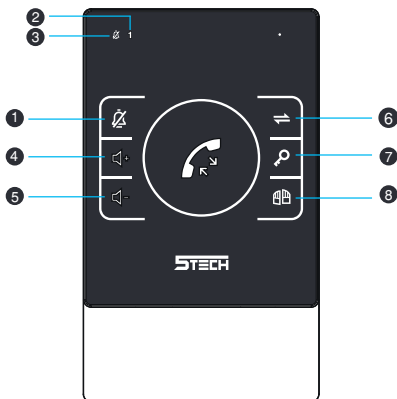




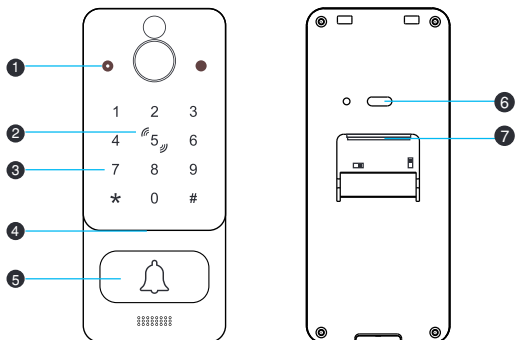
INSTRUKCJA

Zestaw domofonowy
Echo One

SPECYFIKACJA JEDNOSTKI WEWNĘTRZNEJ

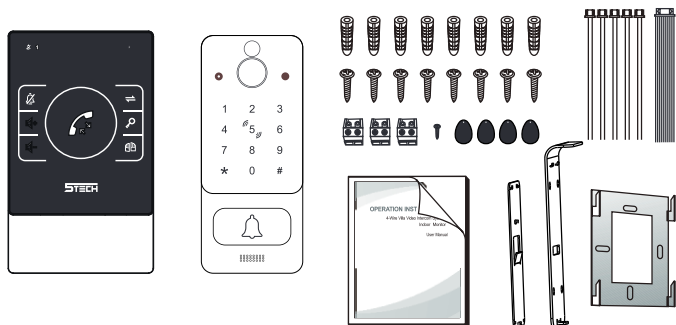


Ikona	Funkcja
1	Wyciszenie
2	Dioda drzwi 1: Świeci przy poprawnym podłączeniu, szybko miga przy połączeniu przychodzącym
3	Dioda wyciszenia: Świeci na czerwono jeśli domofon jest wyciszony
4	Zwiększanie głośności
5	Zmniejszanie głośności
6	Interkom
7	Otwarcie zaczepu
8	Otwarcie bramy



Ikona	Funkcja
1	Mikrofon
2	Czytnik breloków / kart RFID
3	Klawiatura
4	Głośnik
5	Przycisk wywołania
6	Potencjometr głośności (dzwonek i rozmowa)
7	Gniazdo na wtyczkę

AKCESORIA

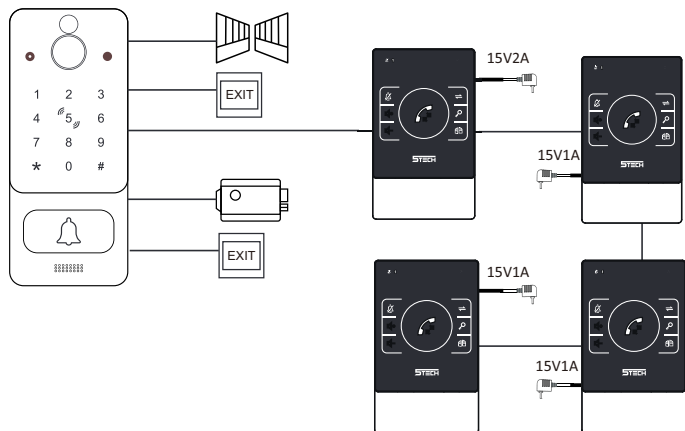


- Monitor	1szt
- Uchwyt	1szt
- Kołki rozporowe	8szt
- Śruba KA 4x32	9szt
- Wtyk 2PIN	3szt
- Przewód 2 PIN	5szt
- Jednostka zewnętrzna	1szt
- Przewód 12PIN	1szt
- Brelok RFID	4szt
- Daszek	1szt
- Instrukcja	1szt
- Śruba KM 3x5 nierdzewna	1szt

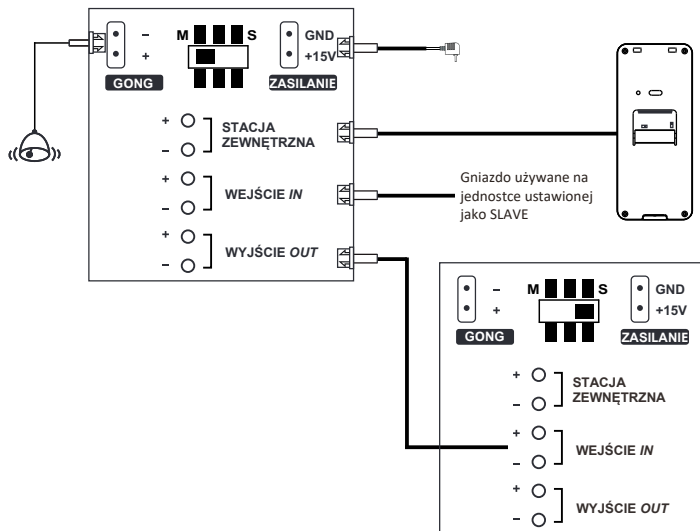
SCHEMAT BLOKOWY

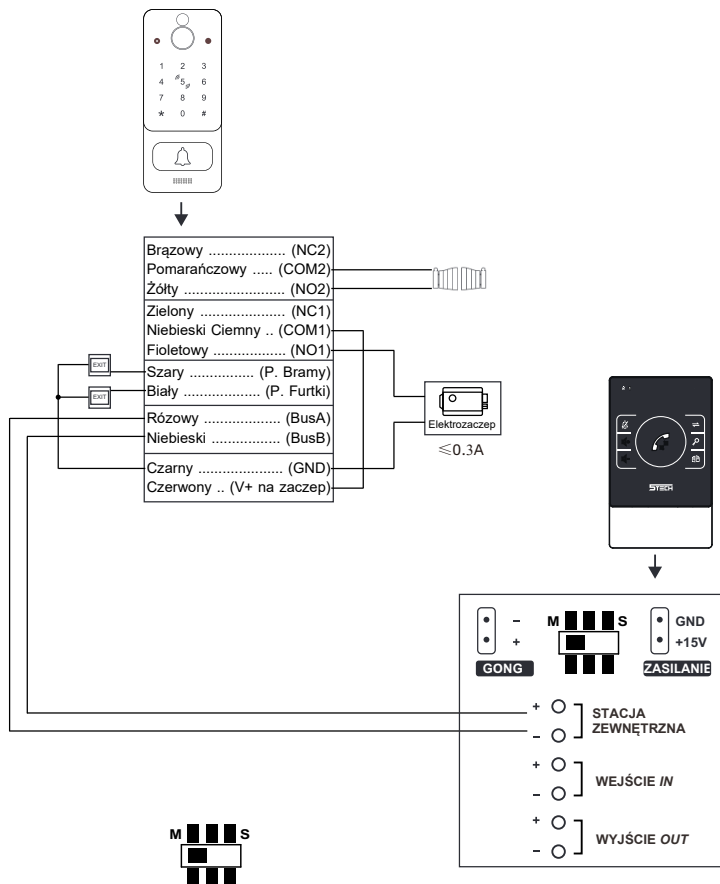
Stacja zewnętrzna może obsługiwać dwa rodzaje zaczipów NO i NC. Standardowe elektrozaczepy i zwory magnetyczne / zaczipy rewersyjne.

- Standardowe zaczipy NO (można wykorzystać napięcie ze stacji max 300mA - niskoprądowe)
- Zwory i rewersyjne NC (wymaga niezależnego źródła



SCHEMAT





Info: Główną jednostkę ustawiamy na M (Master),
kolejne w systemie ustawiamy na S (Slave)

PARAMETRY TECHNICZNE

1	Typ Urządzenia	Domofon 1 rodzinny
2	Rozbudowa systemu	1 stacja zewnętrzna, max 4 jednostki wewnętrzne
3	Typ komunikacji audio	Pół duplex
4	Napięcie pracy	DC 15V
5	Pobór prądu	Jednostka wewnętrzna: 1.5W Jednostka zewnętrzna: 0.8W
6	Zasilanie	Jednostka wewnętrzna: 15V 2A, stacja zewnętrzna zasilana z jednostki wewnętrznej
7	Temperatura pracy	Jednostka wewnętrzna: 0°C/+35°C Jednostka zewnętrzna: -45°C/+65°C
8	Wilgotność pracy	10%RH~90%RH (bez kondensacji)
9	Montaż	Natynkowy
10	Klasa ochrony	Ik08; IP65
11	Przycisk wyjścia	Do furtki, do bramy
12	Otwieranie	Hasło, karta/brelok (do 200 szt)
13	Wymiary	Jednostka wewnętrzna: 150 x 90 x 20mm Jednostka zewnętrzna: 165.46 x 64.31 x 13.6mm
14	Czas dzwonienia 30s	30s
15	Czas rozmowy 60s	60s
16	Czas interkomu 120s	120s
17	Czas otwarcia	Domyślnie 2s, można edytować

STACJA ZEWNĘTRZNA, PROGRAMOWANIE

Ustawienia domyślne	
Hasło administratora	* 999999 #
Publiczne hasło furtki	123456 #
Publiczne hasło bramy	456789 #
Sposób otwarcia furtki	Karta lub hasło
Czas otwarcia	Domyślnie 2 sekundy
Tryby bezpieczeństwa	Domyślnie wyłączone
Info: Reset stacji nie usuwa kart, breloków	

USTAWIENIA ADMINISTRATORA

Wejście w tryb programowania administratora:

Domyślnie * **999999** #

W trybie gotowości wciśnij * kod administratora # aby wejść w tryb programowania. Stacja wyda dwukrotny dźwięk Bi Bi, oznacza to poprawne wejście w tryb.

Przy nieprawidłowym wprowadzeniu kodu stacja wyda czterokrotny dźwięk Bi Bi Bi Bi.

W trybie programowania jeśli nie zostanie wykonana żadna procedura w ciągu 30 sekund stacja powróci do trybu czuwania. Stacja wyda wtedy potrójny dźwięk Bi Bi Bi.

ZMIANA HASŁA ADMINISTRATORA:

Wejdz w tryb programowania,

wpisz **077** # Nowe hasło # Nowe hasło #

Hasło musi mieć 6 cyfr. Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi.

Przykład: * 999999 # 077 # 888888 # 888888 #

ZMIANA HASŁA ZACZEPU I BRAMY:

Hasło zaczepu:

Wejść w tryb programowania,
wpisz **011** # Nowe hasło # Nowe hasło #
Hasło musi mieć 6 cyfr. Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi.

Przykład: * 999999 # 011 # 112233 # 112233 #

Hasło Bramy:

Wejść w tryb programowania,
wpisz **022** # Nowe hasło # Nowe hasło #
Hasło musi mieć 6 cyfr. Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi.

ZMIANA CZASU OTWARCIA ZACZEPU I BRAMY:

Czas zaczepu:

Wejść w tryb programowania, wpisz **20 02** #
Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi. 02 to czas otwarcia 2s.

Przykład: *Chcąc zmienić czas otwarcia furtki na 5 sekund wpisz:*

** 999999 # 20 05 #*

Czas bramy:

Wejść w tryb programowania, wpisz **40 01** #
Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi. 01 to czas otwarcia 1s.

ZARZĄDZANIE BRELOKAMI, KARTAMI:

Dodawanie kart, breloków:

Wejść w tryb programowania, wpisz **7** i nr karty od **000** do **199** # Stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi. - Zbliź niezakodowaną kartę. Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi. Jeśli potrzebujesz zakodować kolejne karty, wprowadź kolejny nr karty # i zbliź kolejną niezakodowaną kartę.

Przykład: * 999999 # 7 000 # zbliź kartę 001 # zbliź kartę 002 # zbliź kartę 003 # zbliź kartę itd.

Usuwanie kart, breloków

Wejść w tryb programowania, wpisz **8** i nr karty od **000** do **199** # Przy poprawnym usunięciu stacja wyda potrójny dźwięk Bi Bi Bi.

Usuwanie przez zbliżenie karty:

Wejść w tryb programowania, wpisz **8999** # i zbliź kartę. Przy poprawnym usunięciu stacja wyda pojedynczy dźwięk Bi.

Usuwanie wszystkich zakodowanych kart, breloków:

Wejść w tryb programowania, wpisz **8888** #
Przy poprawnym usunięciu stacja wyda potrójny dźwięk Bi Bi Bi.

PODŚWIETLENIE KLAWIATURY:

Można zmienić czas podświetlenia po ostatnim naciśnięciu klawisza od 01 do 99 sekund.

Wejść w tryb programowania, wpisz **1 08** #
08 to czas podświetlenia 8s.

Przykład: Chcąc zmienić czas podświetlenia na 8 sekund wpisz:
* 999999 # 1 08 #

Info: Podczas rozmowy klawiatura świeci cały czas.

USTAWIENIA SPOSOBU OTWIERANIA:

Tylko karta, brelok

Wejść w tryb programowania, wpisz **300 #**

Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi.

Karta lub hasło (domyślnie)

Wejść w tryb programowania, wpisz **301 #**

Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi.

Karta i dodatkowo hasło

Wejść w tryb programowania, wpisz **302 #**

Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi.

TRYBY BEZPIECZEŃSTWA:

Tryb nieaktywny (domyślnie)

Wejść w tryb programowania, wpisz **500 #** Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi.

Tryb aktywny 1

Wejść w tryb programowania, wpisz **501 #** Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi.

Opis trybu: *Jeśli w ciągu 5 min, 10 razy zostanie wpisany zły kod lub niezakodowana karta, stacja zablokuje się na 2 minuty i wywoła powiadomienie na jednostkę wewnętrzną.*

Tryb aktywny 2

Wejść w tryb programowania, wpisz **502 #** Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi.

Opis trybu: *Jeśli w ciągu 5 min, 10 razy zostanie wpisany zły kod lub niezakodowana karta, stacja uruchomi alarm dźwiękowy przez 1 minutę i wywoła powiadomienie na jednostkę wewnętrzną.*

ZARZĄDZANIE PUBLICZNYM HASŁEM DOSTĘPU:

Opcja włącza i wyłącza działanie kodów zaczepu i bramy

Kod wyłączony, nieaktywny

Wejść w tryb programowania, wpisz **600 #**

Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi.

Kod włączony, aktywny

Wejść w tryb programowania, wpisz **601 #**

Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi.

RESET DO USTAWIENIŃ FABRYCZNYCH:

Wejść w tryb programowania, wpisz **099 #**

Przy poprawnym resecie stacja wyda pojedynczy dźwięk Bi. Reset nie usuwa breloków, kart.

Jeśli kod administratora został zapomniany:

Wyłącz napięcie stacji, wciśnij i cały czas trzymając przycisk otwarcia furtki wyłącz napięcie stacji. Przy poprawnym resecie stacja wyda potrójny dźwięk Bi Bi Bi.

Jeśli przycisk wyjścia furtki nie jest zamontowany:

Wyłącz napięcie stacji, połącz ze sobą przewód CZARNY i BIAŁY, włącz napięcie stacji. Przy poprawnym resecie stacja wyda potrójny dźwięk Bi Bi Bi. Ponownie wyłącz napięcie stacji, rozłącz przewody czarny z białym, zaizoluj je i włącz napięcie stacji.

USTAWIENIE 4 CYFROWEGO KODU OTWARCIA:

Kod przypisuje się do zakodowanego breloka i otwiera tylko furtkę.

Wciśnij * zbliż zakodowaną kartę, breloka,
wprowadź stare hasło # nowe hasło # nowe hasło #

Jeśli hasło breloka nie było wcześniej zmieniane, stare hasło to 0000

Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi.

1. Ustawienia dzwonka

W trybie gotowości przytrzymaj przycisk wyciszania  aby wejść w ustawienia dzwonka, przyciskami zwiększania i zmniejszania głośności   zmieniaj dzwonek. Urządzenie posiada 5 dzwonków do wyboru

2. Głośność rozmowy

W trybie rozmowy/interkomu przyciskami zwiększania i zmniejszania głośności   zmieniaj głośność rozmowy. Zmieniane wartości od 0-3. 0 oznacza całkowicie wyciszoną rozmowę.

3. Głośność dzwonka

Zadzwoń ze stacji zewnętrznej lub interkomem i nie odbieraj. Przyciskami zwiększania i zmniejszania głośności   zmieniaj głośność dzwonka. Zmieniane wartości od 0-3. 0 oznacza całkowicie wyciszony dzwonek.

4. Interkom

W trybie gotowości wciśnij przycisk interkomu . Wszystkie połączone monitory zadzwonią.

5. Otwieranie elektrozaczepu

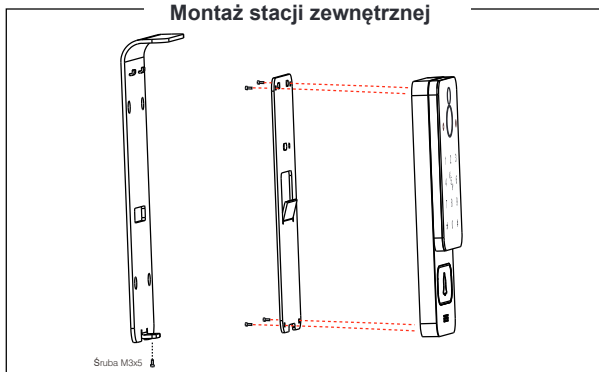
W trybie rozmowy/dzwonienia/interkomu wciśnij przycisk otwarcia elektrozaczepu .

6. Otwieranie bramy

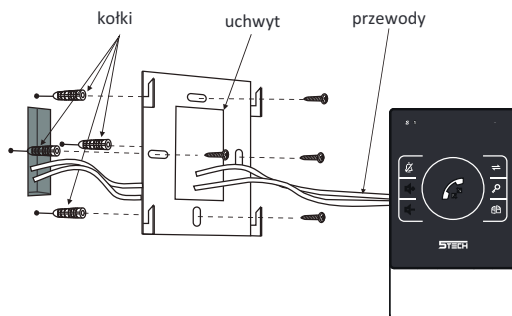
W trybie rozmowy/dzwonienia/interkomu wciśnij przycisk otwarcia bramy .

MONTAŻ

Montaż stacji zewnętrznej



Montaż jednostki wewnętrznej:



WSKAZÓWKI MONTAŻU

INFO:

- Unikaj instalacji urządzenia w pobliżu silnego promieniowania np. silniki prądu przemiennego itp.
- Montaż i konserwację powinien wykonywać wykwalifikowany technik.
- Unikaj mocnego wstrząsania, upadków i kolizji, w przeciwnym razie wewnętrzne elementy mogą zostać uszkodzone.
- Wybierz najbardziej odpowiednią pozycję, w której urządzenie znajduje się na wysokości oczu użytkownika.
- Wyłączyć zasilanie przed instalacją.
- Instaluj więcej niż 30 cm od źródła prądu zmiennego, aby uniknąć zakłóceń zewnętrznych.
- Trzymaj z dala od wody i pola magnetycznego.

