

**HiLook**

**Zestaw wideodomofonowy**

**Hilook IP-VIS-Slim**

**HiLook**

**Instrukcja obsługi i montażu**

## Informacje prawne

### Informacje o tym podręczniku

Instrukcja obsługi zawiera instrukcje użytkownika i zarządzania Produktem. Zdjęcia, wykresy, obrazy i wszystkie inne informacje podane poniżej służą wyłącznie do celów informacyjnych. Informacje zawarte w instrukcji mogą ulec zmianie bez powiadomienia z powodu aktualizacji oprogramowania lub z innych powodów. Najnowszą wersję tej Instrukcji można znaleźć na stronie internetowej firmy. Prosimy o korzystanie z niniejszej Instrukcji pod kierunkiem i pomocą profesjonalistów przeszkolonych w zakresie obsługi Produktu.

### Informacje o znakach towarowych

Wymienione znaki towarowe i logo są własnością ich odpowiednich właścicieli.

### ZASTRZEŻENIA PRAWNE

W MAKSYMALNYM ZAKRESIE DOZWOLONYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRAWO, NINIEJSZA INSTRUKCJA I OPISANY PRODUKT, ŁĄCZNIE Z JEGO OSPRZĘTEM, OPROGRAMOWANIEM I FIRMWARE SĄ DOSTARCZANE W STANIE „TAK JAK JEST” I „ZE WSZYSTKIMI SWOIMI WADAMI I BŁĘDAMI”. NASZA FIRMA NIE UDZIELA ŻADNYCH GWARANCJI, WYRAŹNYCH ANI DOROZUMIANYCH, W TYM BEZ OGRANICZEŃ DOTYCZĄCYCH WARTOŚCI HANDLOWEJ, ODPOWIEDNIEJ JAKOŚCI LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU. UŻYTKOWNIK KORZYSTA Z PRODUKTU NA WŁASNE RYZYKO. W ŻADNYM WYPADKU NASZA FIRMA NIE BĘDZIE ODPOWIEDZIALNA WOBEC UŻYTKOWNIKA ZA JAKIEKOLWIEK SZKODY SPECJALNE, WYNIKOWE, PRZYPADKOWE LUB POŚREDNIE, W TYM MIĘDZY INNYMI SZKODY Z TYTUŁU UTRATY ZYSKÓW, PRZERWY W DZIAŁALNOŚCI LUB UTRATY DANYCH, USZKODZENIA SYSTEMÓW LUB INNEJ UTRATY NA PODSTAWIE NARUSZENIA UMOWY, CZYNU ZABRONIONEGO (W TYM ZANIEDBANIA), ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA PRODUKT LUB W INNY SPOSÓB, W ZWIĄZKU Z KORZYSTANIEM Z PRODUKTU, NAWET JEŚLI NASZA FIRMA ZOSTAŁA POINFORMOWANA O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TAKICH SZKÓD LUB STRATY.

UŻYTKOWNIK POTWIERDZA, ŻE CHARAKTER INTERNETU STANOWI ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA, A NASZA FIRMA NIE BĘDZIE PONOSIŁA ŻADNEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA NIEPRAWIDŁOWE DZIAŁANIE, WYCIEK PRYWATNYCH DANYCH LUB INNE SZKODY WYNIKAJĄCE Z CYBERATAKU, DZIAŁALNOŚCI HACKERSKIEJ, PRZERWANIA ZABEZPIECZEŃ; JEDNAKŻE NASZA FIRMA ZAPEWNI WSPARCIE TECHNICZNE W RAZIE POTRZEBY.

UŻYTKOWNIK WYRAŻA ZGODĘ NA KORZYSTANIE Z TEGO PRODUKTU ZGODNIE Z WSZYSTKIMI OBOWIĄZUJĄCYMI PRAWAMI I PONOSI WYŁĄCZNĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA ZAPEWNIENIE, ŻE UŻYTKOWANIE JEST ZGODNE Z OBOWIĄZUJĄCYM PRAWEM. W SZCZEGÓLNOŚCI UŻYTKOWNIK PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA KORZYSTANIE Z TEGO PRODUKTU W SPOSÓB NIENARUSZAJĄCY PRAW OSÓB TRZECICH, W TYM BEZ OGRANICZEŃ PRAW DO PUBLIKACJI, WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ LUB OCHRONY DANYCH I INNYCH PRAW DOTYCZĄCYCH PRYWATNOŚCI. NIE WOLNO UŻYWAĆ TEGO PRODUKTU DO JAKICHKOLWIEK ZABRONIONYCH ZASTOSOWAŃ KOŃCOWYCH, W TYM DO ROZWOJU LUB PRODUKCJI BRONI MASOWEGO NISZCZENIA, ROZWOJU LUB PRODUKCJI BRONI CHEMICZNEJ LUB BIOLOGICZNEJ, JAKICHKOLWIEK DZIAŁALNOŚCI ZWIĄZANYCH Z

NIEBEZPIECZNĄ ENERGIĄ JĄDROWĄ, CZY WSPIERAJĄCYCH NARUSZANIE PRAW CZŁOWIEKA.

W PRZYPADKU JAKICHKOLWIEK KONFLIKTÓW MIĘDZY NINIEJSZĄ INSTRUKCJĄ A OBOWIĄZUJĄCYM PRAWEM, OBOWIĄZUJE PIERSZEŃSTWO PRAWA.




## Ochrona danych

Podczas korzystania z urządzenia dane osobowe będą gromadzone, przechowywane i przetwarzane. Aby chronić dane, rozwój naszych urządzeń uwzględnia zasady ochrony prywatności w fazie projektowania. Na przykład w przypadku urządzenia z funkcjami rozpoznawania twarzy dane biometryczne są przechowywane na Twoim urządzeniu za pomocą metody szyfrowania; w przypadku czytnika linii papilarnych zostanie zapisany jedynie szablon linii papilarnych, który nie jest możliwy do odtworzenia obrazu linii papilarnych.

Jako administrator danych radzimy gromadzić, przechowywać, przetwarzać i przysyłać dane zgodnie z obowiązującymi przepisami i regulacjami dotyczącymi ochrony danych, w tym między innymi przeprowadzać kontrole bezpieczeństwa w celu ochrony danych osobowych, takie jak wdrażanie rozsądnych kontroli administracyjnych i bezpieczeństwa fizycznego, przeprowadzać okresowe przeglądy i oceny skuteczności kontroli bezpieczeństwa.

## Opis symboli

Symbole, które można znaleźć w tym dokumencie, są zdefiniowane w następujący sposób.

Symbol	Opis
 <b>Niebezpieczeństwo!</b>	Wskazuje niebezpieczną sytuację, która, jeśli się jej nie uniknie, spowoduje lub może spowodować śmierć lub poważne obrażenia ciała.
 <b>Ostrzeżenie</b>	Wskazuje potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli się jej nie uniknie, może spowodować uszkodzenie sprzętu, utratę danych, pogorszenie wydajności lub nieoczekiwane rezultaty.
 <b>Uwaga</b>	Zawiera dodatkowe informacje w celu podkreślenia lub uzupełnienia ważnych punktów tekstu głównego.

## Informacje dotyczące przepisów

### Deklaracja zgodności FCC

Zwróć uwagę, że zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą unieważnić prawo użytkownika do korzystania z urządzenia.

Zgodność z FCC: Niniejsze urządzenie zostało przetestowane i zostało zaklasyfikowane, jako zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy A zgodnie z częścią 15 wytycznych FCC. Ograniczenia te mają na celu zapewnienie rozsądnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. To urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie zostanie zainstalowane i nie będzie używane zgodnie z instrukcjami, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Jednak nie ma gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Eksploatacja tego urządzenia w obszarze mieszkalnym może powodować szkodliwe zakłócenia, w którym to przypadku użytkownik będzie musiał usunąć zakłócenia na własny koszt.

### Warunki FCC

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 wytycznych FCC. Jego funkcjonowanie uwzględnia dwa następujące warunki:

- 1) urządzenie nie może wytwarzać szkodliwych zakłóceń;
- 2) musi odbierać zakłócenia zewnętrzne, w tym zakłócenia mogące spowodować niepożądane funkcjonowanie.

### Deklaracja zgodności z wymogami UE



Niniejszy produkt oraz - w stosownych przypadkach - dostarczone akcesoria są również oznaczone symbolem „CE” i zgodne z obowiązującymi zharmonizowanymi normami europejskimi wymienionymi w dyrektywie RE 2014/53/UE, dyrektywie EMC 2014/30/UE, dyrektywie RoHS 2011/65/UE.



2012/19/EU (dyrektywa WEEE): Produkty oznaczone tym symbolem nie mogą być utylizowane, jako nieposortowane odpady komunalne na terytorium Unii Europejskiej. Aby zapewnić odpowiedni recykling, należy zwrócić ten produkt do lokalnego dostawcy po zakupie równoważnego nowego sprzętu lub zutylizować go w wyznaczonych punktach zbiórki. Więcej informacji na stronie: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info)



2006/66/EC (dyrektywa w sprawie baterii): Ten produkt zawiera akumulator, którego nie można wyrzucać razem z niesortowanymi odpadami komunalnymi na terytorium Unii Europejskiej. Szczegółowe informacje na temat akumulatora można znaleźć w dokumentacji produktu. Akumulator jest oznaczony tym symbolem, który może zawierać literę wskazującą kadm (Cd), ołów (Pb) lub rtęć (Hg). Aby zapewnić prawidłowy recykling, zwróć akumulator dostawcy lub wyznaczonemu punktowi zbiórki. Więcej informacji na stronie:

[www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info)

### Zgodność z Industry Canada ICES-003

To urządzenie spełnia wymagania norm CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B).

1. To urządzenie jest zgodne ze standardami RSS Industry Canada. Działanie podlega następującym dwóm warunkom: to urządzenie nie może powodować zakłóceń oraz
2. to urządzenie musi akceptować wszelkie zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie urządzenia.

1. Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radioexempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
2. l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Zgodnie z przepisami Industry Canada ten nadajnik radiowy może działać wyłącznie z anteną o typie i maksymalnym (lub mniejszym) wzmacnieniu zatwierdzonym dla nadajnika przez Industry Canada. Aby zmniejszyć potencjalne zakłócenia radiowe dla innych użytkowników, typ anteny i jej wzmacnienie powinny być tak dobrane, aby równoważna moc promieniowania izotropowego (e.i.r.p.) nie była większa niż wymagana do skutecznej komunikacji.

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

This equipment should be installed and operated with a minimum distance 20cm between the radiator and your body.

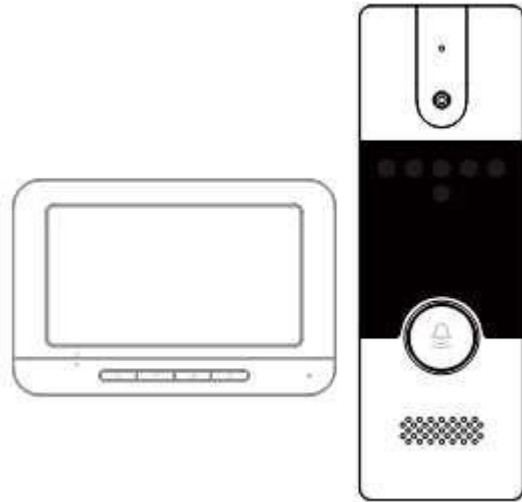
Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

## SPIS TREŚCI

Rozdział 1: Wstęp .....	7
1.1 Informacje ogólne .....	7
1.2 Funkcje.....	7
Rozdział 2: Budowa urządzenia.....	8
2.1 Stacja wewnętrzna.....	8
2.2 Stacja bramowa .....	8
Rozdział 3: Zaciski i okablowanie .....	9
3.1 Zaciski i interfejsy.....	9
3.2 Opis przewodowania.....	10
Rozdział 4: Instalacja .....	14
4.1 Instalacja stacji wewnętrznej.....	14
4.2 Instalacja stacji bramowej .....	15
Rozdział 5: Obsługa lokalna .....	17
5.1 Lokalna obsługa bramofonu.....	17
5.2 Lokalna praca stacji wewnętrznej .....	18
A. Załącznik .....	18

## Rozdział 1: Wstęp

### 1.1 Informacje ogólne



Wideodomofon składa się z czteroprzewodowej stacji wewnętrznej i czteroprzewodowej stacji bramowej. Charakteryzujący się wygodną instalacją i łatwą obsługą, stosowany jest głównie w budynkach w celu poprawy bezpieczeństwa mieszkańców.

### 1.2 Funkcje

#### Funkcje stacji wewnętrznej

- Wideodomofon w trybie głośnomówiącym
- Obsługuje jednocześnie trzy stacje wewnętrzne w systemie domofonowym
- Obsługuje monitoring bramofonu i zewnętrzną kamerę analogową
- Zdalne odblokowanie
- Wygodna instalacja i łatwa obsługa

#### Funkcje stacji bramowej

- Wideodomofon w trybie głośnomówiącym
- Obsługuje dwie stacje bramowe jednocześnie w systemie domofonowym
- Samoadaptacyjny dodatek IR (z fotorezystorem)
- Połączenia jednym dotknięciem
- Kamera otworkowa o rozdzielczości 1920 x 1080 @ 25 fps
- Kontrola odblokowania
- Antyutleniający stop aluminium
- Wygodna instalacja i łatwa obsługa

## Rozdział 2: Budowa urządzenia

### 2.1 Stacja wewnętrzna

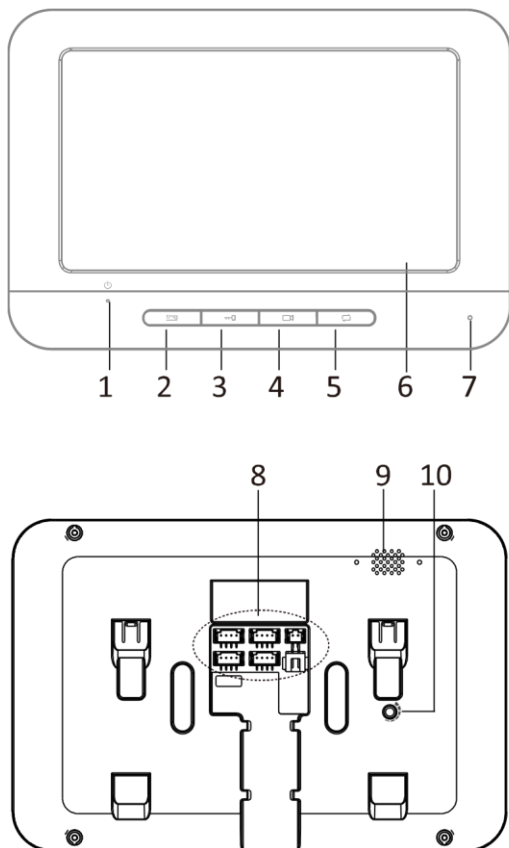


Tabela 2-1 Opis elementów

Nr	Opis
1	Power Supply Indicator
2	Klawisz odbierania/odrzućania połączenia
3	Klawisz odblokowania
4	Klawisz podglądu na żywo
5	Klawisz przełączania
6	Ekran LCD
7	Mikrofon
8	Terminale i interfejsy
9	Głośnik
10	Pokrętło regulacji głośności

Rysunek 2-1 Wygląd stacji wewnętrznej

### 2.2 Stacja bramowa

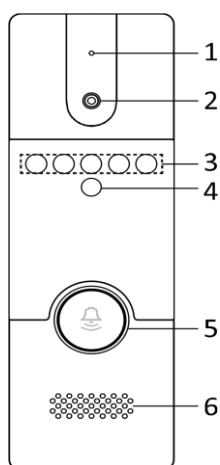


Tabela 2-2: Opis elementów

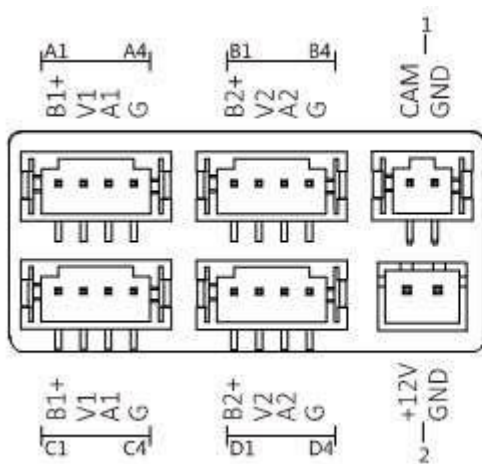
Nr	Opis
1	Mikrofon
2	Wbudowana kamera
3	Światła uzupełniające IR
4	Fotorezystor
5	Przycisk połączenia
6	Głośnik

Rysunek 2-1 Wygląd stacji bramowej

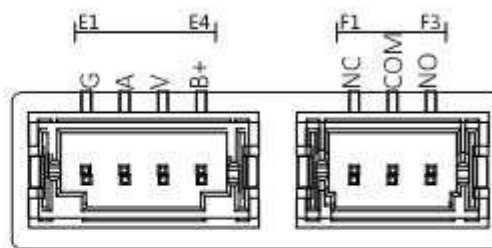


## Rozdział 3: Zaciski i okablowanie

### 3.1 Zaciski i interfejsy



Rysunek 3-1 Zaciski stacji wewnętrznej



Rysunek 3-2 Zaciski stacji bramowej

Tabela 3-1 Opisy zacisków (stacja wewnętrzna)

Nazwa	Nr	Interfejs	Opis
Kamera	1	CAM	Dostęp do kamery analogowej
Zasilanie	2	12 VDC	Wejście zasilania 12 VDC
Interfejs czteroprzewodowy	A1/B1/C1/D1	B1+/B2+	Zasilanie stacji bramowej
	A2/B2/C2/D2	V1/V2	Wejście wideo
	A3/B3/C3/D3	A1/A2	Wejście/wyjście audio
	A4/B4/C4/D4	G	Sygnal uziemiający

Tabela 3-2 Opisy zacisków i interfejsów (stacja bramowa)

Nazwa	Nr	Interfejs	Opis
Interfejs czteroprzewodowy	E1	G	Sygnal uziemiający
	E2	A	Wejście/wyjście audio
	E3	V	Wejście wideo
	E4	B+	Zasilanie (ze stacji wewnętrznej)
Blokada	F1	NC	Wyjście przekaźnika zamka drzwi/normalnie zamknięte
	F2	COM	Wyjście przekaźnika zamka drzwi/wspólne
	F3	NO	Wyjście przekaźnika zamka drzwi/normalnie otwarte

## 3.2 Opis przewodowania

Cel:

Czteroprzewodowy system wideodomofonowy składa się głównie ze stacji wewnętrznej i stacji bramowej. Możesz podłączyć kamerę analogową do stacji wewnętrznej i podłączyć rygiel elektryczny do stacji bramowej.

System domofonowy obsługuje jednocześnie do 2 bramofonów.

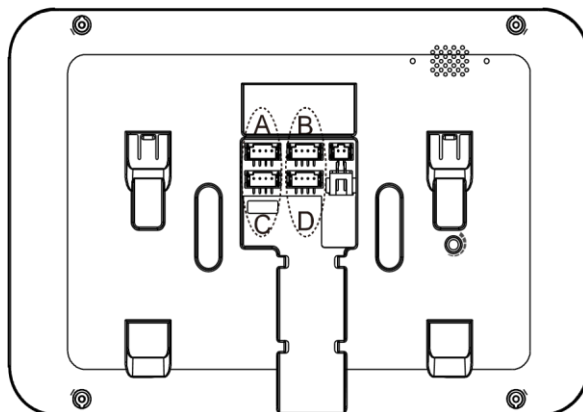
System domofonowy obsługuje jednocześnie do 3 stacji wewnętrznych. Poniżej przedstawimy kilka przykładów.

### Uwaga

- W zależności od różnych odległości transmisji między stacjami bramowymi i stacjami wewnętrznymi, wymagane są różne specyfikacje kabli RVV4.

Odległość transmisji (TD)	Specyfikacja kabla RVV4
$TD \leq 10 \text{ m}$	RVV4 * 0.2 mm <sup>2</sup>
$10 \text{ m} < TD \leq 30 \text{ m}$	RVV4 * 0.5 mm <sup>2</sup>
$30 \text{ m} < TD \leq 50 \text{ m}$	RVV4 * 0.75 mm <sup>2</sup>
$50 \text{ m} < TD \leq 100 \text{ m}$	RVV4 * 1.5 mm <sup>2</sup>

- Na tylnym panelu stacji wewnętrznej czteroprzewodowy interfejs A i czteroprzewodowy interfejs C tworzą grupę kaskadową; czteroprzewodowy interfejs B i czteroprzewodowy interfejs D tworzą grupę kaskadową.



- Nie można zrealizować komunikacji między A i B/D.
- Nie można zrealizować komunikacji między C i B/D.

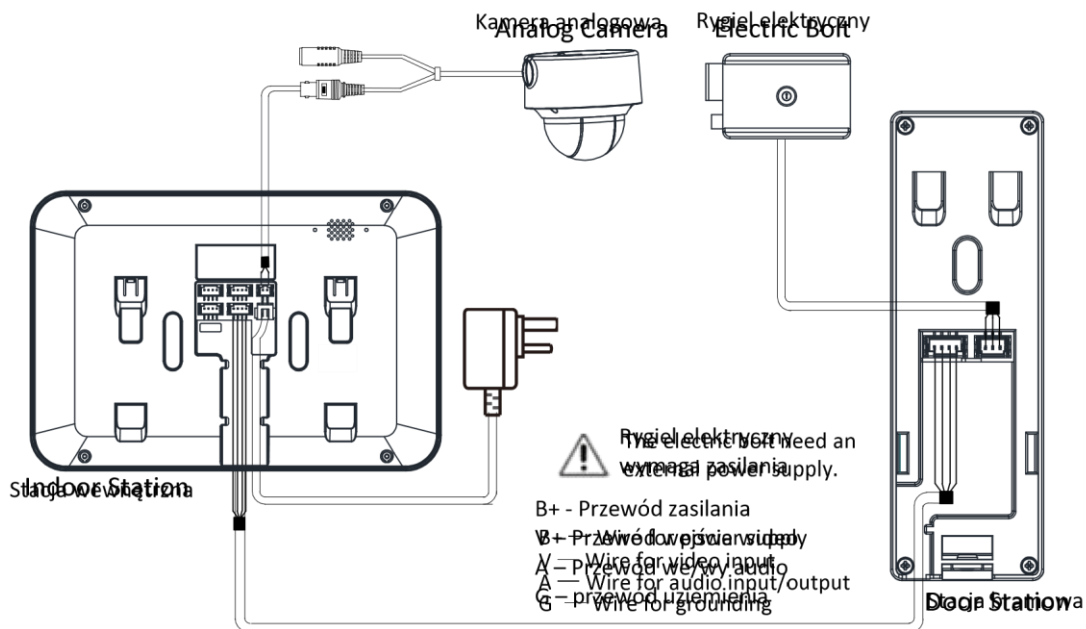
### Ostrzeżenie

Nie podłączaj przewodu zasilającego czterożyłowego kabla do styku V (przewód wideo) lub styku A (przewód audio) interfejsu czteroprzewodowego.

### 3.2.1 Okablowanie 1 (1 stacja bramowa i 1 stacja wewnętrzna)

#### Ostrzeżenie

- Nie ciągnij mocno kabli zasilających na tylnym panelu bramofonu, aby uniknąć odłączenia kabli zasilających.
- Użyj izolowanej taśmy do oklejenia nieosłoniętych przewodów, aby uniknąć zwarcia.

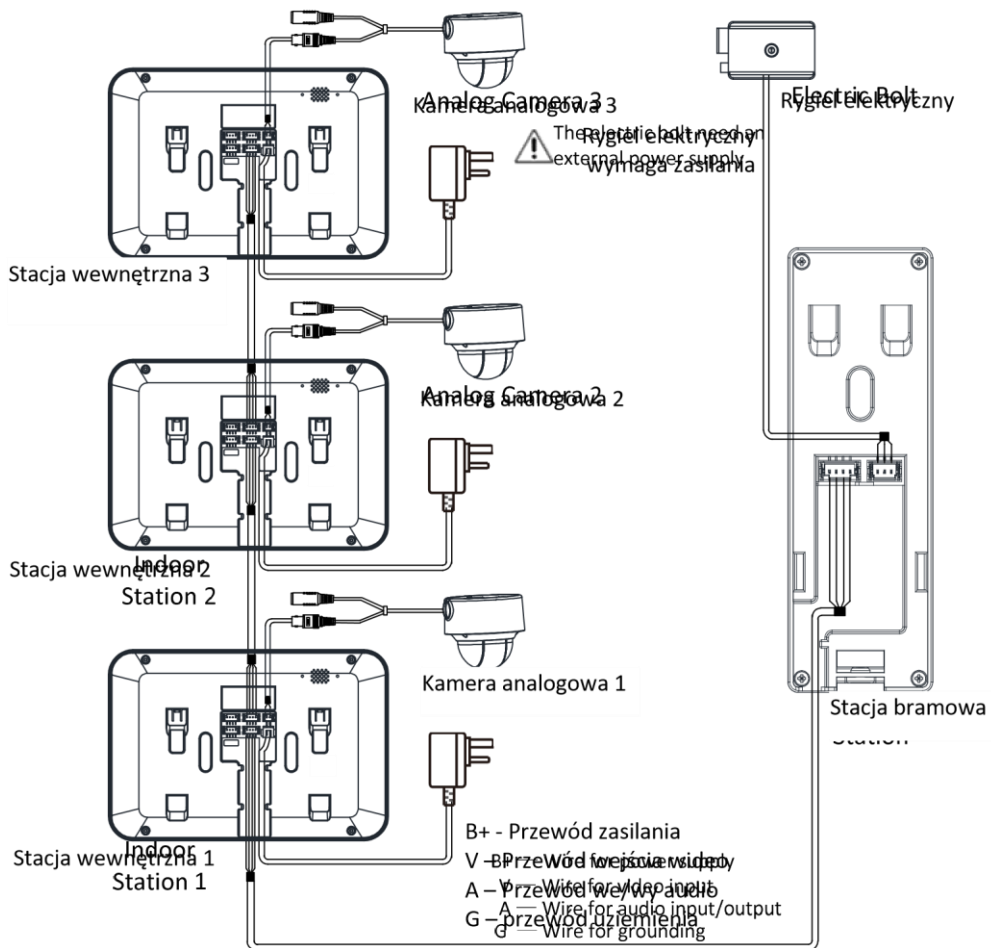


Rysunek 3-3 Okablowanie 1 (1 stacja bramowa i 1 stacja wewnętrzna)

3.2.2 Okablowanie 2 (1 stacja bramowa i 3 stacje wewnętrzne)

**! Ostrzeżenie**

- Nie ciągnij mocno kabli zasilających na tylnym panelu bramofonu, aby uniknąć odłączenia kabli zasilających.
- Użyj izolowanej taśmy do oklejenia nieosłoniętych przewodów, aby uniknąć zwarcia.

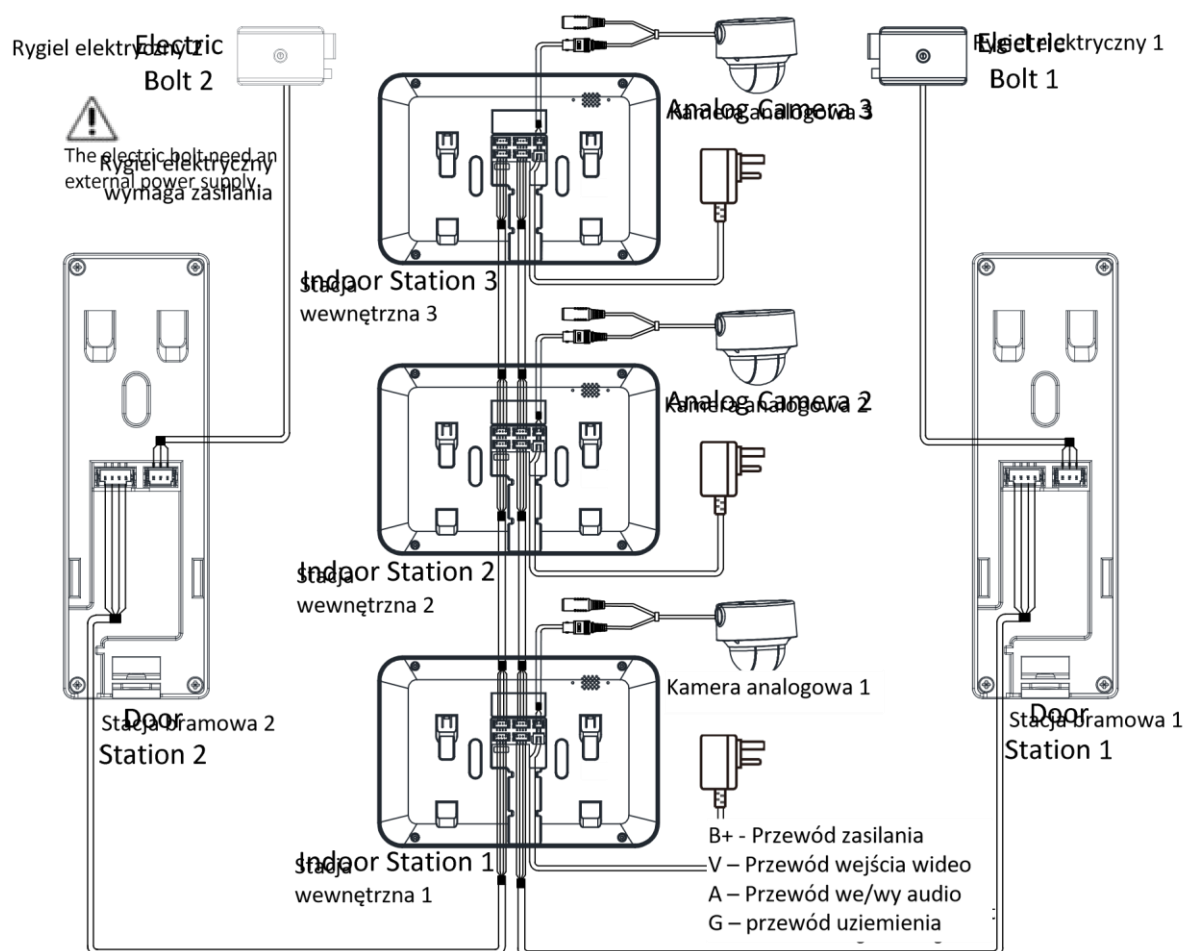


Rysunek 3-4 Okablowanie 2 (1 stacja bramowa i 3 stacje wewnętrzne)

3.2.3 Okablowanie 3 (2 stacje zewnętrzne i 3 stacje wewnętrzne)

**! Ostrzeżenie**

- Nie ciągnij mocno kabli zasilających na tylnym panelu bramofonu, aby uniknąć odłączenia kabli zasilających.
- Użyj izolowanej taśmy do oklejenia nieosłoniętych przewodów, aby uniknąć zwarcia.



Rysunek 3-5 Okablowanie 3 (2 stacje zewnętrzne i 3 stacje wewnętrzne)

## Rozdział 4: Instalacja

Zanim zaczniesz:

- Upewnij się, że urządzenie w opakowaniu jest w dobrym stanie, a wszystkie części montażowe są dołączone.
- Zasilanie obsługiwane przez stację wewnętrzną to 12 VDC. Upewnij się, że zasilacz jest zgodny z Twoją stacją wewnętrzną.
- Upewnij się, że wszystkie powiązane urządzenia są wyłączone podczas instalacji.
- Sprawdź specyfikację produktu pod kątem środowiska instalacji.

### 4.1 Instalacja stacji wewnętrznej

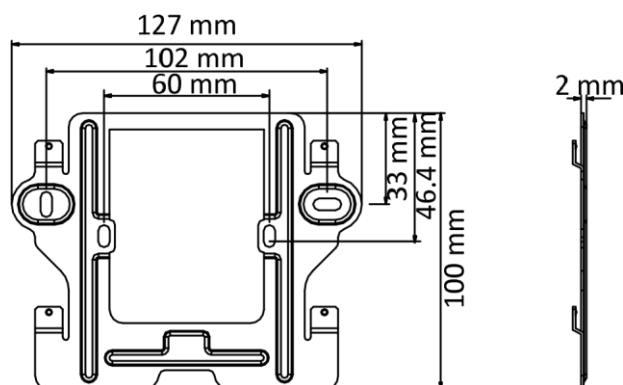
Stacja wewnętrzna obsługuje montaż naścienny, w tym montaż naścienny z puszką przyłączeniową oraz montaż naścienny bez puszki przyłączeniowej.

Do montażu ściennego ze skrzynką przyłączeniową wymagana jest płyta do montażu ściennego i skrzynka przyłączeniowa. A do montażu naściennego bez skrzynki przyłączeniowej wymagana jest tylko płyta do montażu ściennego.

(Opcjonalnie) Wymiary puszki połączeniowej to 75 mm (szerokość) x 75 mm (długość) x 50 mm (głębokość).

Poniżej przedstawiono wymiary ściennej płyty montażowej.

#### Płyta do montażu na ścianie (stacja wewnętrzna)



Rysunek 4-1 Płyta do montażu na ścianie

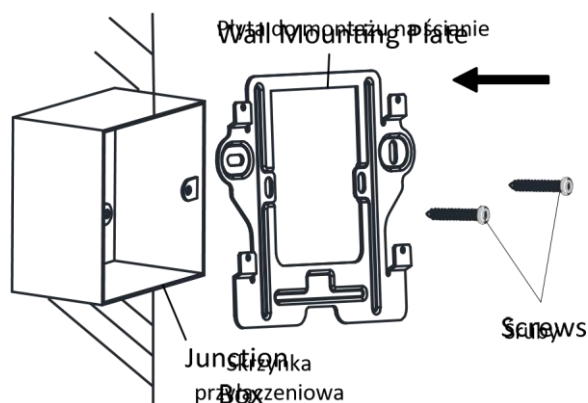
#### Montaż na ścianie (stacja wewnętrzna)

Aby zainstalować stację wewnętrzną, wykonaj następujące kroki.  
Tutaj jako przykład weźmiemy montaż ścienny ze skrzynką przyłączeniową.

Instrukcja postępowania:

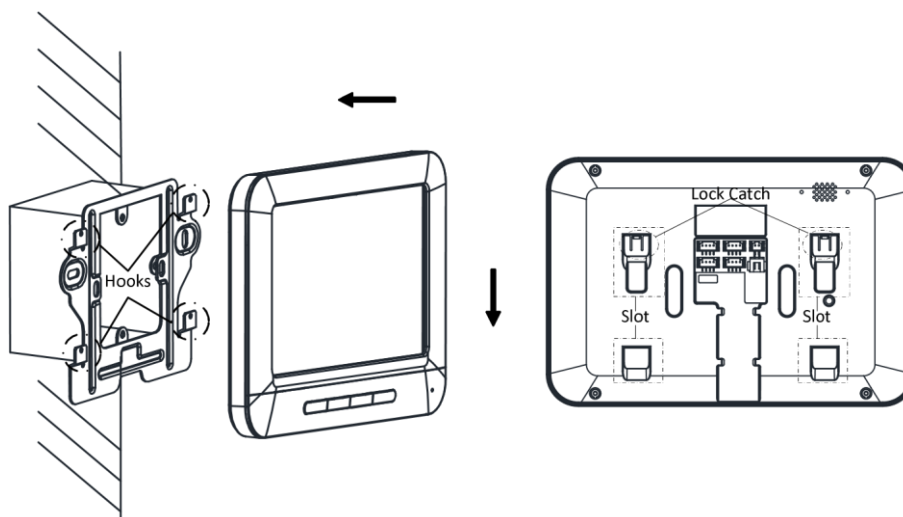
1. Włóż puszkę przyłączeniową do wykutego w ścianie otworu.

- Przymocuj płytę do montażu ściennego do puszkę połączeniową za pomocą 2 śrub.



Rysunek 4-2 Instalowanie płyty do montażu ściennego

- Mocno przymocuj stację wewnętrzną do płyty montażowej na ścianie, wkładając haczyki płyty w szczeliny na tylnym panelu stacji wewnętrznej. Podczas tej operacji zaczep zamka zostanie automatycznie zablokowany.



Rysunek 4-3 Podłączanie stacji wewnętrznej do płyty montażowej

### **i Uwaga**

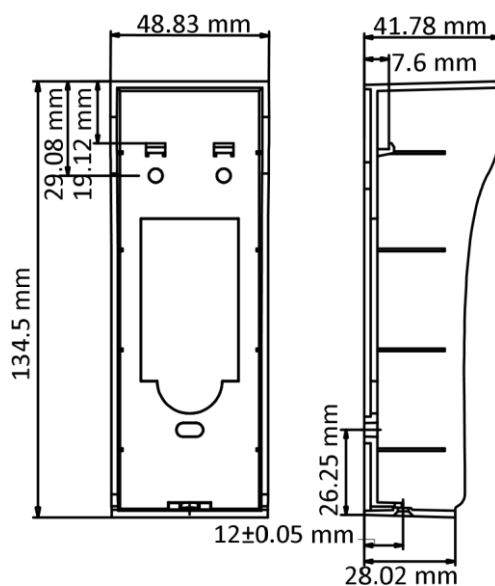
W przypadku instalacji bez skrzynki przyłączeniowej należy najpierw przymocować płytkę do montażu ściennego do ściany za pomocą 2 wkrętów rozporowych, a następnie zaczepić stację wewnętrzną.

## 4.2 Instalacja stacji bramowej

Aby zainstalować bramofon, wymagana jest osłona do montażu na ścianie.

Poniżej przedstawiono wymiary osłony do montażu na ścianie.

### Osłona do montażu na ścianie (stacja bramowa)



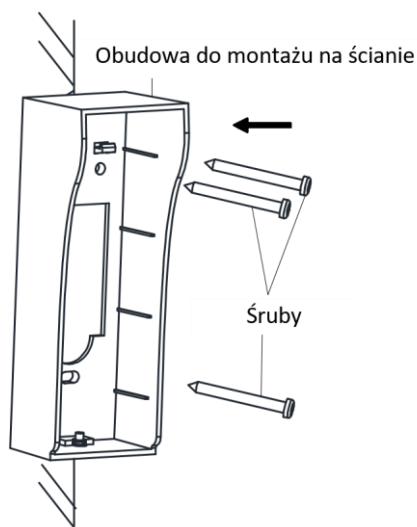
Rysunek 4-4 Osłona do montażu na ścianie

### Montaż na ścianie (stacja bramowa)

Możesz wykonać następujące kroki, aby zainstalować stację bramową.

Instrukcja postępowania:

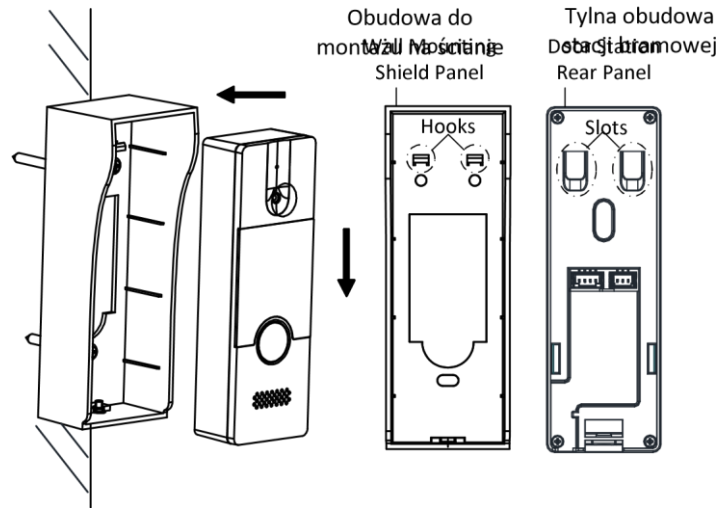
1. Przymocuj naścienną osłonę montażową do ściany za pomocą 3 śrub.



Rysunek 4-5 Instalowanie osłony

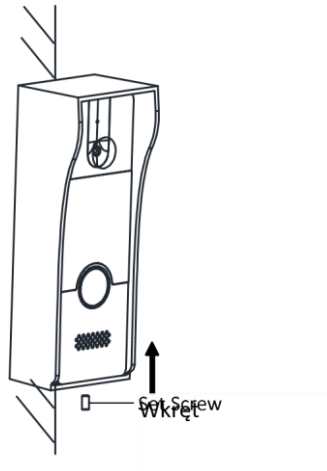
2. Zaczep stację bramową mocno o osłonę, wkładając haczyki panelu osłony w szczeliny na tylnym panelu bramofonu.





Rysunek 4-6 Mocowanie bramofonu do osłony

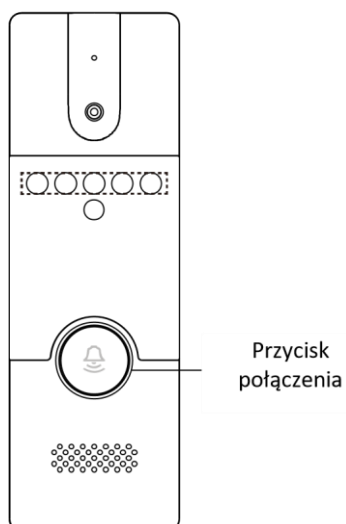
3. Zabezpiecz bramofon z osłoną montażową za pomocą wkrętu ustalającego.



Rysunek 4-7 Mocowanie bramofonu

## Rozdział 5: Obsługa lokalna

### 5.1 Lokalna obsługa bramofonu



Rysunek 5-1 Przycisk połączenia bramofonu

Instrukcja postępowania:

Naciśnij przycisk połączenia, aby zadzwonić do mieszkańca.



Po naciśnięciu przycisku wywołania, aby zadzwonić do mieszkańca, maksymalny czas trwania dzwonka stacji wewnętrznej wynosi 30 s.

## 5.2 Lokalna praca stacji wewnętrznej

Tabela 5-1 Opis lokalnej obsługi stacji wewnętrznej

Przycisk	Opis	
	Odbierz lub odrzuć połączenie przychodzące.	
	Odblokuj drzwi.	
	Otwórz lub zamknij podgląd na żywo.	
	Przełącz podgląd na żywo między pierwszą stacją bramową, drugą stacją bramową i kamerą analogową.	
	Obrót w lewo	Zwiększ głośność.
	Obrót w prawo	Zmniejsz głośność.

### Uwaga

- Maksymalny czas trwania podglądu na żywo to 60 s; a maksymalny czas trwania rozmowy to 60s.
- W czasie trwania dzwonka, rozmowy lub podglądu na żywo mieszkaniec może otworzyć drzwi. Stan odblokowania może utrzymywać się przez 5 sekund po naciśnięciu klawisza Unlock.
- Aby uzyskać optymalny efekt odbioru, zalecana odległość między głośnikiem a mikrofonem stacji wewnętrznej lub bramofonu wynosi od 30 do 40 cm.

## A. Załącznik

### Uwaga dotycząca instalacji

Instalując stację wewnętrzną, upewnij się, że odległość między dowolnymi dwoma urządzeniami jest wystarczająco duża, aby uniknąć wycia i echa. Zaleca się, aby odległość między dwoma urządzeniami była większa niż 10 metrów.

---

---

 **Uwaga**

---

Tutaj urządzenia odnoszą się do stacji wewnętrznych i bramofonów.

---