



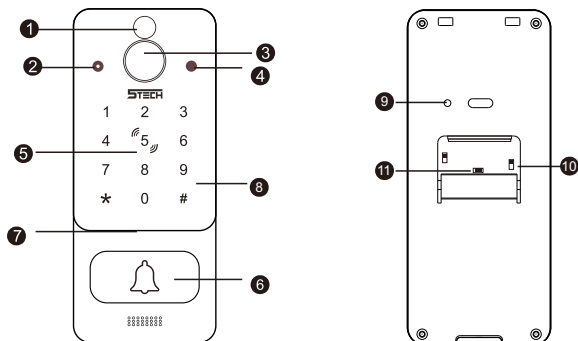
System IP

Instrukcja obsługi

Stacja zewnętrzna model:

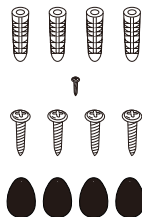
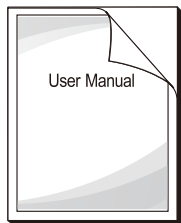
83228

OPIS



1	IR LED	7	Głośnik
2	Mikrofon	8	Klawiatura
3	Soczewka	9	Potencjometr głośności
4	Fotorezystor	10	Przełącznik napięcia zaczepu M: Zaczep magnetyczny E: Zamek elektryczny
5	Czytnik RFID		
6	Przycisk wywołania	11	Przycisk reset

AKCESORIA

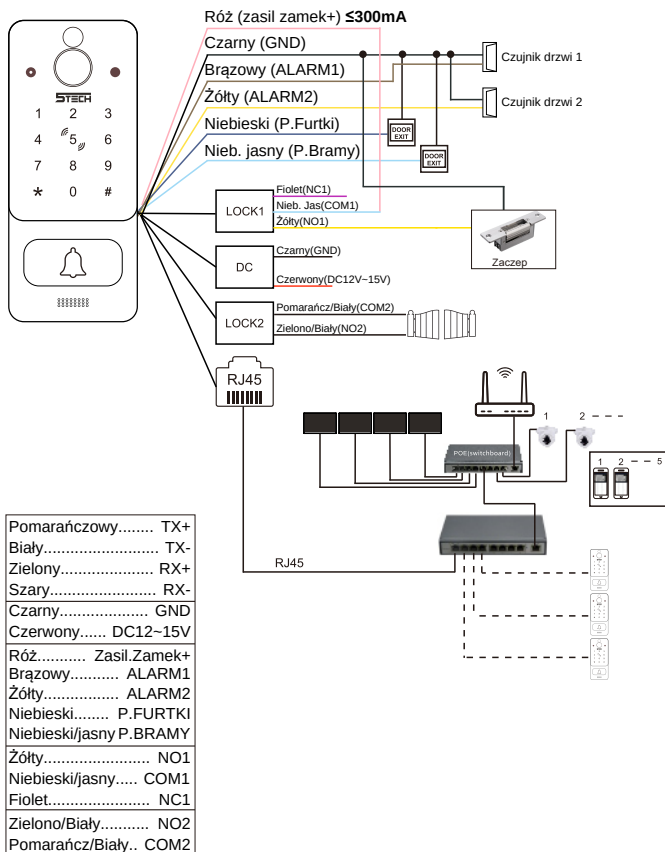


- Dioda..... 1szt
- Kołki..... 4szt
- Śruba $\pm$ KM3 $\times$ 7, 304 nierdzewna..... 1szt
- Śruba KA3 $\times$ 20 niklowana..... 4szt
- Karta (brelok) RFID..... 4szt
- Daszek..... 1szt
- Instrukcja..... 1szt
- Wtyczka 16 PIN..... 1szt

PARAMETRY

Rodzaj systemu	Jednorodzinny
Podświetlenie nocne	Podświetlenie IR, IR cut + Arrays
Kompresja wideo	H.264
System operacyjny	LINUX
Redukcja szumu	Redukcja szumu 3D
Obraz	1920x1080P; 720P
Interkom audio	Full Duplex
Przycisk wyjścia	Tak (Brama, Furtka)
Stan otwarcia wejścia	Tak (Brama, Furtka)
Alarm sabotażowy	Tak
Struktura sieciowa	10M/100M/1000M adaptacyjny POE
Brama	NO/NC (obciążalność AC/DC 30V 2A)
Wyjście elektrozaczepu	NO Zasilanie ze stacji max 12V 750mA (zalecany niskoprądowy do 300mA) NO Zasilanie zewnętrzne max 12V 2A
Zasilanie	POE IEEE 802.3af/ 802.3at/ 802.3.bt/ DC 15V 2A
Montaż	Natynkowy
Temperatura pracy	-40°C~+65°C (-22°F~+149°F)
Wilgotność pracy	10%RH~90%RH (bez kondensacji)
Okablowanie	Cat5/Cat6
Poziom ochrony	Ik08; IP65
Rozmiar	64.31x165.46x19.8 (mm)
Reset	Za pomocą dedykowanego przycisku RESET
Otwieranie hasłem	Tak 200 hasel
Otwieranie RFID	Tak 13.56Mhz MiFare, 200 sztuk

SCHEMAT



ZARZĄDZANIE

1. Hasła domyślne:

Hasło administratora: * 999999 #

W trybie administratora, po upływie 30s bez żadnej operacji, stacja powróci do trybu gotowości.

Hasło elektrozaczepu: 123456 #

Domyślny czas otwarcia 2s.

Hasło bramy: 456789 #

Domyślny czas otwarcia 2s.

Podświetlenie klawiszy:

Tryb dzienny: W trybie dziennym podświetlenie wyłączy się po 10 sekundach po ostatnim wciśnięciu klawisza.

Tryb nocny: Podświetlenie klawiatury automatycznie włącza się po zmroku.

2. Programowanie:

Wejście w tryb programowania:

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.

PODŚWIETLENIE KLAWIATURY:

Czas podświetlenia po zmroku po ostatnim naciśnięciu klawisza można ustawić od 01 do 99 sekund. Ustawienie czasu na 00 włącza automatyczne podświetlenie.

Wejdz w tryb programowania, wpisz **1 08 #**

08 to czas podświetlenia 8s.

Przykład: Chcąc zmienić czas podświetlenia na 8 sekund wpisz:

* 999999 # 1 08 #

ZMIANA HASŁA ADMINISTRATORA:

Zmiana hasła administratora:

Wejść 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:

Zmiana hasła 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 #

Zmiana hasła 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:

Zmiana czasu otwarcia zaczepu:

Wejść w tryb programowania, wpisz **2** 002 #

Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi. 002 to czas otwarcia 2s. (czas można ustawiać od 001s do 199s)

Przykład: Chcąc zmienić czas otwarcia furki na 5 sekund wpisz:

* 999999 # 2 005 #

Zmiana czas otwarcia bramy:

Wejść w tryb programowania, wpisz **4** 001 #

Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi. 001 to czas otwarcia 1s.

3. Dodawanie breloków, kart na stacji zewnętrznej

3.1 Dodawanie breloków dla elektrozaczepu

Wejść w tryb programowania, wpisz **7** i nr karty od **000** do **199 #**

Stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi. - Zbliż niezakodowaną kartę.

Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi.

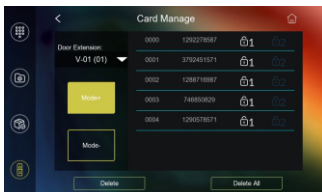
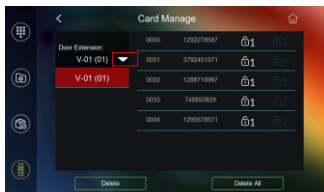
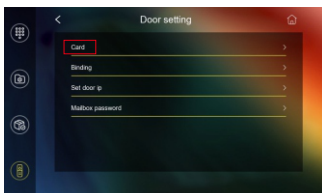
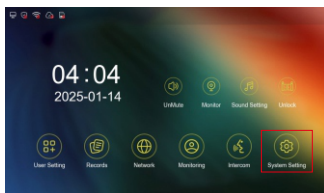
Jeśli potrzebujesz zakodować kolejne karty, wprowadź kolejny nr karty # i zbliż kolejną niezakodowaną kartę.

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

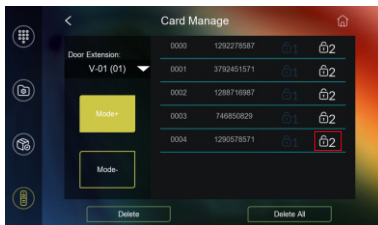
Jeśli zakodujesz nowy brelok na już zakodowanym wcześniej numerze, usunie to poprzedni brelok i zastąpi nowym.

3.2 Dodawanie breloków, kart dla BRAMY na monitorze

1). Wejść w **SYSTEM**, domyślny kod **666666**, wybierz symbol stacji bramowej po lewej na dole, wybierz **Karta RFID**, **stację** i kliknij **Dodaj+**. Stacja wyda potrójny dźwięk Bi Bi Bi. Zbliż niezakodowaną kartę. Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi. Jeśli kodujesz więcej kart przykładaj je po kolei.



2). Na zakodowanym breloku wybierz symbol "  " aby otwierać nim bramę.



3). Wyjście z trybu programowania:

- Ponownie kliknij symbol **Dodaj+**, stacja wyda pojedynczy dźwięk Bi.
- Tryb automatycznie się zamknie po 30 sekundach bezczynności.

INFO:

- Monitor domyślnie włącza symbol furtki  . Jeśli chcemy otwierać brelokiem tylko bramę należy wyłączyć symbol furtki. 
- Brelok dla zaczepu można dodać ze stacji bramowej i monitora. Brelok dla bramy można dodać tylko z monitora.
- Włączenie obu symboli furtki i bramy spowoduje, że brelok otworzy jednocześnie furtkę i bramę.

4. Usuwanie breloków, kart na stacji zewnętrznej

4.1 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.

4.2 Usuwanie przez zbliżenie karty:

Wejść w tryb programowania, wpisz **8999 #** i zbliż kartę.
Przy poprawnym usunięciu stacja wyda pojedynczy dźwięk Bi.
Jeśli usuwasz kilka breloków przykładaj wszystkie breloki po kolei.

4.3 Usuwanie wszystkich zakodowanych kart, breloków:

Wejść w tryb programowania, wpisz **8888 #**

Przy poprawnym usunięciu stacja wyda potrójny dźwięk Bi Bi Bi.

4.4 Usuwanie breloków, kart dla na monitorze

4.4.1 Usuwanie przez zbliżenie breloka, karty:

Wejść w **SYSTEM**, domyślny kod **666666**, wybierz symbol stacji bramowej po lewej na dole, wybierz **Karta RFID**, **stację i kliknij Usuń-**. Stacja wyda potrójny dźwięk Bi Bi Bi. Zbliź zakodowaną kartę. Przy poprawnym usunięciu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi. Jeśli usuwasz więcej kart przykładaj je po kolei.



Wyjście z trybu usuwania

- Ponownie kliknij symbol **Dodaj-**, stacja wyda pojedynczy dźwięk Bi.
- Tryb automatycznie się zamknie po 30 sekundach bezczynności.

4.4.2 Usuwanie breloka, karty po numerze breloka

Wejść w **SYSTEM**, domyślny kod **666666**, wybierz symbol stacji bramowej po lewej na dole, wybierz **Karta RFID**, **stację**, wybierz brelok z listy i kliknij **USUŃ** i potwierdź.

Info: Można usunąć wszystkie karty na raz przyciskiem **Usuń wszystko**.



4.5 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 **domyślne hasło to 0000** Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi.

4.6 Ustawienia sposobu otwierania

Tylko karta, brelok

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

Karta lub hasło (domyślnie)

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

Karta i dodatkowo hasło

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

Info: Ta opcja dotyczy tylko haseł 4 cyfrowych. Standardowe hasła furtki i bramy działają bez ograniczeń.

4.7 Czujnik detekcji listu i paczki *(tylko dla wersji z czujnikami)*

Czujnik włączony

Wejść w tryb programowania, wpisz **233 # 1 #**

Czujnik wyłączony

Wejść w tryb programowania, wpisz **233 # 0 #**

4.8 Tryby bezpieczeństwa

4.8.1 Tryb nieaktywny (domyślnie)

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

4.8.2 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 na stacji będzie migąło podświetlenie klawiatury w tym czasie.

4.8.3 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 użyta niezakodowana karta, stacja uruchomi alarm dźwiękowy przez 30 sekund i wywoła powiadomienie na monitor.

4.9 Zabezpieczenie antykradzieżowe, alarm sabotażowy

Urządzenie posiada zabezpieczenie antykradzieżowe. Podczas nieautoryzowanej próby demontażu, stacja uruchomi alarm dźwiękowy. Domyślnie alarm nie jest włączony.

4.9.1 Alarm włączony:

Wejść w tryb programowania, wpisz **211 # 1 #**

4.9.2 Alarm wyłączony:

Wejść w tryb programowania, wpisz **211 # 0 #**

4.10 Czujnik detekcji otwarcia drzwi, bramy

Możemy zastosować dodatkowe kontaktrony do furtki i bramy. Jeśli furtka będzie otwarta dłużej niż 10 sekund stacja zacznie wydawać przerywany sygnał dźwiękowy aż do zamknięcia furtki. W zależności od wersji, można również wyświetlać stan logiczny bramy, furtki na monitorze.

4.10.1 Czujnik włączony

Wejść w tryb programowania, wpisz **222 # 1 #**

4.10.2 Czujnik wyłączony

Wejść w tryb programowania, wpisz **222 # 0 #**

4.11 Ustawienia głośności stacji

Głośność można regulować w zakresie od 01 do 10.

Wejść w tryb programowania, wpisz **8 09 #**

Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi. 09 to poziom głośności **9**.

Przykład: Chcąc zmienić głośność na **5** wpisz: *** 999999 # 8 05 #**

4.12 Zmiana dzwonka stacji

Dzwonki możemy wybierać z zakresu 01 do 10.

Wejść w tryb programowania, wpisz **855 # 01 #**

Przy poprawnym zakodowaniu stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi. 01 to dzwonek nr **1**.

4.13 Komunikat głosowy po otwarciu furtki/bramy

4.13.1 Komunikat włączony (domyślnie)

Wejść w tryb programowania, wpisz **081 #**

4.13.2 Komunikat wyłączony

Wejść w tryb programowania, wpisz **080 #**

4.14 Aktualizacja stacji

- 1). Skopiuj plik ota v5door.bin na kartę SD.
- 2). Włóż kartę do stacji zewnętrznej, wjedź w tryb programowania, wpisz **833 #**, stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi. Poczekać aż stacja uruchomi się ponownie (stacja odegra dźwięk startowy). - *sposób możliwy dla stacji z czytnikiem kart SD*

Info: Aby mieć pewność, że aktualizacja przebiegnie poprawnie, przed skopiowaniem pliku na kartę, należy ją wcześniej sformatować w systemie plików FAT32.

4.15 Ustawienia języka komunikatów głosowych

Język	Hasło
Angielski	*999999#901#
Rosyjski	*999999#903#
Niemiecki	*999999#904#
Arabski	*999999#905#
Portugalski	*999999#906#
Francuski	*999999#907#
Polski	*999999#908#

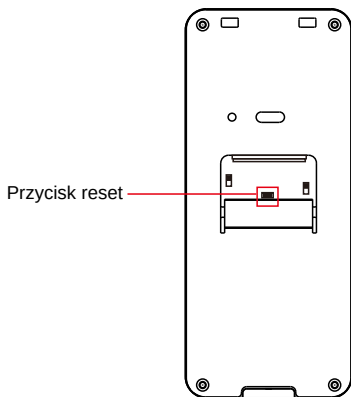
4.16 Ustawienia fabryczne

4.16.1 Reset stacji kodem

Wejść w tryb programowania, wpisz # 099 # stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi i uruchomi się ponownie.

4.16.2 Reset stacji przyciskiem RESET

Przytrzymaj przycisk RESET ok 10s. stacja wyda podwójny dźwięk Bi Bi i uruchomi się ponownie.



RESET SYSTEMU

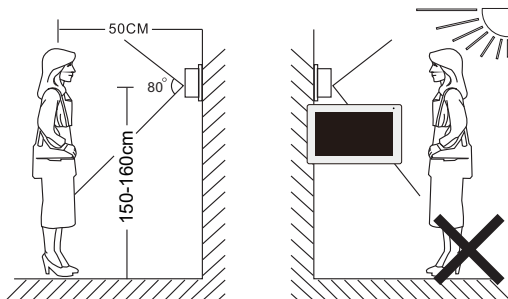
Włącz jednostkę zewnętrzną. Gdy usłyszysz dźwięk, przytrzymaj przycisk RESET przez około 10 sekund, aż usłyszysz dźwięk połączenia przychodzącego. Następnie zwolnij przycisk i poczekaj na ponowne uruchomienie.

SPOSÓB MONTAŻU

Montaż na standardowym daszku



WSKAZÓWKI MONTAŻU



INFO:

- Unikaj instalacji urządzenia w pobliżu silnego promieniowania np. silniki prądu przemiennego itp.
- Konserwację powinien wykonywać wykwalifikowany technik.
- Unikaj mocnego wstrząsania, upadków i kolizji, w przeciwnym razie wewnętrzne elementy mogą zostać uszkodzone.
- Nie wystawiaj kamery zewnętrznej na silne światło lub słońce.
- Nie instaluj stacji zewnętrznej w otoczeniu mocnego bezpośredniego działania promieni słonecznych, dużej wilgoci, wysokiej temperatury, w mocno zakurzonych pomieszczeniach oraz w otoczeniu żrących chemikaliów.
- Wybierz najbardziej odpowiednią pozycję, w której kamera 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.