urządzenie mobilne otrzyma powiadomienia o połączeniu.
3	OPÓŹNIENIE PRZEKIEROWANIA	0S, 5S, 10S, 15S, 20S, 25S, 30S, 35S, 40S, 45S, 50S, 55S, 60S	Wybrać czas w przedziale 0-60S. Urządzenie mobilne otrzyma powiadomienie po upływie wybranego czasu.
4	RESET WIFI	WEJDŹ	Przywraca ustawienia fabryczne.
5	WERSJA OPROGRAMOWANIA		Pokazuje aktualną wersję.

By wybrać naciśnij przycisk ◀ / ▶ .

## USTAWIENIA KARTY SD

Wybrać  na ekranie głównym monitora oraz nacisnąć  w celu uruchomienia ustawień karty SD.




Lp.	Ustawienia	Opcje	Uwagi
1	KASOWANIE KARTY SD	ENTER	Format SD card
2	COPY FILE TO SD CARD	ENTER	Copy all files in flash to SD card.

By wybrać naciśnij przycisk ◀ / ▶ .

Informacja (10G/14G) przy funkcji KASOWANIE KARTY SD oznacza, że na karcie 14 GB wolna przestrzeń to 10 GB.

## USTAWIENIA ZAAWANSOWANE WIDEOMONITORA

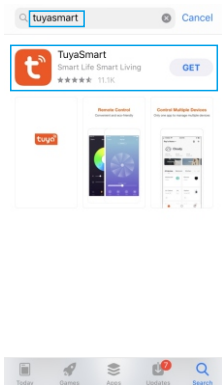
By aktywować ustawienia zaawansowane należy włączyć urządzenie po czym w momencie wzbudzenia się ekranu nadusić i przytrzymać przycisk . Ustawienia zaawansowane umożliwiają zmianę następujących funkcji:

- Czas otwarcia drzwi
  - 1-10; 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 99 s
- Status Bramy
  - Normalnie otwarty (NO)
  - Normalnie zamknięty (NC)
- Czas otwarcia bramy
  - 0,2; 0,5; 1-5 s
- Typ instalacji
  - Jednorodzinny
  - Wielorodzinny

Ustawienie typu instalacji dotyczy złącza P1 monitora odpowiedzialnego za Drzwi 1.

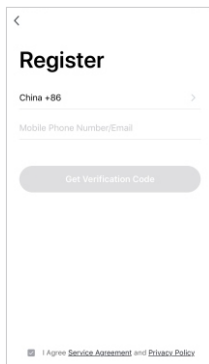
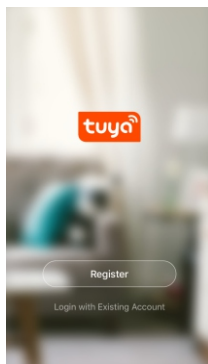
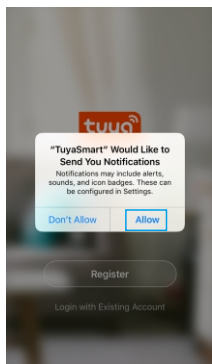
## INSTALACJA APLIKACJI MOBILNEJ TUYA SMART

W celu zainstalowania aplikacji mobilnej należy odnaleźć aplikację "Tuya Smart" w sklepie z aplikacjami, pobrać ją oraz zainstalować.



## REJESTRACJA KONTA TUYA ORAZ LOGOWANIE

Po zainstalowaniu aplikacji mobilnej należy uruchomić aplikację oraz kierując się komunikatami zarejestrować konto w aplikacji Tuya. Jeżeli użytkownik posiada już konto, wówczas krok rejestracji należy pominąć i przejść od razu do logowania.



## PODŁĄCZENIE BRAMKI IP POPRZEZ PORT LAN RJ45

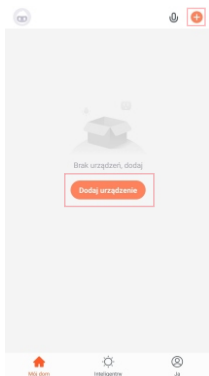
- 1). Po zalogowaniu do aplikacji mobilnej należy wybrać „Dodaj urządzenie” lub ikonę „+” w prawym górnym rogu aplikacji (Rysunek 1).
- 2). Wybrać „Nadzór wideo” oraz „Kamera bezp.” (Rysunek 2).
- 3). Wybrać „Net Pairing Mode” w prawym górnym rogu okna aplikacji (Rysunek 3).
- 4). Następnie z listy należy wybrać „Cable” (Rysunek 4).

W tym momencie należy również połączyć przewodem zakończonym wtykami RJ45 bramkę IP z routerem poprzez port LAN (7) oraz zresetować Bramkę IP.

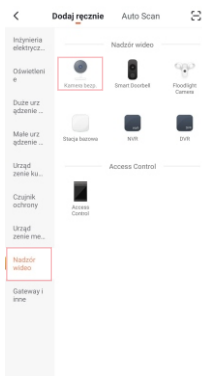
- 5). Zastosować się do instrukcji w aplikacji po czym nacisnąć „Kolejny krok” (Rysunek 5).
- 6). Nastąpi automatyczne wyszukiwanie urządzenia (Rysunek 6).
- 7). Po wyszukaniu urządzenia wybrać „Połącz” (Rysunek 7).
- 8). Urządzenie mobilne zostanie automatycznie sparowane z bramką IP (Rysunek 8).

W trakcie parowania urządzeń należy je umieścić możliwie jak najbliżej siebie. Proces parowania jest sygnalizowany szybkim błyskaniem diody LED (B). Po sparowaniu dioda LED (B) zgaśnie oraz zaświeci dioda sygnalizująca połączenie poprzez LAN (C).

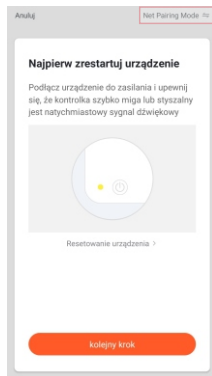
- 9). Po sparowaniu urządzeń należy zatwierdzić klikając „Zakończono” (Rysunek 9).
- 10). Po zakończeniu aplikacja przejdzie do panelu w trybie podglądu. Powinien być widoczny obraz wideo (ukończona instalacja oraz włączone zasilanie urządzeń).



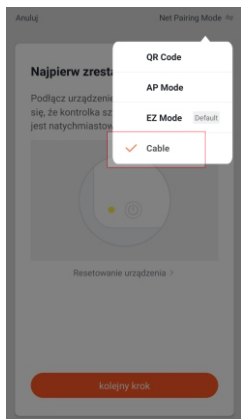
Rysunek 1



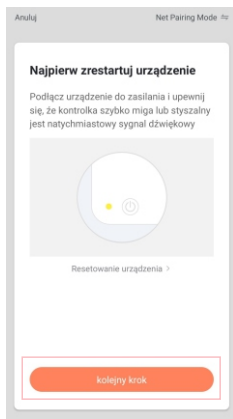
Rysunek 2



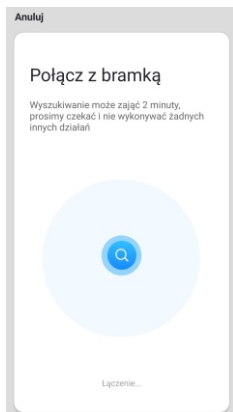
Rysunek 3



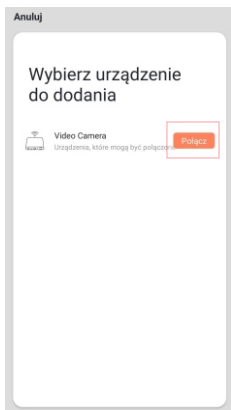
Rysunek 4



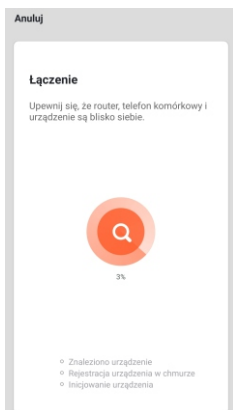
Rysunek 5



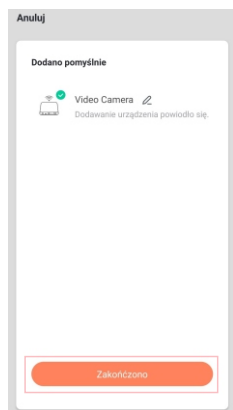
Rysunek 6



Rysunek 7



Rysunek 8

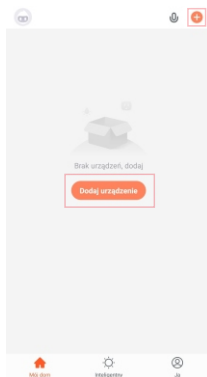


Rysunek 9

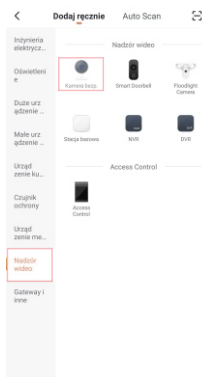


## PODŁĄCZENIE BRAMKI IP POPRZEZ SIĘĆ WIFI

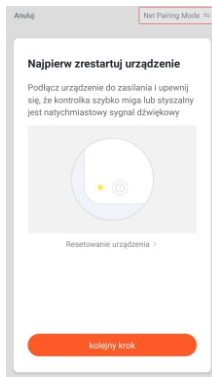
- 1). Po zalogowaniu do aplikacji mobilnej należy wybrać „Dodaj urządzenie” lub ikonę „+” w prawym górnym rogu aplikacji (Rysunek 10).
- 2). Wybrać „Nadzór wideo” oraz „Kamera bezp.” (Rysunek 11).
- 3). Wybrać „Net Pairing Mode” w prawym górnym rogu okna aplikacji (Rysunek 12).
- 4). Następnie z listy należy wybrać „AP Mode”. (Rysunek 13). W tym momencie należy zresetować Bramkę IP poprzez wciśnięcie i przytrzymanie przez 5s przycisku „RESET”.
- 5). Zastosować się do instrukcji w aplikacji po czym nacisnąć „Kolejny krok” (Rysunek 14).
- 6). Wybrać sieć WIFI oraz wpisać hasło dostępu potwierdzając wybór (Rysunek 15).
- 7). Połączyć urządzenie mobilne do sieci hotspot bramki IP. Nazwa sieci hotspot to **Smartlife\_XXXX**, gdzie XXXX to numery identyfikacyjne bramki IP. (Rysunek 16, 17). W trakcie parowania urządzeń należy je umieścić możliwie jak najbliżej siebie. Proces parowania jest sygnalizowany szybkim błyskaniem diody LED (B). Po sparowaniu dioda LED (B) zgaśnie oraz zaświeci dioda sygnalizująca połączenie poprzez WIFI (D).
- 8). Należy wybrać „Zachowaj” pozostając w sieci hotspot bramki IP (Rysunek 18).
- 9). Nastąpi automatyczne parowanie urządzeń (Rysunek 19).
- 10). Po sparowaniu urządzeń należy zatwierdzić wybierając „Zakończono” (Rysunek 20).
- 11). Po zakończeniu aplikacja przejdzie do panelu w trybie podglądu. Powinien być widoczny obraz wideo (ukończona instalacja oraz włączone zasilanie urządzeń).



Rysunek 10



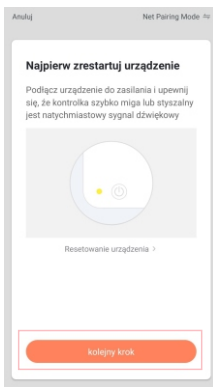
Rysunek 11



Rysunek 12



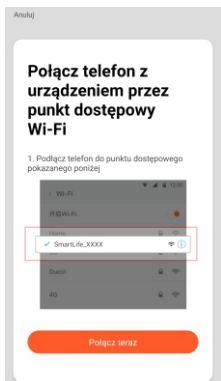
Rysunek 13



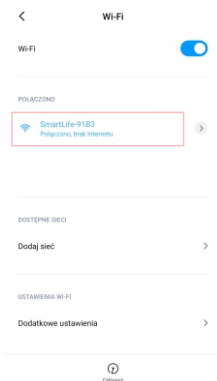
Rysunek 14



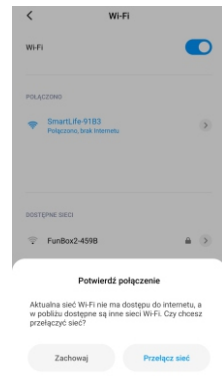
Rysunek 15



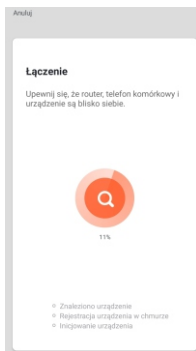
Rysunek 16



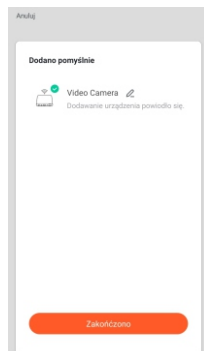
Rysunek 17



Rysunek 18



Rysunek 19

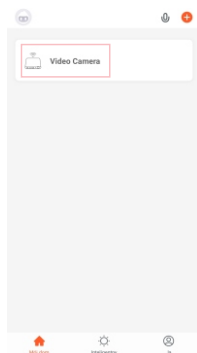


Rysunek 20

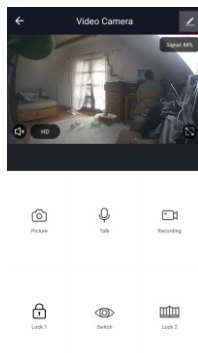
## USTAWIENIA APLIKACJI TUYA

### 1. Wybór trybu rozmowy

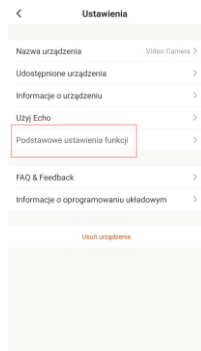
- Po sparowaniu urządzeń bramka IP pojawi się na panelu głównym aplikacji TUYA. Należy kliknąć na ikonę kamery (Rysunek 21).
- Wybrać ikonę "✎" w prawym górnym rogu pola ustawień (Rysunek 22).
- Wybrać z listy "Podstawowe ustawienia funkcji" (Rysunek 23).
- Wybrać "Tryb audio" (Rysunek 24).
- Rozmowa może się odbywać „Jednokierunkowo” lub „Dwukierunkowo” (Rys. 25).



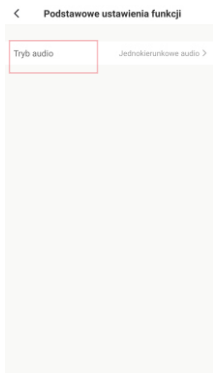
Rysunek 21



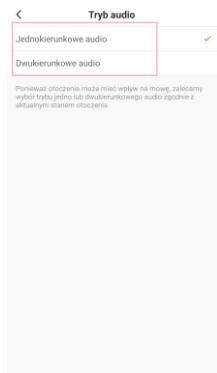
Rysunek 22



Rysunek 23



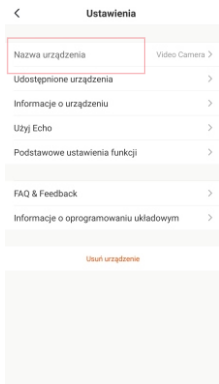
Rysunek 24



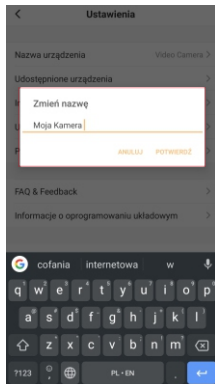
Rysunek 25

## 2. Zmiana nazwy bramki IP

- 1). W panelu ustawień należy wybrać „Nazwa urządzenia” (Rysunek 26).
- 2). Po wpisaniu nazwy urządzenia wybierz przycisk “Potwierdź” (Rysunek 27).



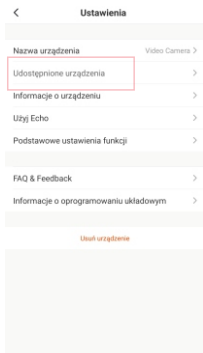
Rysunek 26



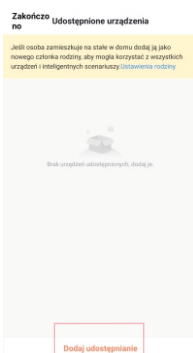
Rysunek 27

### 3. Udostępnienie bramki IP urządzeniom mobilnym

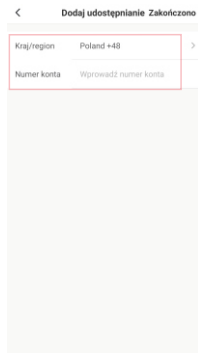
- 1). W panelu ustawień należy wybrać „Udostępnione urządzenia” (Rysunek 28).
- 2). Następnie „Dodaj udostępnienie” (Rysunek 29).
- 3). Należy wpisać kontakt, któremu zostanie udostępniony podgląd z bramki, Po wpisaniu kontaktu należy zatwierdzić wybierając "Zakończono" (Rysunek 30).



Rysunek 28



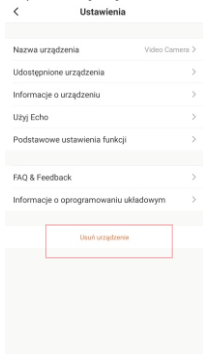
Rysunek 29



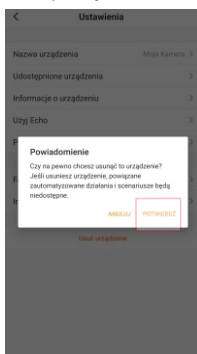
Rysunek 30

### 4. Usunięcie bramki IP z aplikacji mobilnej

- 1). W panelu ustawień należy wybrać „Usuń urządzenie” (Rysunek 31).
- 2). Należy wybrać “Potwierdź” po czym bramka IP zostanie usunięta (Rysunek 32).



Rysunek 31







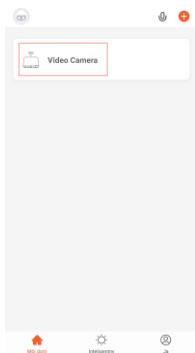
Rysunek 32

#### UWAGA:

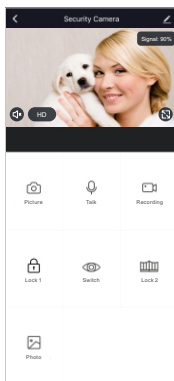
Przed usunięciem urządzenia z aplikacji należy zresetować ustawienia WIFI monitora.

## PODGLĄD / ZDJĘCIA / NAGRANIA / INTERKOM / OTWIERANIE

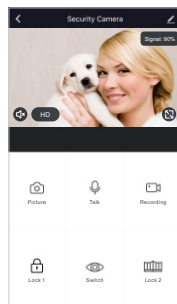
- 1) Aby uruchomić podgląd należy wybrać kamerę na panelu głównym aplikacji (Rys. 34).
  - 2) W trybie podglądu można wykonywać zdjęcia, nagrania, korzystać z funkcji interkomu oraz otwierać bramę i furtkę (Rysunek 35).
- Pulsująca ikona  sygnalizuje otwarcie furtki (Rysunek 36).
  - Pulsująca ikona  sygnalizuje otwarcie bramy (Rysunek 36).
  - Pulsująca ikona  sygnalizuje trwającą w danym momencie rozmowę (Rysunek 37).
  - Wybranie ikony  umożliwi przełączanie się pomiędzy panelami bramowymi (Rys.38).



Rysunek 34

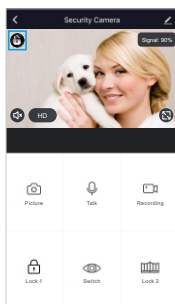


Android System

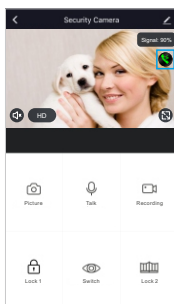


iOS System

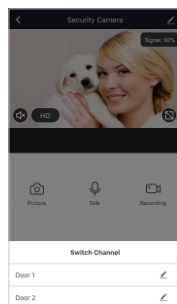
Rysunek 35



Rysunek 36



Rysunek 37



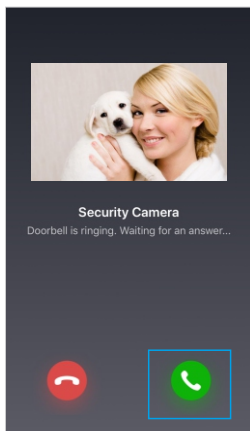
Rysunek 38

## UWAGA!!!

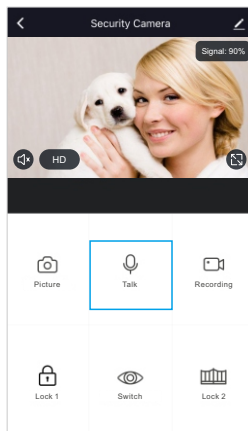
- Podgląd zdjęć oraz nagrań wideo z poziomu aplikacji TUYA możliwy jest po przyznaniu jej uprawnień w ustawieniach urządzenia mobilnego.
- Podgląd zdjęć oraz nagrań wideo z poziomu aplikacji TUYA możliwy jest tylko w urządzeniach mobilnych opartych na systemie Android.
- Podgląd zdjęć oraz nagrań wideo z poziomu aplikacji TUYA w urządzeniach mobilnych opartych na systemie IOS jest nie możliwy. Należy to robić z poziomu galerii urządzenia mobilnego.

## ODBIERANIE POŁĄCZEŃ Z PANELI BRAMOWYCH

- 1). Połączenia przychodzące z paneli bramowych (DOOR1/DOOR2) są sygnalizowane ekranem (Rysunek 39). W celu odebrania połączenia należy wybrać przycisk zielonej słuchawki. Aby zakończyć rozmowę należy wybrać czerwoną słuchawkę.
- 2). Po odebraniu połączenia wyświetli się panel, na którym można wykonywać zdjęcia oraz nagrania wideo z panelu bramowego, przełączać się pomiędzy panelami bramowymi, otwierać bramę oraz furtkę, prowadzić rozmowę (Rysunek 40).



Rysunek 39



Rysunek 40

## UTYLIZACJA

Zgodnie z dyrektywą 2002/96/WE Unii Europejskiej w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), podczas utylizacji urządzenia należy zachować zgodność z obowiązującymi przepisami lokalnymi zabierając je do specjalnego punktu zbiórki. Należy pamiętać, że prawidłowa utylizacja chroni nasze środowisko. Zapobiega możliwemu szkodliwemu wpływowi na ludzi i środowisko, który może być spowodowany przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami.



## GWARANCJA

**WARUNKIEM ROSZCZEŃ Z TYTUŁU GWARANCJI JEST DOSTARCZENIE DO SERWISU:**

- REKLAMOWANEGO URZĄDZENIA
- PRAWIDŁOWO UZUPEŁNIONEJ KARTY GWARANCYJNEJ WRAZ Z PIECZĄTKĄ ORAZ PODPISEM SPRZEDAWCY
- DOWODU ZAKUPU REKLAMOWANEGO URZĄDZENIA

1. ZAMEL Sp. z o.o. udziela 24 - miesięcznej gwarancji na sprzedawane towary.
2. Gwarancją ZAMEL Sp. z o.o. nie są objęte:
  - a) mechaniczne uszkodzenia powstałe w transporcie, załadunku / rozładunku lub innych okolicznościach,
  - b) uszkodzenia powstałe na skutek wadliwie wykonanego montażu lub eksploatacji wyrobów ZAMEL Sp. z o.o.,
  - c) uszkodzenia powstałe na skutek jakichkolwiek przeróbek dokonanych przez KUPUJĄCEGO lub osoby trzecie, a odnoszących się do wyrobów będących przedmiotem sprzedaży lub urządzeń niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania wyrobów będących przedmiotem sprzedaży,
  - d) uszkodzenia wynikające z działania siły wyższej lub innych zdarzeń losowych, za które ZAMEL Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności.
  - e) źródła zasilania (baterie), będące na wyposażeniu urządzenia w momencie jego sprzedaży (jeśli występują).
3. Wszelkie roszczenia z tytułu gwarancji KUPUJĄCY zgłosi w punkcie zakupu lub firmie ZAMEL Sp. z o.o. na piśmie po ich stwierdzeniu.
4. ZAMEL Sp. z o.o. zobowiązuje się do rozpatrywania reklamacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa polskiego.
5. Wybór formy załatwienia reklamacji, np. wymiana towaru na wolny od wad, naprawa lub zwrot pieniędzy należy do ZAMEL Sp. z o.o.
6. Terytorialny zasięg obowiązywania gwarancji: Rzeczpospolita Polska.
7. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza, ani nie zawiesza uprawnień KUPUJĄCEGO wynikających z niezgodności towaru z umową.





## DEKLARACJA ZGODNOŚCI

**ZAMEL Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego VP-809BHDWIFI oraz VP-809WHDWIFI jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE.**

**Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:  
[www.zamel.com](http://www.zamel.com)**





ZAMEL Sp. z o.o.  
ul. Zielona 27, 43-200 Pszczyna, Poland  
Tel.:+48 32 210 46 65, +48 32 449 15 00, Fax:+48 32 210 80 04  
<http://www.zamel.com>, [marketing@zamel.pl](mailto:marketing@zamel.pl)

The logo for ZAMEL features the word 'zAMEL' in a bold, sans-serif font. The 'z' is lowercase and black, while 'AMEL' is uppercase and black. A red underline is positioned beneath the 'z' and the 'A'.

**zAMEL**