

INSTRUKCJA WYŁĄCZNIE DLA INSTALATORÓW

Instrukcja **NIE** jest przeznaczona dla użytkowników/administratorów budynku

Zaawansowany system domofonowy GSM (wersja **2G**)



BENINCA®
AUTOMATYKA DO BRAM

Opis

Ważne informacje	Str. 3
Podstawowe informacje	Str. 4
Wkładanie karty SIM	Str. 5
Podłączanie przełączników	Str. 6
Podłączanie zasilania i inne połączenia	Str. 6
Kabel zasilający	Str. 7
Pierwsza instalacja aplikacji <i>PROGRAMISTA</i>	Str. 8
<i>BENINCA PRIME</i>	
Programowanie nowej instalacji	Str. 9
Programowanie istniejącej instalacji	Str. 9
Programowanie	Str. 10
Podłączanie urządzeń podrzędnych	Str. 6
Włączanie zasilania	Str. 6
Pierwsza instalacja aplikacji <i>PROGRAMISTA</i>	Str. 7
<i>BENINCA PRIME</i>	
Programowanie nowej instalacji	Str. 8
Programowanie istniejącej instalacji	Str. 8
Programowanie	
Sprawdzenie siły sygnału	Str. 10
Programowanie numerów wybieranych	Str. 11
Programowanie ID dzwoniącego	Str. 11
Programowanie dodatkowych funkcji	Str. 12
Ustawianie głośności	Str. 13
Ustawianie czasu wybierania numeru i czasu połączenia	Str. 13
Zgłoszenia serwisowe	Str. 14
Informacje diagnostyczne	Str. 14-15
Kody dostępu	Str. 16
Ustawianie czasów załączania przełączników	Str. 16
Powiadomienia	Str. 17
Czasy automatycznego załączania przełączników	Str. 17
Lista klientów na urządzeniach iPhone	Str. 18
Lista klientów na urządzeniach Android	Str. 18
Synchronizacja zegara	Str. 19
Czas letni	Str. 19
Funkcja „Nie przeszkadzać”	Str. 20
Funkcja „Po godzinach”	Str. 20
Lista wszystkich parametrów	Str. 22
Rozwiązywanie problemów	Str. 23

Ważne informacje



Zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji przed rozpoczęciem instalacji.



Urządzenie może być instalowane wyłącznie przez osoby wykwalifikowane i upoważnione.

Urządzenie nie jest przeznaczone do samodzielnej instalacji przez użytkownika!

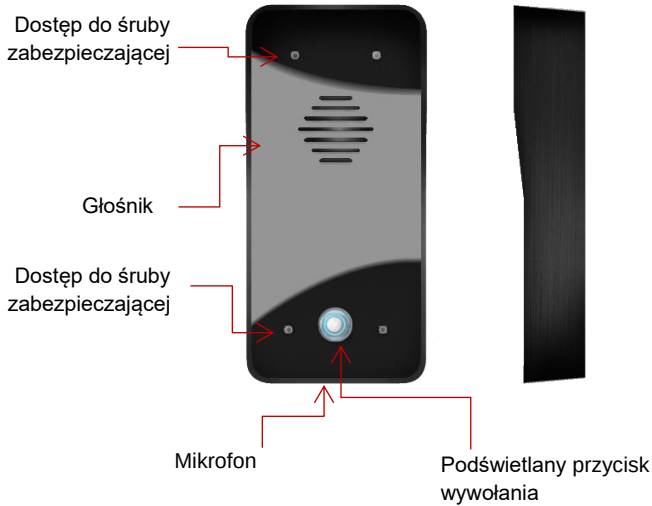


Upewnić się, że dostępny jest sygnał o odpowiedniej mocy i wybrać sieć zapewniającą najlepszy sygnał na miejscu instalacji. Upewnić się, że wybrano odpowiedni model urządzenia (2G lub 2G+3G).

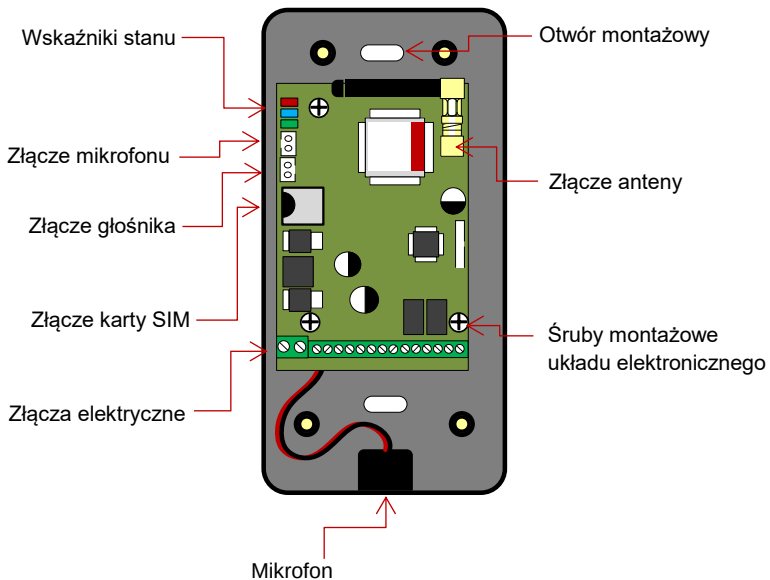


Urządzenie należy skonfigurować w warunkach warsztatowych przed instalacją na miejscu.

Wygląd urządzenia

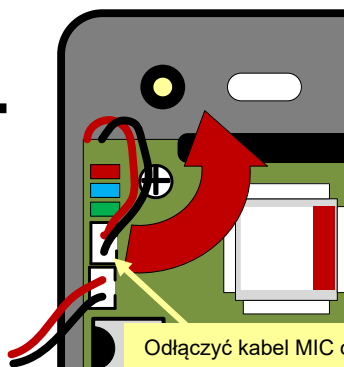


Wnętrze urządzenia



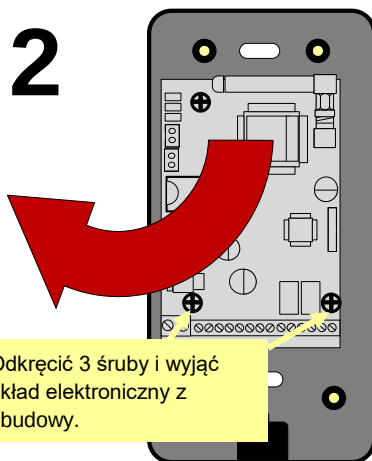
Uwaga: Urządzenie może być dostarczone z kartą SIM. Aby wymienić kartę SIM na inną, należy wykonać czynności podane poniżej.

1



Odłączyć kabel MIC od układu elektronicznego.

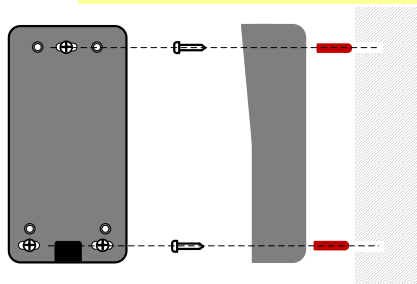
2



Odkręcić 3 śruby i wyjąć układ elektroniczny z obudowy.

3

Zamocować obudowę i uszczelnić otwory montażowe wodoszczelnym środkiem uszczelniającym.



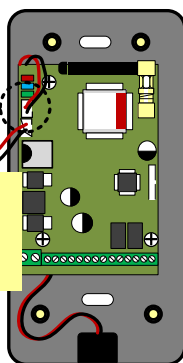
4



Włożyć kartę SIM do połączeń głosowych. Odcięty róg na zewnątrz, złącza do dołu.

5

Włożyć ponownie układ elektroniczny i podłączyć mikrofon.

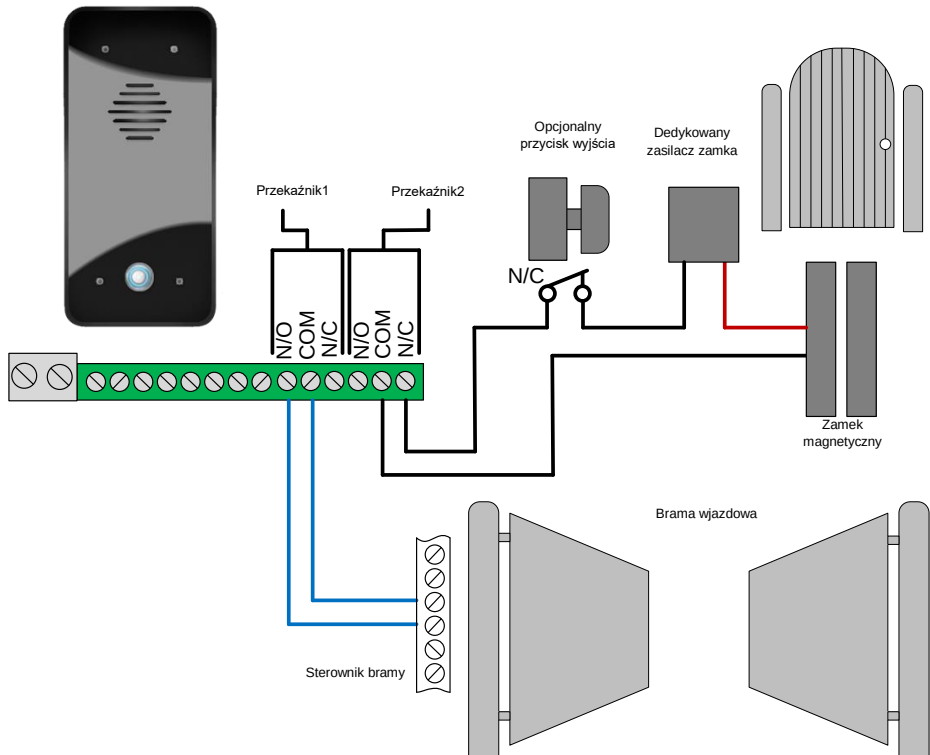


6

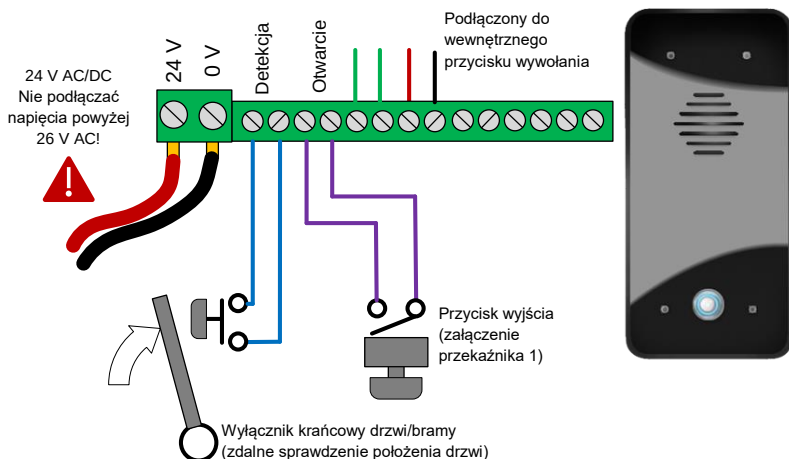
Po podłączeniu zasilania, przekaźników i złączy elektrycznych (patrz kolejny punkt) założyć panel przedni.



Podłączanie przekaźników

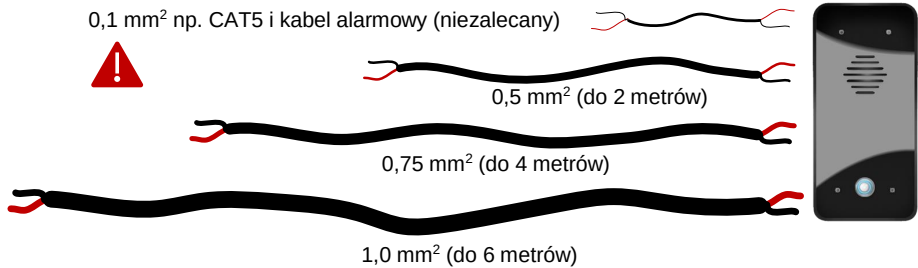


Podłączanie zasilania i inne połączenia



Kabel zasilający

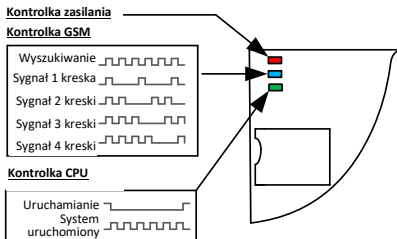
System domofonowy GSM wymaga pięciokrotnie więcej mocy podczas rozmowy, w szczególności w rejonach o niskiej sile sygnału, niż standardowe systemy domofonowe. Tym samym, kabel zasilający przeznaczony do standardowych systemów domofonowych może nie działać prawidłowo. Podłączyć kabel zasilający o odpowiednich parametrach; w innym przypadku gwarancja może ulec unieważnieniu.



Aby uniknąć problemów, zalecane jest podłączenie nadajnika możliwie blisko źródła zasilania. Pozwoli to uniknąć zakłóceń zasilania i tym samym zapewni długotrwałą eksploatację urządzenia.

Włączanie zasilania

Przed włączeniem zasilania domofonu sprawdzić połączenia elektryczne oraz upewnić się, że antena jest podłączona. Po włączeniu zasilania, zapali się kontrolka zasilania.



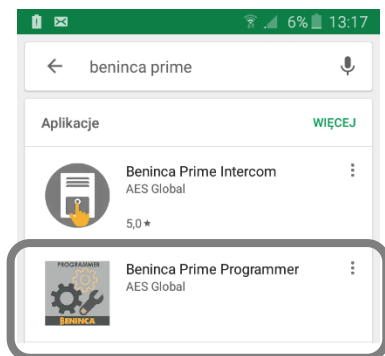
WSKAZÓWKI:

Kontrolka GSM ciągle miga

- Sprawdzić, czy karta SIM jest zarejestrowana wykonując połączenie telefoniczne.
- Sprawdzić, czy karta SIM jest prawidłowo włożona.
- Wyłączyć zasilanie, wyczyścić styki karty SIM i zespołu GSM i włożyć ponownie kartę SIM.
- Sprawdzić długość i grubość kabla zasilającego.
- Zmienić operatora sieci komórkowej.
- Podłączyć antenę o dużym zysku.

Pierwsza instalacja aplikacji **PROGRAMISTA** **BENINCA PRIME**

1. Dla urządzeń Android oraz iPhone dostępna jest aplikacja do programowania „Programista Beninca Prime” (aplikację można pobrać ze sklepu).



2. Otworzyć aplikację i podać odpowiednie dane w celu rejestracji urządzenia (użytkownicy urządzeń Android).

INFORMACJE O KLIENCIE

Wprowadź i zapisz informacje o kliencie. To może być dostępne i edytowane na Twojej liście klientów
Podaj te informacje poniżej

Imię

Imię

Numer telefonu

Numer telefonu

Kod inżynierski

9999

Kod dostępu

1234

ZACHOWAĆ

Programowanie nowej instalacji

Nacisnąć przycisk USTAWIENIA, aby przejść do pokazanego ekranu. Na ekranie wyświetlane są dane klienta.

Wprowadzić nazwę klienta lub miejsca instalacji.

Wprowadzić numer telefonu karty SIM DOMOFONU.

Domyślny kod dostępu instalatora i użytkownika. Mogą być one zmienione później.

Programowanie istniejącej instalacji

1. Wybrać WIĘCEJ>INFORMACJE O KLIENCIE.
2. Nacisnąć i przytrzymać nazwę klienta, aby wybrać.
3. W przypadku urządzeń iPhone, nacisnąć symbol informacji. W przypadku urządzeń Android, **nacisnąć i przytrzymać** nazwę klienta, a następnie nacisnąć przycisk wczytywania (Upload), aby rozpocząć programowanie.

Można rozpocząć programowanie!

Programowanie

Po wprowadzeniu danych nowego klienta lub wybraniu istniejącego klienta z listy klientów, można rozpocząć programowanie.

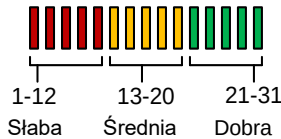


Krok 1: Sprawdzenie siły sygnału

Przejdź do WIECEJ>INFORMACJE i naciśnij przycisk sprawdzenia siły sygnału (Poziom odbioru).

W przypadku urządzeń Android, aplikacja automatycznie wyśle wiadomość SMS (*20#) do domofonu.

Uwaga: w przypadku urządzeń iPhone, aplikacja przejdzie do ekranu wysyłania wiadomości w celu potwierdzenia wiadomości. Domofon prześle informację o sile sygnału (wartość w zakresie od 1 do 31).



W celu zapewnienia prawidłowej pracy, siła sygnału dla sieci 2G powinna wynosić co najmniej 13. Dla sieci 3G, siła sygnału powinna wynosić co najmniej 10.

WSKAZÓWKA: Jeśli siła sygnału jest niższa niż zalecana, należy podjąć wymagane czynności. W razie potrzeby zmienić dostawcę usług telefonii komórkowej lub podłączyć opcjonalną antenę o dużym zysku. Sprawdzić parametry kabla zasilającego. (Nieodpowiedni kabel zasilający ogranicza siłę sygnału).

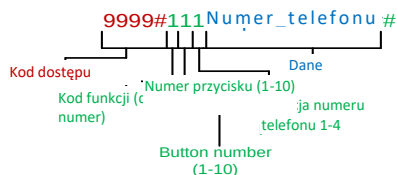
Uwaga: Treść SMS=*20#



Krok 2: Programowanie numerów domofonu wybieranych po naciśnięciu przycisku wywołania.

1. Naciśnąć ikon POJEDYŃCZY dla instalacji z jednym przyciskiem lub ikonę WIELO dla instalacji z 10 przyciskami.
2. Wprowadzić numery telefonów komórkowych i/lub stacjonarnych, z którymi domofon łączy się po naciśnięciu przycisku wywołania. (W przypadku modelu z 10 przyciskami należy wprowadzić numer przycisku).
3. Naciśnąć przycisk ZACHOWAĆ. Uwaga: w przypadku urządzeń iPhone, aplikacja przejdzie do ekranu wysyłania wiadomości w celu potwierdzenia wiadomości (naciśnąć przycisk wysyłania wiadomości).
4. Domofon przesyła wiadomość SMS zawierającą komunikat oraz oznaczenie stanu OK na podany numer telefonu.

Format wiadomości SMS:



Np. 9999#111pierwszy_numer#112drugi_numer#113trzeci_numer#

Krok 3: Programowanie ID dzwoniącego (do 100 numerów)

1. Naciśnąć przycisk ID DZWONIĄCEGO.
2. Wprowadzić numery telefonów komórkowych gości, dla których zostanie włączony dostęp przez ID dzwoniącego (do 8 użytkowników jednocześnie).
3. Naciśnąć przycisk ZACHOWAĆ. Uwaga: w przypadku urządzeń iPhone, aplikacja przejdzie do ekranu wysyłania wiadomości w celu potwierdzenia wiadomości (naciśnąć przycisk wysyłania wiadomości).
4. Domofon przesyła wiadomość SMS zawierającą komunikat oraz oznaczenie stanu OK na podany numer telefonu.

Aby usunąć, wprowadzić numer w polu i naciśnąć przycisk USUŃ.

Metoda programowania przez SMS:

Dodawanie numerów -

9999#72numer_telefonu#72numer_telefonu#

Usuwanie numeru -

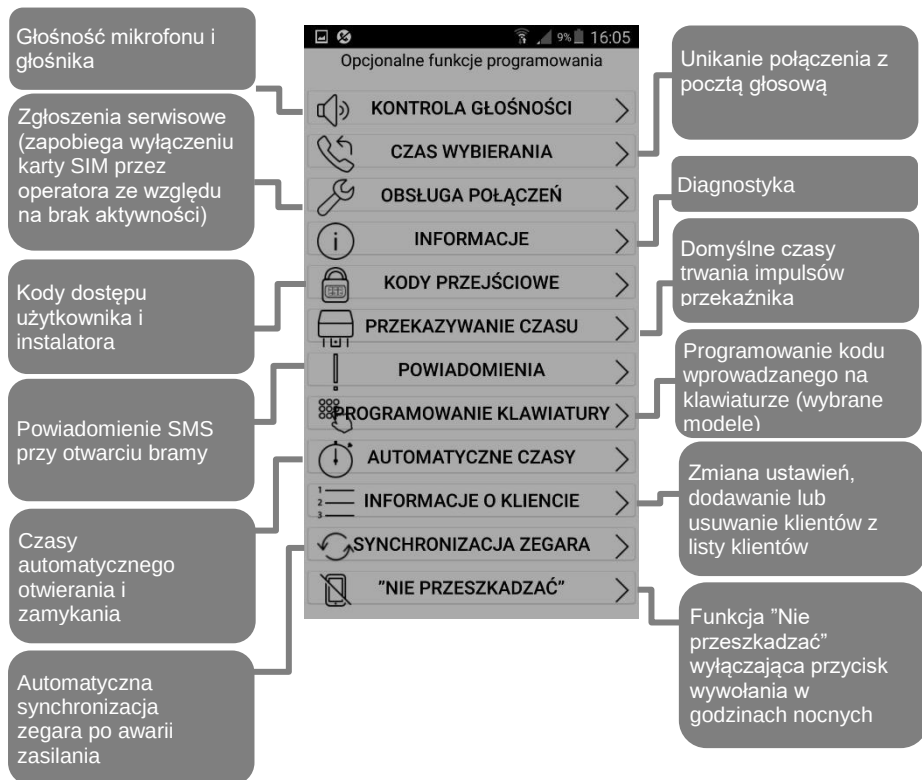
9999#73numer_telefonu#

Usuwanie wszystkich numerów -

9999#73*#

Programowanie dodatkowych funkcji

Po zaprogramowaniu zgodnie z powyższą procedurą, domofon ma możliwość wykonywania połączeń do użytkowników i dostęp do ID dzwoniącego. Następnie, można zaprogramować dodatkowe funkcje dla klienta, między innymi kody wprowadzane na klawiaturze, czasy wybierania numeru (pozwalające uniknąć połączenia z pocztą głosową), czasy automatycznego załączania przełączników itp.





1. Ustawianie głośności

Ustawianie głośności głośnika i mikrofonu.

Wprowadzić wymagany poziom (1-9) zapewniający dobrą jakość rozmowy.
WSKAZÓWKA: Wybrać najniższą możliwą wartość zapewniającą odpowiednią akustykę.
 Domyślnie = 5

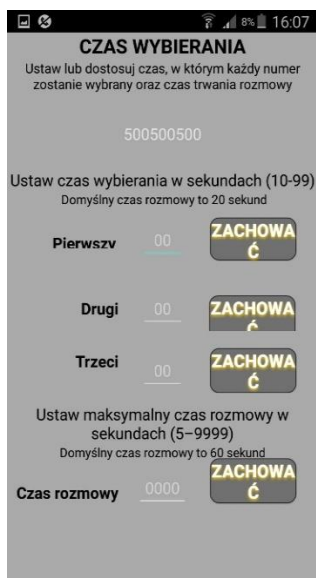
Nacisnąć przycisk ZACHOWAĆ.
WSKAZÓWKA: W przypadku urządzeń iPhone, aplikacja przejdzie do ekranu wysyłania wiadomości w celu potwierdzenia wiadomości. Urządzenia Android automatycznie wysyłają wiadomość SMS.

Treść SMS - zmiana głośności głośnika:

9999#3X# (X=1-9, domyślnie = 5)

Treść SMS - zmiana głośności mikrofonu:

9999#4X# (X=1-9, domyślnie = 5)



2. Ustawianie czasu wybierania numeru i czasu połączenia

Ustawienie czasu wybierania numeru pozwala uniknąć połączenia z pocztą głosową i przejść do wybierania kolejnego numeru.

Czas wybierania pierwszego numeru (domyślnie 20 sekund)

Czas wybierania drugiego numeru (domyślnie 20 sekund)

Czas wybierania trzeciego numeru (domyślnie 20 sekund)

Ustawienie maksymalnego czasu połączenia dla wszystkich numerów (domyślnie 60 sekund)

Treść SMS:

9999#45XX# (X=czas wybierania pierwszego numeru)

9999#46XX# (X=czas wybierania drugiego numeru)

9999#47XX# (X=czas wybierania trzeciego numeru)

9999#53XXXX# (X= czas połączenia w sekundach, do 9999)

POWIADOMIENIA
Zaprogramuj domofon tak ażeby wysyłał powiadomienie, gdy brama jest wyzwalana

500500500

Zaprogramuj domofon tak ażeby wysyłał powiadomienie, gdy brama jest wyzwalana

UMÓŻLIWIĆ **WYŁĄCZYĆ**

Zapisz numer telefonu, aby odbierać powiadomienia

Numer telefonu **ZACHOWAĆ**

Wpisz wiadomość, którą numer identyfikacyjny odbierze, gdy brama zostanie uruchomiona np. ("Brama otwarta") lub ("Drzwi otwarte")

Wiadomość np. ("Bramy otwarte")

ZACHOWAĆ WIADOMOŚĆ

3. OBSŁUGA POŁĄCZEŃ

Funkcja ta jest normalnie stosowana wyłącznie w przypadku domofonów, które są rzadko używane i wyłącznie w przypadku kart SIM, które mogą być wyłączone przez operatora ze względu na brak aktywności. Domofon może być zaprogramowany do okresowego wykonywania połączeń wychodzących lub wysyłania wiadomości SMS.

Włączyć funkcję

Wprowadzić wybierany numer telefonu

Zapisać.

WSKAZÓWKA: Po włączeniu funkcji wykonywane jest połączenie lub wysłana jest wiadomość SMS. Po ustawieniu godziny 17.00, o najbliższej godzinie 17.00 zostanie wykonane połączenie lub wysłana wiadomość SMS.

Treść SMS - wybór wiadomości lub połączenia:

9999#58X# (dla połączenia, X=2, dla SMS, X=1)

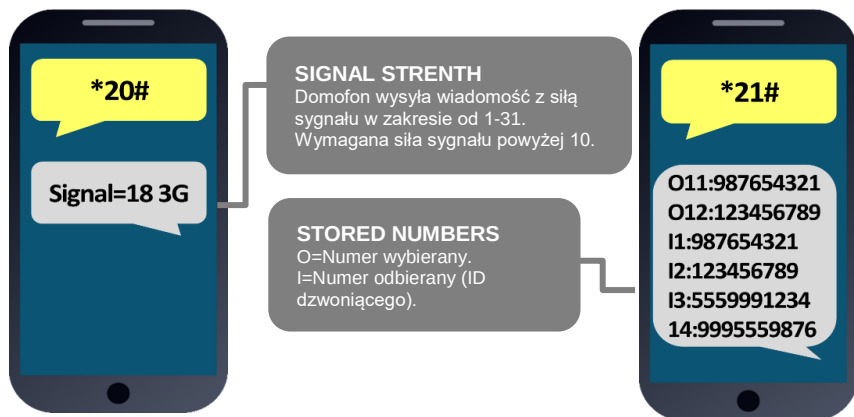
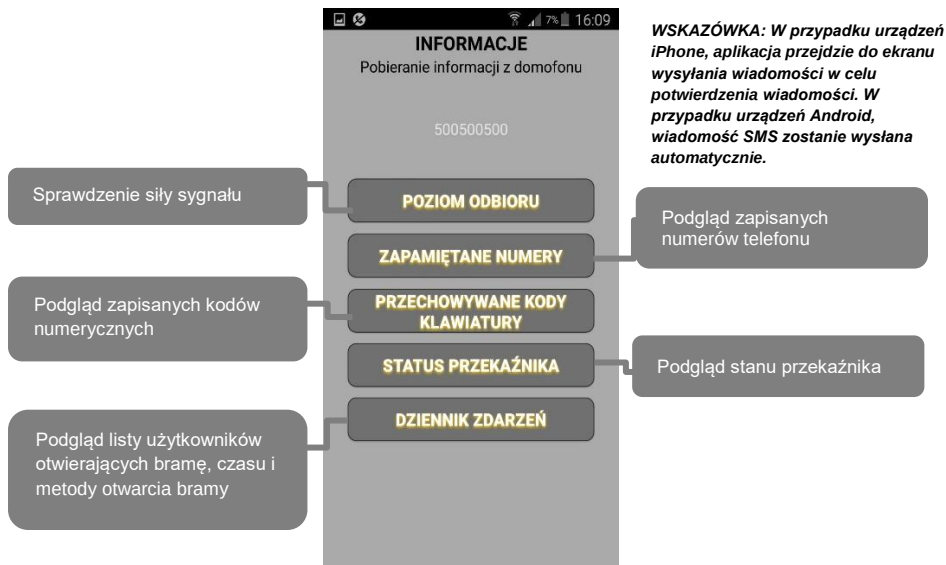
Treść SMS - wprowadzanie numeru telefonu:

9999#77XXXXXX# (X=numer telefonu komórkowego) 77*# aby usunąć.

Treść SMS - ustawianie częstotliwości połączeń:

9999#57XX#

4. Informacje



RELAY STATUS

OPEN – Wskazuje stan styków wejściowych domofonu; może być stosowany z wyłącznikiem krańcowym. Stan przekaźnika wskazuje, czy dany przekaźnik jest otwarty.

***22#**

Open
Relay1=OFF
Relay2=OFF

***23#**

0930-05/06/17-code-XX34
2108-04/06/17-CID-543210
2034-04/06/17-user-55987
1632-04/06/17-codeXX89

1244-04/06/17-code-XX98
0840-04/06/17-cid-995555
2109-03/06/17-code-XX34
2101-03/06/17-codeXX89

ACTIVITY LOG

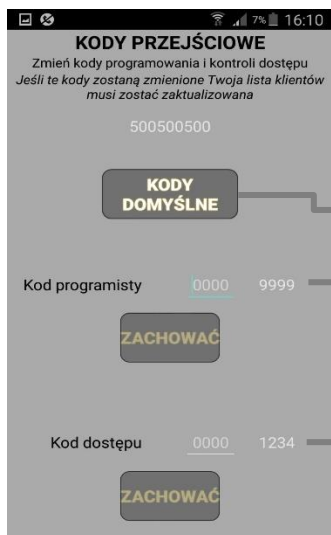
Umożliwia podgląd użytkowników i czasu użycia domofonu, użytych kodów dostępu, ID dzwoniącego i osoby odbierającej rozmowę.

WSKAZÓWKA: Data i godzina są podane w międzynarodowym wojskowym formacie czasu.

Ostatnie 6 cyfr ID dzwoniącego numeru telefonu użytkownika

Ostatnie 6 cyfr odebranego numeru telefonu

Ostatnie 2 cyfry użytego kodu dostępu (wybrane modele)



5. Kody dostępu

UWAGA: Zachować ostrożność podczas zmiany kodów dostępu. Dostępne są dwa poziomy 4-cyfrowych kodów dostępu (muszą się one różnić):

1. Kod instalatora/programisty (domyślny 9999)
2. Kod dostępu/użytkownika (domyślny 1234)

Przywracanie ustawień domyślnych aplikacji (nie są przywracane ustawienia domyślnie domofonu)

Wprowadzić nowy kod instalatora (domyślny 9999)

Wprowadzić nowy kod dostępu/użytkownika (domyślny 1234)

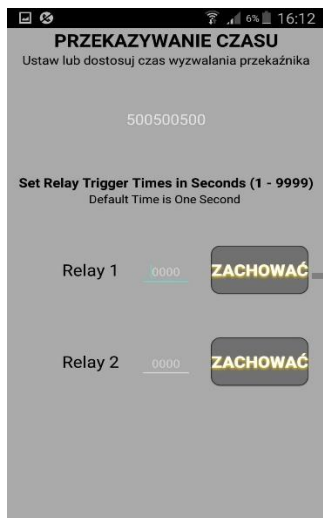
W przypadku zmiany kodów domyślnych, wymagana jest aktualizacja listy użytkowników przed kontynuowaniem programowania.

Jeśli domyślny kod dostępu użytkownika 1234 zostanie zmieniony, wymagana jest jego zmiana również w aplikacji użytkownika.

Treść SMS:

9999#01XXXX# (X=nowy kod instalatora)

9999#02XXXX# (X=nowy kod dostępu użytkownika)



6. Ustawianie czasów załączania przekaźników

Domyślny czas załączania przekaźników wynosi 1 sekundę. Funkcji tej należy użyć, aby zmienić czas załączania przekaźników dla zamków magnetycznych lub ustawienia na przykład jednego przekaźnika jako przekaźnika chwilowego i innego przekaźnika jako przekaźnika 1 godzinowego.

Wprowadzić czas w SEKUNDACH i nacisnąć przycisk ZACHOWAĆ, aby wysłać wiadomość SMS

WSKAZÓWKI: W przypadku urządzeń iPhone, aplikacja przejdzie do ekranu wysyłania wiadomości w celu potwierdzenia wiadomości. W przypadku urządzeń Android, wiadomość SMS zostanie wysłana automatycznie.

Treść SMS dla przekaźnika 1:

9999#50XXXX# (X=czas w sekundach, 1-9999)

Treść SMS dla przekaźnika 2:

9999#51XXXX# (X=czas w sekundach, 1-9999)

POWIADOMIENIA

Zaprogramuj domofon tak ażeby wysyłał powiadomienie, gdy brama jest wyzwalana

500500500

Zaprogramuj domofon tak ażeby wysyłał powiadomienie, gdy brama jest wyzwalana

UMÓŻLIWIĆ **WYŁĄCZYĆ**

Zapisz numer telefonu, aby odbierać powiadomienia

Numer telefonu **ZACHOWAĆ**

Wpisz wiadomość, którą numer identyfikacyjny odbierze, gdy brama zostanie uruchomiona np. ("Brama otwarta") lub ("Drzwi otwarte")

Wiadomość np. ("Bramy otwarte")

ZACHOWAĆ WIADOMOŚĆ

7. Powiadomienia

Funkcja umożliwia otrzymywanie powiadomień SMS przez jednego użytkownika po każdorazowym użyciu domofonu do otwarcia bramy i uzyskania dostępu.

Szybkie włączenie/wyłączenie funkcji

Wprowadzić numer telefonu do odbierania powiadomień SMS i nacisnąć przycisk ZACHOWAĆ

Wprowadzić tekst, który użytkownik otrzyma w wiadomości po uzyskaniu dostępu, a następnie nacisnąć przycisk ZACHOWAĆ WIADOMOŚĆ

Treść SMS - włączenie lub wyłączenie:

9999#80X# (X=2 włączenie. X=1, wyłączenie)

Treść SMS - wprowadzanie numeru telefonu dla powiadomienia:

9999#78XXXXXXX# (X=numer telefonu komórkowego) 78*# aby usunąć.

Treść SMS - wprowadzanie wyświetlanego komunikatu:

9999#79XXXXXXX# (X to treść komunikatu wyświetlanego na telefonie. Np. Brama otwarta)

9. Czasy automatycznego załączania przełączników

Można utworzyć do 40 automatycznych zdarzeń czasowych załączania przełączników lub otwierania i zamykania bramy (w zależności od konfiguracji bramy).

W przypadku bram zamykanych automatycznie, należy wysłać polecenie zamykania dla wymaganego czasu otwierania, a następnie polecenie otwierania w celu zamknięcia dla wymaganego czasu zamykania.

W przypadku bram obsługiwanych stopniowo (bez zamykania automatycznego) należy wysłać chwilowe polecenie załączenia w momencie, gdy wymagana jest zmiana stanu bramy z otwartego na zamknięty lub odwrotnie.

PRZEKAŹNIK 1

Automatyczne czasy wyzwolenia

Zaprogramowane czasy, w których brama ma się otwierać i zamykać

Wybrać funkcję przełącznika

Cyngiel Zatrask Otworzyć zasuwę

Wprowadź godzinę, w formacie 24-godzinnym

☐ Poniedziałek

☐ Wtorek

☐ Środa

☐ Czwartek

☐ Piątek

☐ Sobota

☐ Niedziela

Czas 0000

ZACHOWAĆ

1. Wybrać typ zdarzenia (chwilowe/zamknięcie/otwarcie)

2. Wybrać dni

3. Wprowadzić godzinę w formacie 24 godzinnym bez dwukropka
Np. 8.30 = 0830. 23:10 = 2310.

1234#1#dzień,dzień,dzień #godz. #

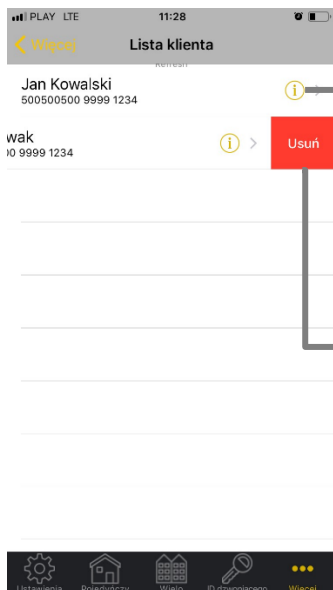
Kod UŻYTKOWNIKA

Wprowadź godzinę w formacie 24-godzinnym (bez dwukropków)

Wybrać dni (do 7 dni) format 3-cyfrowy, oddzielony przecinkami np. mon,tue,wed,thu

Polecenie:

- 1- załączenie przełącznika 1
- 2- zamknięcie przełącznika 1
- 3- otwarcie przełącznika 1
- 4- załączenie przełącznika 2
- 5- zamknięcie przełącznika 2
- 6- otwarcie przełącznika 2



10. Lista klientów na urządzeniach iPhone

Lista klientów umożliwia wprowadzenie numeru telefonu karty SIM, nazwy i kodu dostępu klienta dla wszystkich instalacji.

Nacisnąć, aby wybrać klienta

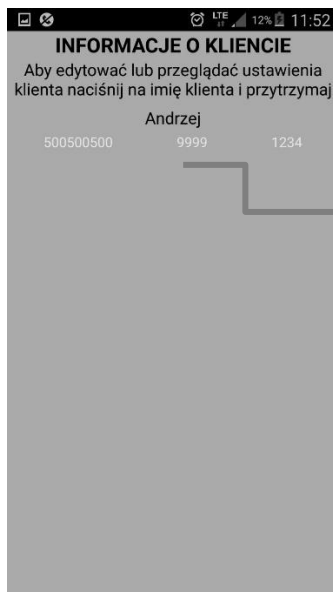
Przesunąć, aby usunąć



Nacisnąć, aby zapisać po zakończeniu edycji

Nacisnąć, aby wyświetlić szczegółowe informacje i rozpocząć programowanie

Dane użytkownika można wczytać w dowolnych istniejących instalacjach, a następnie ponownie zaprogramować domofon.



Nacisnąć i przytrzymać, aby wybrać klienta

Nacisnąć, aby wyświetlić szczegółowe informacje i rozpocząć programowanie



Nacisnąć, aby zapisać zmiany

Dane użytkownika można wczytać w dowolnych istniejących instalacjach, a następnie ponownie zaprogramować domofon.



11. Synchronizacja zegara

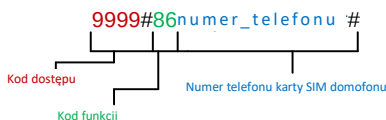
Urządzenie jest wyposażone w wewnętrzny licznik czasu odczytujący godzinę z przychodzącymi wiadomościami SMS i ustawiający na jej podstawie zegar wewnętrzny.

W przypadku awarii zasilania, funkcja ta umożliwia wysłanie wiadomości SMS po przywróceniu zasilania.

Nacisnąć przycisk, aby wysłać wiadomość SMS z numerem telefonu karty SIM zapisanym w pamięci.

WSKAZÓWKA: Funkcja ta jest przydatna w miejscach, w których występują regularne awarie zasilania lub stosowane są wyłączniki czasowe.

Uwaga: Użycie tej funkcji powoduje, że urządzenie jest niedostępne przez pierwsze 2-3 minuty po ponownym uruchomieniu. Należy odczekać przed rozpoczęciem programowania.

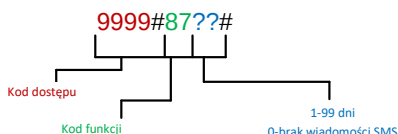


WSKAZÓWKA: 9999#86*# spowoduje ponowne usunięcie numeru

11b. Czas letni

W rejonach, w których zmieniany jest czas letni/zimowy, domofon może wysłać wiadomość SMS co określoną liczbę dni celem synchronizacji zegara wewnętrznego. Domofon synchronizuje również zegar z każdą otrzymaną wiadomością SMS.

Ustawić liczbę dni do wysłania kolejnego komunikatu SMS (w zależności od dostawcy usług, może to wiązać się z kosztami dla klienta).



"Nie przeszkadzać"
Włącz funkcję "Nie przeszkadzać"
Wprowadź godzinę, w formacie 24-godzinny

WŁĄCZ **WYŁĄCZ**

☐ Poniedziałek
☐ Wtorek **Czas rozpoczęcia**
☐ Środa 0000
☐ Czwartek
☐ Piątek **Czas zakończenia**
☐ Sobota 0000
☐ Niedziela

ZACHOWAĆ

12. Funkcja „Nie przeszkadzać”

Funkcja umożliwia włączenie przycisków domofonu w określonych godzinach oraz ignorowanie naciśnięcia przycisków poza ustalonymi godzinami. Na ekranie można ustawić godziny oraz dni działania przycisków.

Szybkie włączenie/wyłączenie funkcji

Wybrać godzinę rozpoczęcia i zakończenia działania przycisku (format 24 godzinny, bez spacji lub dwukropków). Np. 8:30 = 0830

Nacisnąć przycisk ZACHOWAĆ, aby wysłać polecenie

9999#21#dzień,dzień,dzień#godzina1,godzina2#

Kod dostępu
Kod funkcji
Wybrać dni (do 7)
format 3-cyfrowy, oddzielić przecinkami
np. mon,tue,wed,thu,fri

Wprowadzić czas rozpoczęcia i zakończenia w 24-godzinym formacie 4-cyfrowym (bez dwukropka) oraz oddzielić przecinkami np. 0800,2300

Wprowadzić następujący kod, aby włączyć funkcję:
1234#21#ON# (zmienić ON na OFF, aby wyłączyć).

Poza godzinami
Domofon może zadzwonić na numer alternatywny, gdy funkcja "Nie przeszkadza" jest włączona

Numer telefonu do zadzwonienia
Numer telefonu

Numer przycisku
W przypadku domofonu wielofunkcyjnego (Multi Button) wprowadź numer przycisku, który ma zostać wywołany
Dla domofonu pojedynczego wpisz 1

Wpisz numer przycisku 0

ZACHOWAĆ

12b. Funkcja „Po godzinach”

Po włączeniu funkcji „Nie przeszkadzać”, naciśnięcie przycisku nie spowoduje wywołania poza ustawionymi godzinami. Przy czym, poza tymi godzinami, może być wymagane wywołanie innego numeru telefonu przez domofon. Na przykład, w obiektach handlowych, w godzinach pracy może być wywoływany numer telefonu biura, natomiast poza godzinami pracy - numer telefonu pracownika ochrony.

1. Wprowadzić numer telefonu dla wywołań poza godzinami.

2. Wprowadzić numer przycisku (wprowadzić wartość 1 dla domofonu z jednym przyciskiem)

3. Nacisnąć przycisk SAVE, aby potwierdzić i wysłać wiadomość SMS

9999#211numer_telefonu#

Kod dostępu
Kod funkcji (dodawanie numeru)
zycisku (1-10)
neru telefonu 1-4
Dane
Button number (1-10)

Lista wszystkich parametrów

W tabeli poniżej podano wszystkie funkcje urządzenia.

Zmiana kodów dostępu

9999#01????#	Zmiana kodu trybu programowania	9999
9999#02????#	Zmiana kodu dostępu (obsługa przekazników przez SMS lub możliwość wywołania domofonu przez numery niezapisane w pamięci i wprowadzanie kodu załączenia wyjścia 1).	1234
9999#03????#	Zmiana kodu trybu monitorowania (użytkownik może wykonać połączenie z domofonem, wprowadzić kod dostępu, słuchać i rozmawiać)	5555

Numery wybierane

9999#1XY????#	Zapisywanie numerów wybieranych (X = numer przycisku 1-9 i 0 dla przycisku 10) (Y = pozycja numeru 1-4) (???? = numer telefonu)	NIE DOT.
9999#1XY*#	Usuwanie numeru wybranego. (X = numer przycisku) (Y = pozycja numeru 1-4)	NIE DOT.

Ustawianie głośności

9999#3?#	Głośność głośnika. Gdzie ? = 1-9. 1 = najniższa, 9 = najwyższa.	5
9999#4?#	Głośność mikrofonu. Gdzie ? = 1-9. 1 = najniższa, 9 = najwyższa.	5

Regulacja czasowa

9999#50?#	Czas załączenia przekaznika 1. ? = sekundy, 1-9999	1 s
9999#51?#	Czas załączenia przekaznika 2. ? = sekundy, 1-9999.	1 s
9999#45??#	Czas wybierania pierwszego numeru; zmienić aby uniknąć połączenia z pocztą głosową (10 - 99 sekund)	20 s
9999#46??#	Czas wybierania drugiego numeru; zmienić aby uniknąć połączenia z pocztą głosową (10 - 99 sekund)	20 s
9999#47??#	Czas wybierania trzeciego numeru; zmienić aby uniknąć połączenia z pocztą głosową (10 - 99 sekund)	20 s
9999#53????#	Czas połączenia. 5-9999 sekund.	60 s
9999#55??#	Maksymalny czas trybu monitorowania (tryb odsłuchiwania podczas połączenia z domofonem) 00-60 min. 00 = bez ograniczeń.	10 min

Zgłoszenia serwisowe

9999#77number#	Zapisanie numeru serwisowego w celu odbierania zgłoszenia serwisowego przez połączenie telefoniczne lub wiadomość SMS z domofonu. Funkcja przydatna w przypadku kart SIM, które mogą być wyłączone przez dostawcę usług w przypadku braku aktywności.	NIE DOT.
9999#57??#	Ustawienie harmonogramu wykonywania połączeń telefonicznych lub wysyłania wiadomości SMS na numer serwisowy. Harmonogram od 00-60 dni. 00 = brak połączenia lub wiadomości SMS.	00
9999#58?#	Ustawienie połączenia telefonicznego (CALL) lub wiadomości (SMS). 1 = SMS. 2 = CALL.	1
9999#77*#	Usuwanie zapisanego numeru serwisowego	NIE DOT.

Funkcje ID dzwoniącego

9999#72number#	Zapisanie ID dzwoniącego. Do 14 cyfr. Porównywane jest ostatnie 6 cyfr.	NIE DOT.
9999#73number#	Usuwanie numeru ID dzwoniącego.	NIE DOT.
9999#73*#	Usuwanie wszystkich ID dzwoniącego.	NIE DOT.

Komunikaty serwisowe i diagnostyczne (niektóre nie wymagają wprowadzenia kodu dostępu)

*20#	Sprawdzenie siły sygnału 1-31 (kod dostępu nie jest wymagany)	NIE DOT.
*21#	Podgląd zapisanych numerów telefonu. O = numer wybierany. I = numer odbierany. E = koniec wiadomości (kod dostępu nie jest wymagany)	NIE DOT.
*22#	Sprawdzenie stanu wejścia i stanu przekaźnika. (kod dostępu nie jest wymagany)	NIE DOT.
*23#	Wysyłanie wiadomości SMS z 20 ostatnimi zdarzeniami.	NIE DOT.
1234#25#	Podgląd zapisanych kodów dostępu.	NIE DOT.

Powiadomienia

9999#80X#	X=1 wyłączone. X=2 włączone.	NIE DOT.
9999#78XXX#	X=numer telefonu do wysyłania powiadomień. (*=usunięcie numeru)	NIE DOT.
9999#79komunikat#	X=komunikat wysyłany do danego numeru np. „brama otwarta”	NIE DOT.

Czasy automatycznego załączania przekaźników

1234#X# dzień,dzień,dzień# godzina#	X=1,2,3 (załączenie, zamknięcie, otwarcie przekaźnik 1) 4,5,6 (przekaźnik 2) Day = dni tygodnia (mon,tue,wed,thur,fri,sat,sun) Time = godzina (format 24-godzinny, bez dwukropka. Np. 8:30 = 0830)	NIE DOT.
1234*X#	Usuwanie wszystkich czasów automatycznego załączania przekaźników.	NIE DOT.

Synchronizacja zegara - automatyczne ustawienie godziny po awarii zasilania

9999#86XXX#	X=numer telefonu karty SIM domofonu.	NIE DOT.
9999#86*#	Usuwanie numeru telefonu.	NIE DOT.

Czas letni

9999#87??#	?? = liczba dni do wysłania kolejnej wiadomości SMS do ustawienia czasu letniego. 0 = brak wiadomości.	NIE DOT.
------------	--	----------

Funkcja „Nie przeszkadzać” (wyłączenie przycisków w określonych godzinach)

1234#21#ON#	ON = włączone. OFF = wyłączone.	OFF
9999# 21#dzień,dzień,dzień #godzina1,godzina2#	Wprowadzić dni, w które przyciski mają działać. Wprowadzić godzinę rozpoczęcia i zakończenia działania przycisków. (format 24-godzinny, bez dwukropka. Np. 8:30 = 0830)	NIE DOT.

Numer wybierany dla funkcji „Nie przeszkadzać”.

9999# 21X????#	X = numer przycisku (1-9. Wybrać 1 dla domofonu z jednym przyciskiem. Wybrać 0 dla przycisku 10) ???? = numer telefonu wybierany poza ustawionymi godzinami.	
-------------------	---	--

Przywrócenie ustawień domyślnych

9999#999#	Wysyłanie kodu dostępu przywracającego ustawienia domyślne.	NIE DOT.
-----------	---	----------

Rozwiązywanie problemów

Problemy podano w kolejności od najczęściej występujących...

1: Nie wykryto sieci (niebieska kontrolka miga 5 krotnie w trybie wyszukiwania, wyłączona zielona kontrolka CPU).

A: Nie wykryto karty SIM. Wyłączyć zasilanie, oczyścić styki karty SIM, włożyć ponownie kartę SIM i włączyć zasilanie.

A: Nieprawidłowo włożona karta SIM. Sprawdzić kierunek włożenia karty SIM.

A: Włożono kartę SIM do transmisji danych lub karta nie została aktywowana.

A: Brak sygnału sieci.

A: Antena nie podłączona.

A: Załamany kabel anteny.

A: Antena zamontowana zbyt nisko lub w obudowie metalowej.

A: Zbyt długi lub zbyt cienki kabel zasilający z zasilacza 24V. Dodatkowe informacje są dostępne w niniejszej instrukcji.

2: Brak odpowiedzi na wiadomość SMS lub brak możliwości wykonywania połączeń wychodzących.

A: Brak środków na koncie karty SIM.

A: Nieprawidłowy kabel zasilający. Dodatkowe informacje są dostępne w niniejszej instrukcji.

3: Brak reakcji bramy lub zamka na aktywację telefonem.

A: Sprawdzić przełącznik 1 miernikiem elektrycznym.

A: Sprawdzić przełącznik 2 miernikiem elektrycznym. Jeśli przełącznik 2 działa, natomiast przełącznik 1 nie działa, przełącznik 1 może być uszkodzony.

A: Sprawdzić parametry kabla zasilającego zgodnie z niniejszą instrukcją.

A: Sprawdzić działanie po wysłaniu komunikatu SMS. Załączyć przełącznik, a następnie nacisnąć przycisk stanu, aby sprawdzić, czy przełącznik jest załączony. Jeśli przełącznik działa, problem może stanowić telefon lub niska siła sygnału domofonu.

3: Niska jakość dźwięku lub szum

A: Upewnić się, że w pobliżu przycisku wywołania domofonu nie ma dodatkowego kabla antenowego. Wyprostować i poprowadzić prawidłowo kabel antenowy.

A: Podłączyć antenę z dala od domofonu.

A: Sprawdzić parametry kabla zasilającego zgodnie z niniejszą instrukcją.

4: Aplikacja użytkownika nie działa prawidłowo

A: Sprawdzić ustawienia aplikacji oraz sprawdzić, czy wprowadzono prawidłowy numer karty SIM domofonu oraz kody dostępu.