

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.

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

zamel



RoHS CE

zamel

INSTRUKCJA OBSŁUGI

BRAMKA IP VP-IPBC8XW

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.

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 samodzielną przeróbkę oraz napraw. 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.

BEZPIECZEŃSTWO

- Bezwzględnie przestrzegaj instrukcji obsługi dla własnego bezpieczeństwa oraz dla uniknięcia uszkodzenia produktu.
- Zapobiegaj zwarciu odizolowanych przewodów. Może to doprowadzić do uszkodzenia urządzenia, porażenia lub pożaru.
- Nie łącz urządzenia z niekompatybilnymi produktami by go nie uszkodzić.
- Nie rozbieraj, nie modyfikuj, nie naprawiaj samodzielnie produktu. Posiadamy wykwalifikowany serwis.
- Instalację przeprowadzaj w stanie bez napięciowym. Zasilanie urządzenia musi być odłączone od sieci.
- Chroń urządzenie przed substancjami żrącymi oraz detergentami.
- Okresowo czyść obudowę przecierając ją miękkim materiałem np. bawełniany lub z mikro fibry. Zapobiegiesz zarysowaniom obudowy.
- W przypadku podejrzenia uszkodzenia niezwłocznie zaprzestań obsługi i skontaktuj się z serwisem.
- Używaj urządzenia zgodnie z jego przeznaczeniem.

SPIS TREŚCI

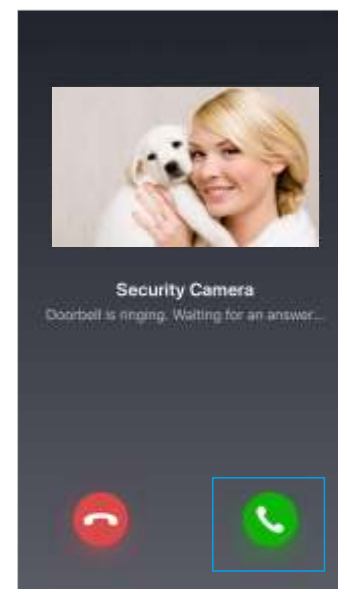
Zalecenia.....	1
Bezpieczeństwo	1
Spis treści	2
Zawartość opakowania.....	3
Opis urządzenia.....	3
Montaż na ścianie.....	3
Tryby pracy oraz funkcje.....	4
Specyfikacja.....	4
Pierwsze podłączenie bramki IP.....	5
Ustawienia adresu bramki IP.....	5
Ustawienia opóźnienia przekierowania połączenia.....	5
Reset bramki IP.....	5
Podłączenie bramki IP do wideo monitora AHD w systemie 1-4 rodzinnym.....	6
Podłączenie bramki IP do wideo monitora CVBS w systemie 1-4 rodzinnym.....	7
Podłączenie bramki IP do wideo monitora AHD w systemie wielorodzinnym.....	8
Podłączenie bramki IP do wideo monitora CVBS w systemie wielorodzinnym....	9
Instalacja aplikacji mobilnej Tuya Smart.....	10
Rejestracja konta Tuya oraz logowanie.....	10
Podłączenie bramki poprzez port LAN RJ45.....	11
Podłączenie bramki poprzez sieć WIFI.....	13
Ustawienia aplikacji Tuya - wybór trybu rozmowy.....	15
Ustawienia aplikacji Tuya - zmiana nazwy bramki IP.....	16
Ustawienia aplikacji Tuya - udostępnianie bramki IP urządzeniom mobilnym....	17
Ustawienia aplikacji Tuya - usunięcie bramki IP z aplikacji mobilnej.....	17
Podgląd / Zdjęcia / Nagrania / Interkom / Otwieranie.....	18
Odbieranie połączeń z paneli bramowych.....	19
Utylizacja.....	20
Gwarancja.....	20

UWAGA!!!

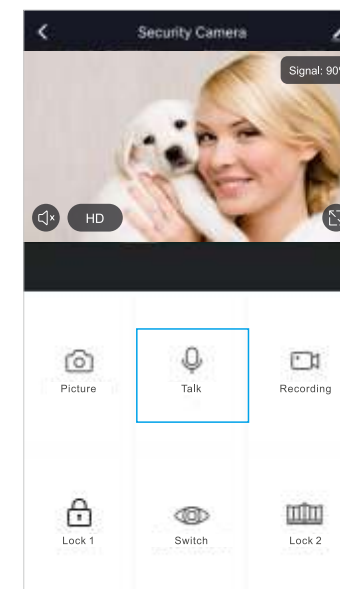
- Podgląd zdjęć oraz nagrań wideo z poziomu aplikacji TUYA możliwy jest po przyznaniu jej uprawnień w ustawieniach urządzenia mobilnego.
- Podgląd zdjęć oraz nagrań wideo z poziomu aplikacji TUYA możliwy jest tylko w urządzeniach mobilnych opartych na systemie Android.
- Podgląd zdjęć oraz nagrań wideo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

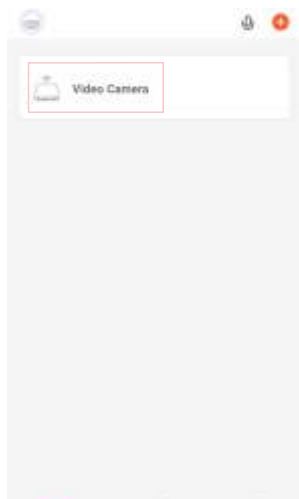


Rysunek 40

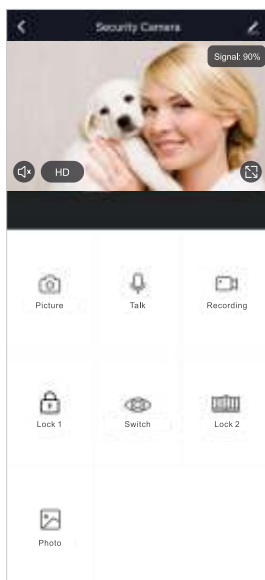
PODGLĄD / ZDJĘCIA / NAGRANIA / INTERKOM / OTWIERANIE

- 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).

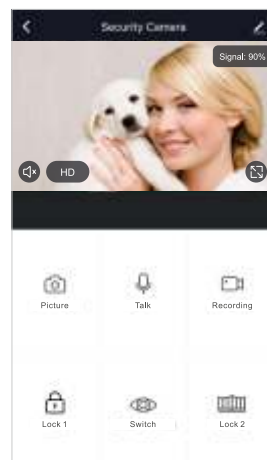
- Pulsująca ikona  sygnalizuje otwarcie furtki (Rysunek 36).
- Pulsująca ikona  sygnalizuje otwarcie bramy (Rysunek 36).
- Pulsująca ikona  sygnalizuje trwającą w danym momencie rozmowę (Rysunek 37).
- Wybranie ikony  umożliwia przełączanie się pomiędzy panelami bramowymi (Rys.38).



Rysunek 34

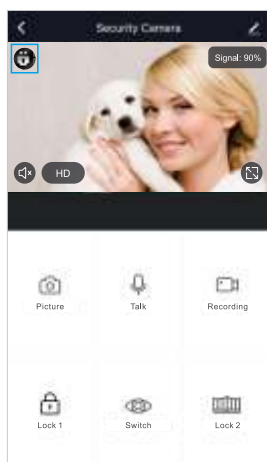


Android System

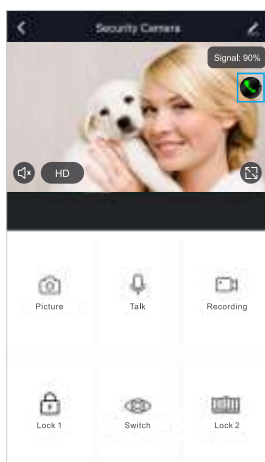


iOS System

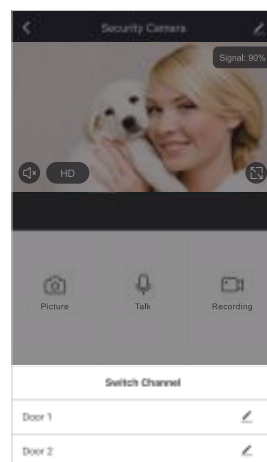
Rysunek 35



Rysunek 36



Rysunek 37

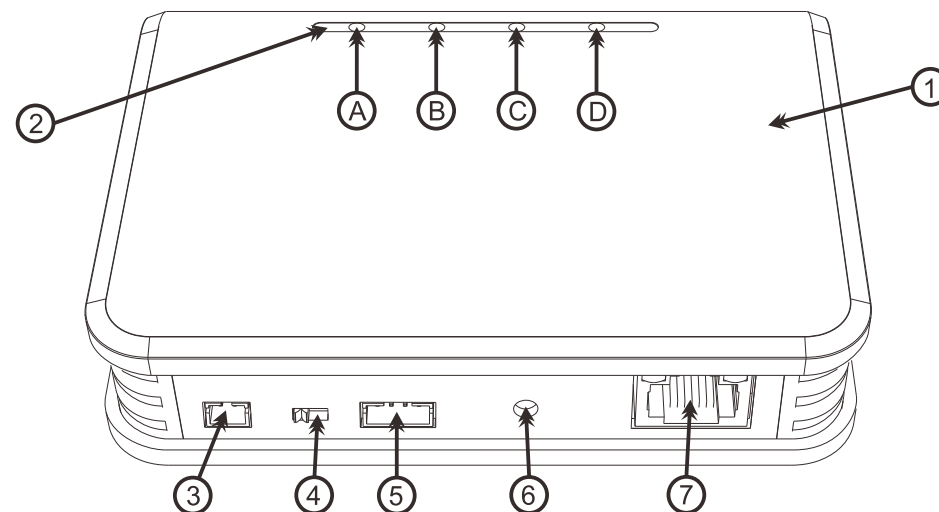


Rysunek 38

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA



OPIS URZĄDZENIA



- 1). Obudowa bramki IP
- 2). Diody sygnalizacyjne LED
- 3). Gniazdo zasilające 15V DC
- 4). Włącznik / wyłącznik zasilania
- 5). Port komunikacyjny
- 6). Przycisk RESET
- 7). Gniazdo LAN RJ45

OZNACZENIA DIÓD SYGNALIZACYJNYCH

- A). Status włączonego urządzenia
- B). Status połączenia
wolne miganie - gotowość do łączenia
szybkie miganie - w trakcie łączenia
- C). Status połączenia poprzez port LAN
- D). Status połączenia poprzez WIFI

MONTAŻ NA ŚCIANIE

- 1). Wykonaj w ścianie przewidzianą ilość otworów montażowych dla wkrętów.
- 2). Umieść kołki montażowe w ścianie oraz wkręć w nie wkręty.
- 3). Dokonaj odpowiednich połączeń zgodnie z wybranym schematem.
- 4). Nasuń wieszaki urządzenia na wystające wkręty. W razie potrzeby wyreguluj odległość urządzenia od ściany wkręcając lub wykręcając wkręty.
- 5). Dokonaj ustawień urządzenia kierując się dalszą częścią instrukcji.

TRYBY PRACY ORAZ FUNKCJE

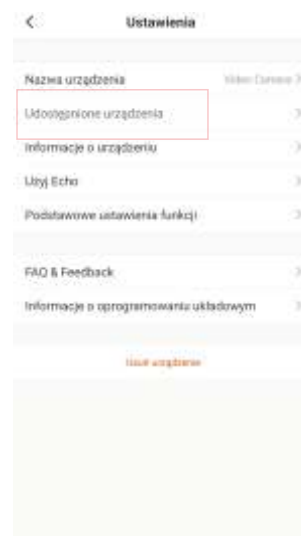
- ◆ Bramka IP przekierowuje połączenie z dowolnego systemu wideo domofonowego opartego o 4 żyłową komunikację na smartfona lub na tablet z systemem iOS lub Android.
- ◆ Bramka IP działa zarówno z wideo domofonami 1-4 rodzinnymi jak i z wielorodzinnymi powyżej 4 rodzin.
- ◆ Łatwa obsługa dzięki zaawansowanej aplikacji Tuya Smart
- ◆ Lokalne oraz zdalne odbieranie rozmów, podgląd otoczenia, wykonywanie zdjęć oraz nagrań wideo, otwieranie bramki oraz furtki.

SPECYFIKACJA

Komunikacja	Dwustronna audio oraz wideo
Wsparcie	Google Home / Alexa
Kompatybilność	Systemy o komunikacji 4 żyłowej
Sygnaly transmisji wideo	CVBS / AHD / TVI / CVI
Standard komunikacji	RS-485 / TCP/IP
Standard pracy	10 / 100Mbps
Transmisja WIFI	2.4GHz b/g/n
Zasięg działania	Zasięg lokalnej sieci WIFI
Tryby pracy w sieci lokalnej	WIFI / przewodowo RJ45
Zakres temperatur pracy	-10°C ~ +50°C
Napięcie zasilania	15V DC
Pobór mocy	5W (maksymalnie) xW (spoczynek)
Zakres dopuszczalnej wilgotności	0% ~ 95%
Wymiary	110x80x25mm
Waga netto	85g

3. Udostępnienie bramki IP urządzeniom mobilnym

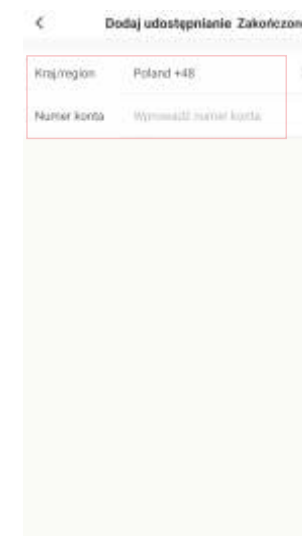
- 1). W panelu ustawień należy wybrać „Udostępnione urządzenia” (Rysunek 28).
- 2). Następnie „Dodaj udostępnienie” (Rysunek 29).
- 3). Należy wpisać numer telefonu, któremu zostanie udostępniony podgląd z bramki, Po wpisaniu numeru należy zatwierdzić wybierając "Zakończono" (Rysunek 30).



Rysunek 28



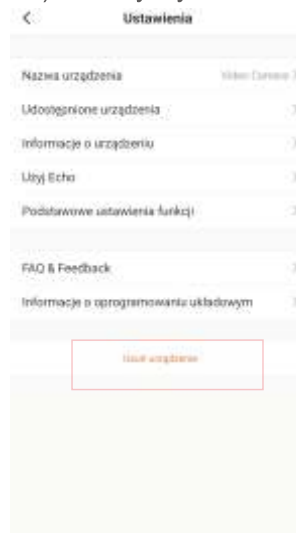
Rysunek 29



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

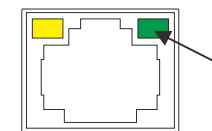


Rysunek 32

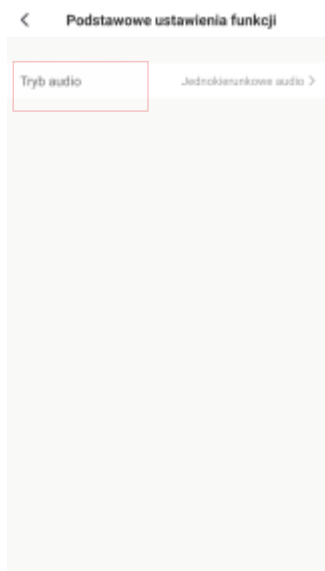
UWAGA !!!

Przed usunięciem urządzenia z aplikacji należy nacisnąć oraz przytrzymać przycisk RESET (6) przez 5s.

Zielona dioda LED umieszczona w porcie LAN (7) poprzez błysk zasygnalizuje usunięcie urządzenia mobilnego z bramki IP (Rysunek 33).



Rysunek 33



Rysunek 24



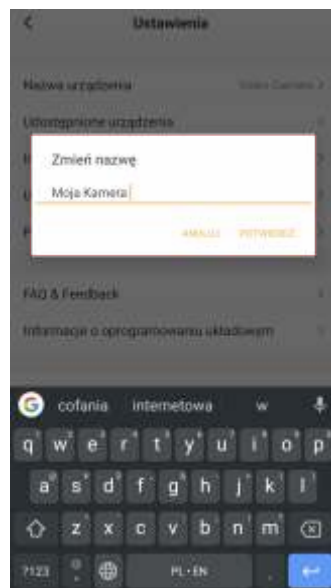
Rysunek 25

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

PIERWSZE PODŁĄCZENIE BRAMKI IP

- 1). Połączenie przewodem poprzez port LAN RJ45 (7) jest konieczne gdy użytkownik nie chce lub nie może skorzystać z połączenia wifi (na przykład gdy siła sygnału routera WIFI w miejscu montażu bramki IP jest zbyt słaba dla stabilnego połączenia).
- 2). Podczas pierwszej konfiguracji bramki IP urządzenia mobilne (smartfon, tablet) muszą być połączone z tą samą siecią WIFI. Wszystkie urządzenia muszą znaleźć się w tej samej sieci WIFI (dalsza część instrukcji wyjaśnia jak należy tego dokonać).
- 3). Bramkę IP należy połączyć z instalacją systemu wideo domofonowego poprzez port komunikacyjny (5) zgodnie ze schematami zamieszczonymi w dalszej części instrukcji.

USTAWIENIA ADRESU BRAMKI IP

- 1). W celu ustawienia adresu bramki IP w systemie wielorodzinnym (powyżej 4 użytkowników) podczas jej pierwszego podłączenia należy podłączyć zasilanie (3), połączyć bramkę poprzez port komunikacyjny (5) z instalacją systemu. W tym momencie dioda (B) wolno pulsując sygnalizuje gotowość do ustawienia adresu. Przed sparowaniem z urządzeniem mobilnym krótko nacisnąć przycisk RESET (6). Diody (B), (C), (D) zaświecą się na raz. Następnie na wideo monitorze należy nacisnąć przycisk PODGLĄD (OKO). Adres został przypisany do bramki IP.
- 2). W systemach 1-4 rodzinnych ustawienia adresu dla bramki IP należy pominąć.

USTAWIENIA OPÓŹNIENIA PRZEKIEROWANIA POŁĄCZENIA

Ustawienie opóźnienia przekierowania połączenia z panelu bramowego na urządzenie mobilne dotyczy zarówno systemów 1-4 rodzinnych jak i wielorodzinnych (powyżej 4 rodzin).

Po podłączeniu bramki IP do zasilania (3) oraz do instalacji systemu poprzez port komunikacyjny (5) i sparowaniu bramki z urządzeniem mobilnym

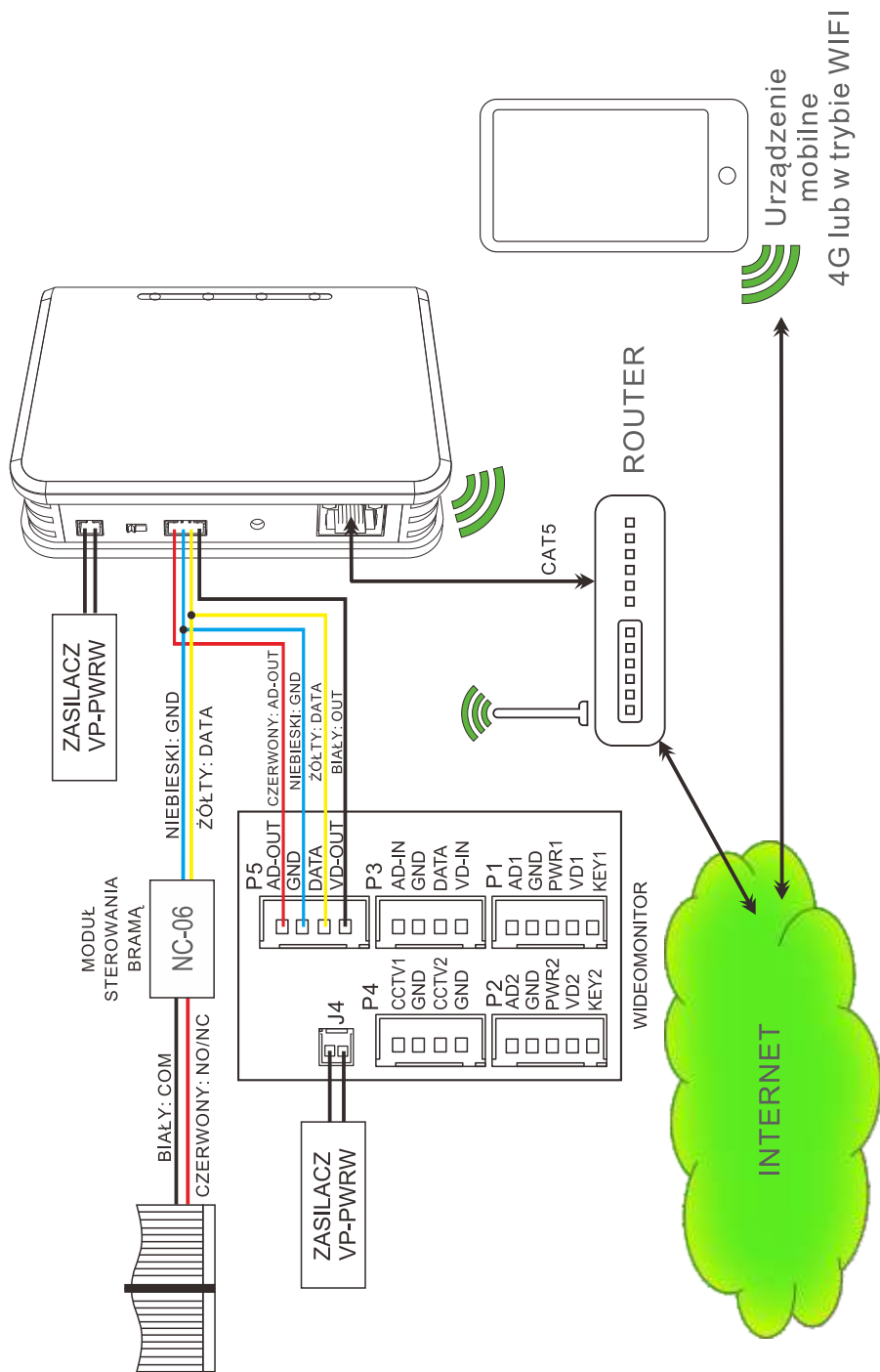
- 1). pierwsze naciśnięcie przycisku „RESET” przez mniej jak 1 sekundę ustawi czas opóźnienia 0s (diody (B), (C), (D) są zgaszone). Jest to równoznaczne z natychmiastowym przekierowaniem po wywołaniu na panelu bramowym;
- 2). drugie naciśnięcie przycisku „RESET” przez mniej jak 1 sekundę ustawi czas opóźnienia 15s (diody (B) się zaświeci, diody (C), (D) pozostaną zgaszone);
- 3). trzecie naciśnięcie przycisku „RESET” przez mniej jak 1 sekundę ustawi czas opóźnienia 30s (diody (B) i (C) się zaświecą, dioda (D) pozostanie zgaszona);
- 4). czwarte naciśnięcie przycisku „RESET” przez mniej jak 1 sekundę ustawi czas opóźnienia 60s (diody (B), (C), (D) się zaświecą);
5 sekund bezczynności spowoduje automatyczne opuszczenie trybu programowania czasu opóźnienia.

RESET BRAMKI IP

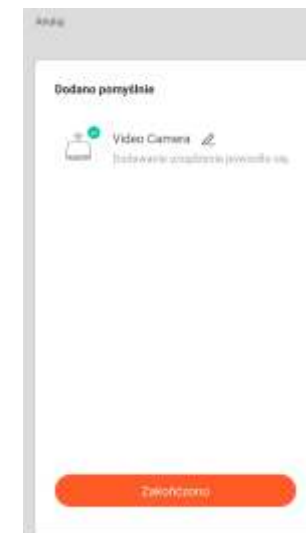
- 1). Naciśnięcie oraz przytrzymanie przycisku „RESET” (6) przez 5 sekund przywróci domyślne ustawienia urządzenia.

SCHEMAT 1 : Systemy wideo domofonowe 1-4 rodzinne

1.A. Podłączenie bramki IP do wideo monitora AHD



Rysunek 19

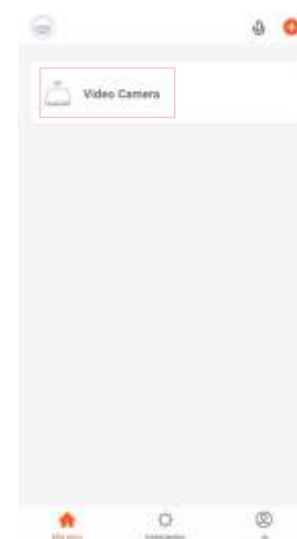


Rysunek 20

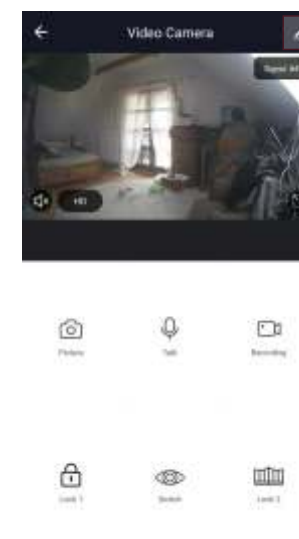
USTAWIENIA APLIKACJI TUYA

1. Wybór trybu rozmowy

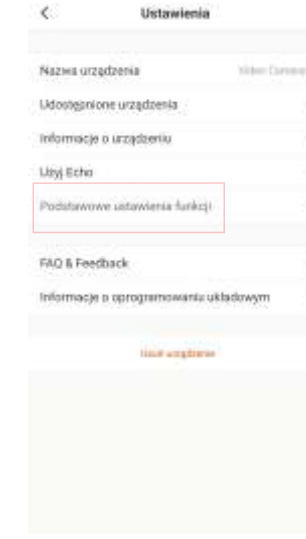
- 1). Po sparowaniu urządzeń bramka IP pojawi się na panelu głównym aplikacji TUYA. Należy kliknąć na ikonę kamery (Rysunek 21).
- 2). Wybrać ikonę "✎" w prawym górnym rogu pola ustawień (Rysunek 22).
- 3). Wybrać z listy "Podstawowe ustawienia funkcji" (Rysunek 23).
- 4). Wybrać "Tryb audio" (Rysunek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



Rysunek 21



Rysunek 22



Rysunek 23



Rysunek 13



Rysunek 14



Rysunek 15



Rysunek 16



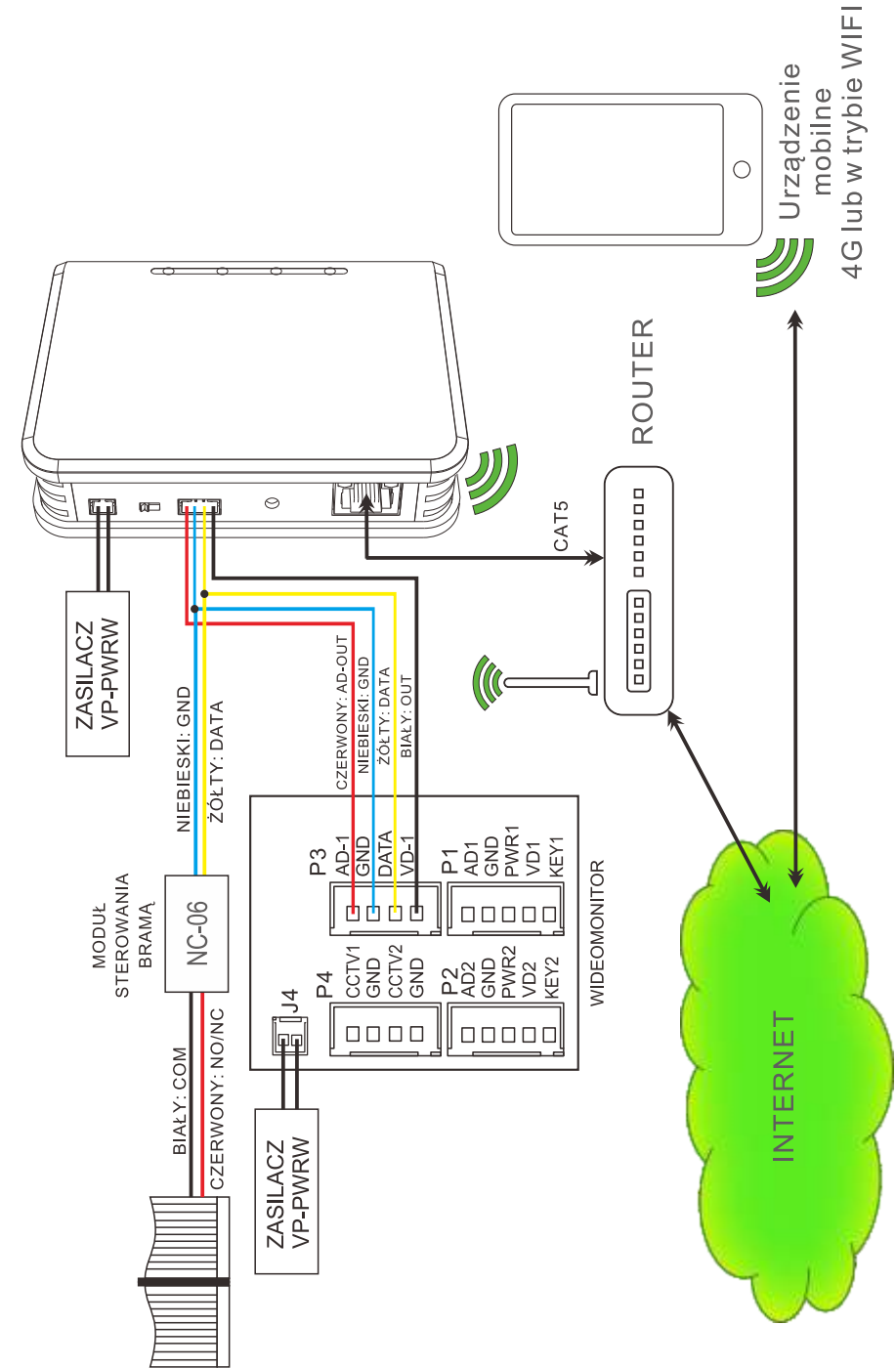
Rysunek 17



Rysunek 18

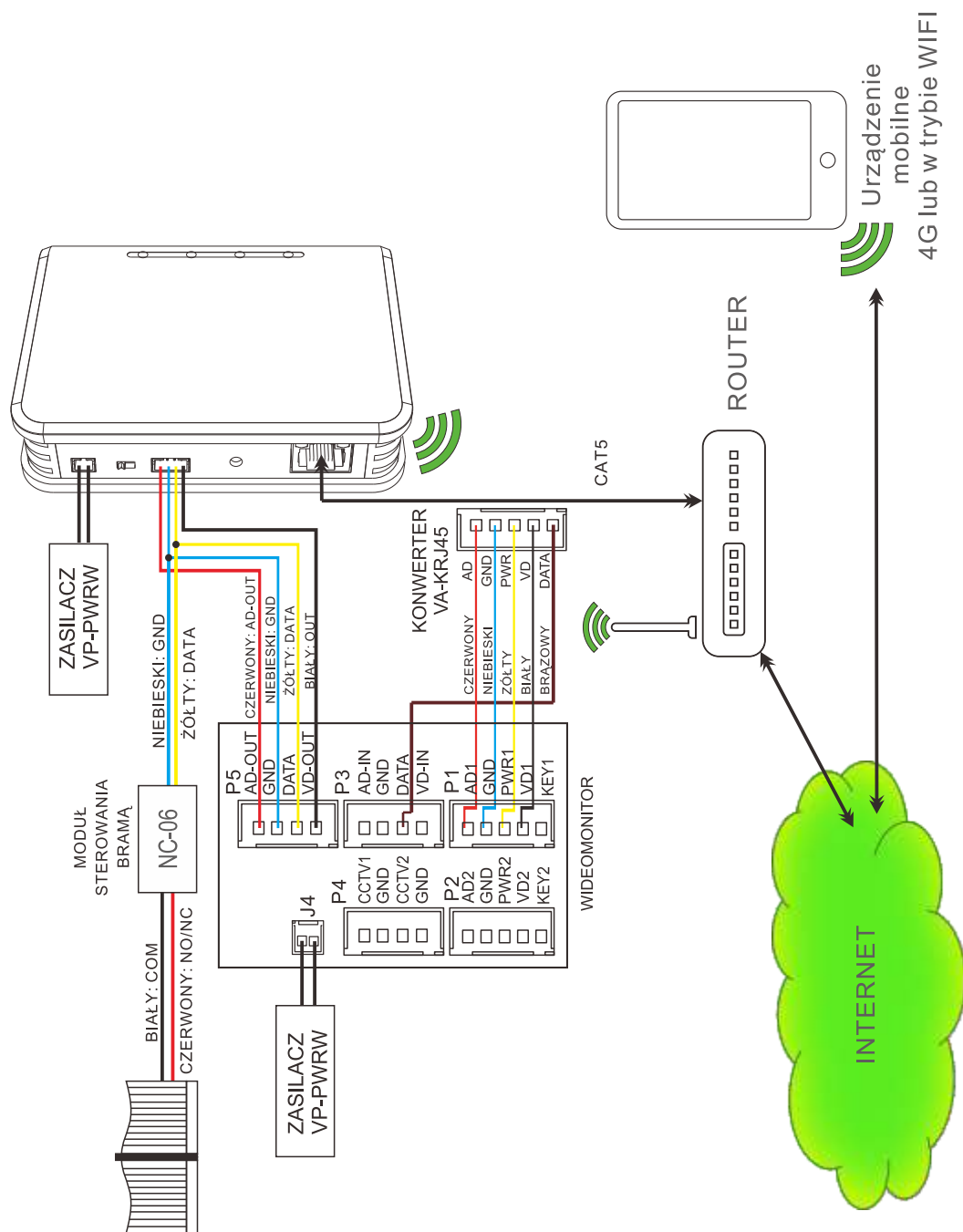
SCHEMAT 1 : Systemy wideo domofonowe 1-4 rodzinne

1.B. Podłączenie bramki IP do wideo monitora CVBS



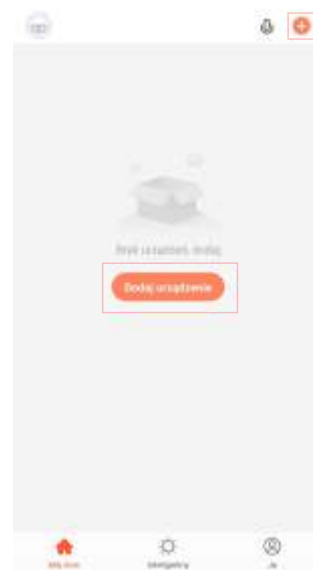
SCHEMAT 2 : Systemy wideo domofonowe wielorodzinne

2.A. Podłączenie bramki IP do video monitora AHD



PODŁĄCZENIE BRAMKI IP POPRZEC 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).



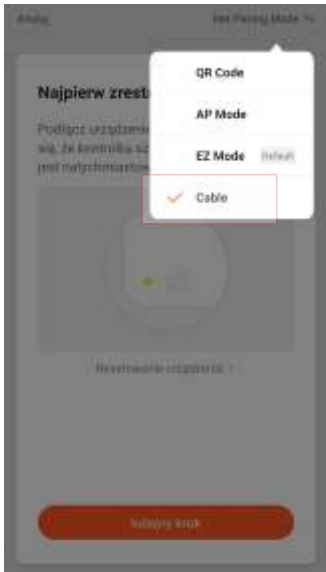
Rysunek 10



Rysunek 11



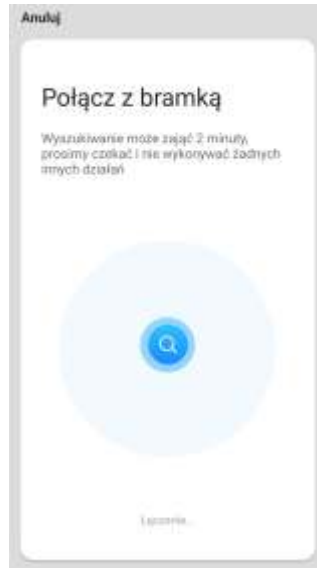
Rysunek 12



Rysunek 4



Rysunek 5



Rysunek 6



Rysunek 7



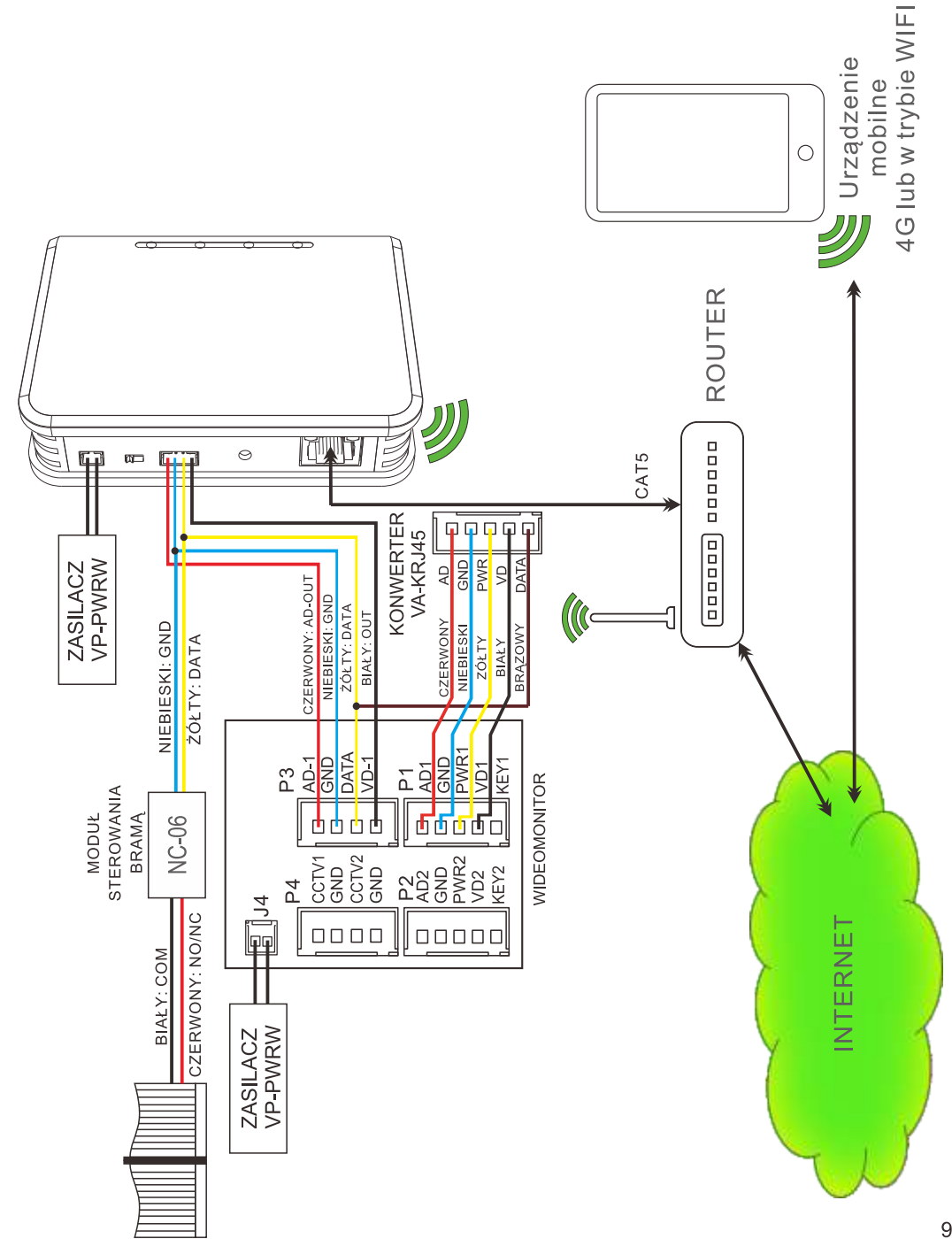
Rysunek 8



Rysunek 9

SCHEMAT 2 : Systemy video domofonowe wielorodzinne

2.B. Podłączenie bramki IP do video monitora CVBS



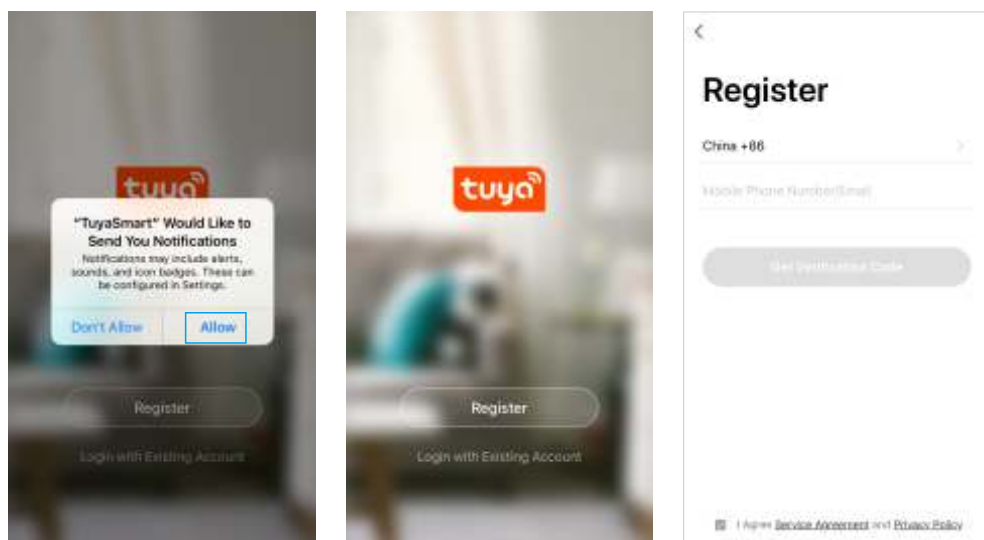
INSTALACJA APLIKACJI MOBILNEJ TUYA SMART

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

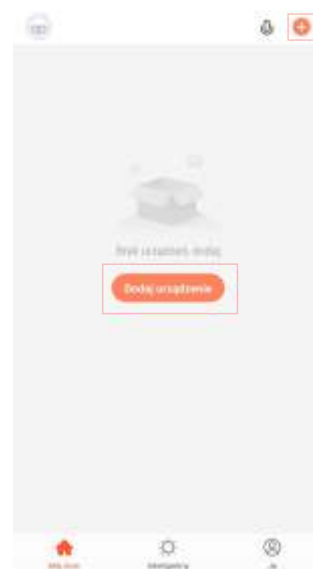
- 1). Po zalogowaniu do aplikacji mobilnej należy wybrać „Dodaj urządzenie” lub ikonę „+” w prawym górnym rogu aplikacji (Rysunek 1).
- 2). Wybrać „Nadzór wideo” oraz „Kamera bezp.” (Rysunek 2).
- 3). Wybrać „Net Pairing Mode” w prawym górnym rogu okna aplikacji (Rysunek 3).
- 4). Następnie z listy należy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