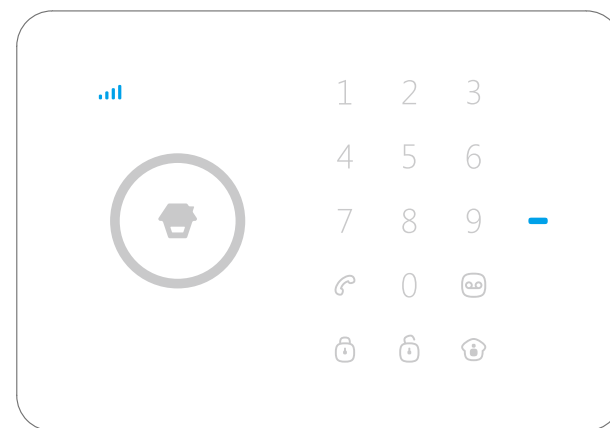




# G5

## System alarmowy

### Instrukcja obsługi

Gratulujemy zakupu systemu alarmowego Chuango G5! Zanim przystąpią Państwo do użytkowania produktu, radzimy zapoznać się z instrukcją obsługi. Proszę zwrócić uwagę, iż w niektórych przypadkach należy ściśle przestrzegać ustalonej kolejności, aby instalacja przebiegła prawidłowo.

## Spis treści

---

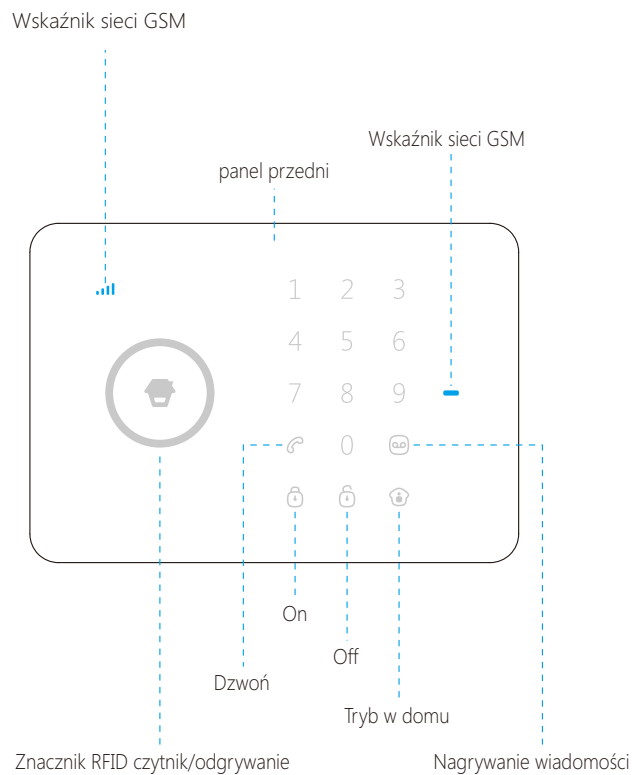
|                                                                                           |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Krótkie wprowadzenie do systemu alarmowego Chuango G5</b>                              | <b>1~4</b>   |
| Zawartość pakietu                                                                         | 1~2          |
| Dołączone akcesoria                                                                       | 3            |
| Podstawowe zasady działania systemu alarmowego                                            | 4            |
| <b>Czujki</b>                                                                             | <b>5~7</b>   |
| Rozmieszczenie czujek                                                                     | 5            |
| Umieszczanie czujek w grupach                                                             | 6            |
| Nadanie nazw czujkom                                                                      | 7            |
| Tryb testowy systemu alarmowego                                                           | 7            |
| Nagrywanie wiadomości alarmowej                                                           | 7            |
| <b>Rozpoczęcie pracy</b>                                                                  | <b>8~10</b>  |
| Umieszczenie karty SIM                                                                    | 8            |
| Włączanie systemu                                                                         | 9            |
| Podłączenie do sieci                                                                      | 9            |
| Zmiana ustawień przy pomocy wiadomości SMS                                                | 9            |
| <b>Obsługa systemu alarmowego</b>                                                         | <b>11~15</b> |
| Włączanie systemu („Grupa zwykła”)                                                        | 11           |
| Częściowe włączanie systemu („Grupa w domu”)                                              | 11           |
| Wyłączanie panelu sterowania                                                              | 11           |
| Wyłączanie przy pomocy znacznika RFID                                                     | 11           |
| Nagrywanie i odtwarzanie wiadomości osobistej                                             | 12           |
| Nadanie nazw znacznikom RFID                                                              | 12           |
| Szybkie wybieranie numeru                                                                 | 12           |
| Dzwonienie                                                                                | 13           |
| Zmiana języka                                                                             | 13           |
| Wyłączanie systemu alarmowego                                                             | 14           |
| Włączanie systemu alarmowego                                                              | 14           |
| Częściowe włączanie systemu alarmowego                                                    | 14           |
| Podsluch i rozmawianie                                                                    | 15           |
| Zdalne nagrywanie wiadomości osobistej                                                    | 15           |
| Obsługa telefonu w przypadku alarmowego połączenia telefonicznego wykonanego przez system | 15           |
| Obsługa telefonu w przypadku alarmowego połączenia telefonicznego wykonanego przez system | 16           |
| <b>Aplikacje na Apple'a i androidy</b>                                                    | <b>16~17</b> |
| Dodanie konta                                                                             | 16           |

|                                                                        |              |
|------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Przegląd aplikacji G5 Alarm                                            | 17           |
| <b>Konfiguracja systemu alarmowego przy pomocy aplikacji</b>           | <b>18~31</b> |
| Pytanie o konfigurację                                                 | 18           |
| Ustawianie numerów alarmowych                                          | 19           |
| Ustawianie numerów alarmowych dla wiadomości SMS                       | 20           |
| Zachowanie numerów wiadomości SMS dla znacznika RFID                   | 21           |
| Szybkie wybieranie numeru                                              | 22           |
| Nazwanie czujek                                                        | 23           |
| Zmiana nazwy znaczników RFID                                           | 24           |
| Ustawianie czasu opóźnienia                                            | 25           |
| Ustawienie głośności oraz czasu trwania dźwięku sygnalizatora          | 26           |
| Zmiana hasła                                                           | 27           |
| Ustawianie czasu opóźnienia dla trybu pojedynczego (strefa pojedyncza) | 28           |
| Usuwanie bezprzewodowych czujek przy pomocy wiadomości SMS             | 29           |
| Przywracanie ustawień fabrycznych systemu                              | 29           |
| Wiadomość SMS o niskim poziomie baterii czujników                      | 30           |
| Wiadomość SMS w przypadku sabotażu czujek                              | 30           |
| Darmowe wyłączanie i włączanie alarmu poprzez połączenie telefoniczne  | 30           |
| Dodanie nowych znaczników/tagów RFID                                   | 31           |
| Dodanie bezprzewodowego sygnalizatora                                  | 31           |
| <b>Zdalne sterowanie/Pilot</b>                                         | <b>32~33</b> |
| Przegląd funkcji zdalnego sterowania                                   | 32           |
| Włączanie alarmu                                                       | 32           |
| Wyłączanie alarmu                                                      | 32           |
| Tryb domowy?                                                           | 33           |
| Tryb cichy                                                             | 33           |
| Przycisk SOS                                                           | 33           |
| Dodanie nowego urządzenia/pilota zdalnego sterowania                   | 33           |
| <b>Instalacja czujek ruchu</b>                                         | <b>34~38</b> |
| Przegląd czujek ruchu                                                  | 34           |
| Wnętrze czujki ruchu                                                   | 35           |
| Czujki podczerwone                                                     |              |
| Przycisk antysabotażowy                                                |              |
| Dioda LED włączanie/wyłączanie                                         |              |
| Tylna część czujki ruchu                                               | 36           |
| Tryb testowy                                                           |              |

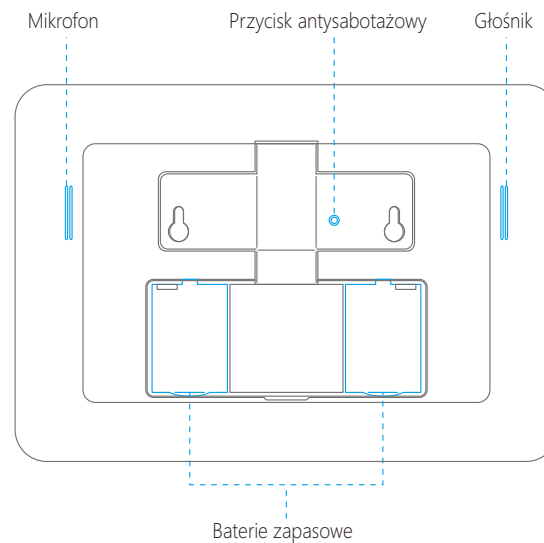
|                                                              |              |
|--------------------------------------------------------------|--------------|
| Włączona                                                     |              |
| Rejestracja czujki ruchu                                     |              |
| Porady dotyczące instalacji czujki ruchu                     | 37           |
| Testowanie czujki ruchu                                      | 38           |
| <b>Instalacja magnetycznej czujki otwarcia drzwi I okien</b> | <b>38~41</b> |
| Część przednia czujki magnetycznej                           | 38           |
| Wewnętrzna część czujki magnetycznej                         | 39           |
| Przycisk antysabotażowy                                      |              |
| Porady dotyczące instalacji                                  | 39~40        |
| Rejestracja czujki magnetycznej                              |              |
| Montaż panelu obsługi                                        |              |
| Mocowanie na ścianie                                         | 41           |
| Podpórka                                                     |              |
| <b>Parametry techniczne</b>                                  | <b>42~45</b> |
| System alarmowy                                              | 42           |
| Czujki ruchu                                                 | 43           |
| Kontaktron                                                   | 44           |
| RC-80 pilot zdalnego sterowania                              | 45           |
| TAG-26 (RFID tag)                                            | 45           |
| <b>Pytania I odpowiedzi</b>                                  | <b>46~48</b> |
| <b>Ostrzeżenia i zagadnienia godne uwagi</b>                 | <b>49</b>    |
| <b>Warunki gwarancji</b>                                     | <b>50</b>    |
| <b>Notatki</b>                                               | <b>51</b>    |

# Krótkie wprowadzenie do systemu alarmowego Chuango G5

## Zawartość pakietu



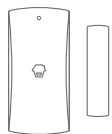
## Panel tylni



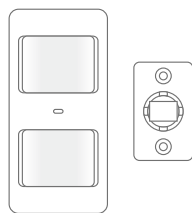
## Dołączone akcesoria

Wraz z systemem alarmowym Chuango G5 zostały dostarczone następujące akcesoria:

- Instrukcja obsługi w języku polskim
- Skrócona instrukcja w języku polskim



1 x bezprzewodowa czujka magnetyczna voor okno/drzwi



1 x bezprzewodowa czujka ruchu PIR



2 x znacznik RFID



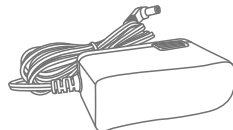
2 x Wielofunkcyjny pilot zdalnego sterowania



1 x Podstawka



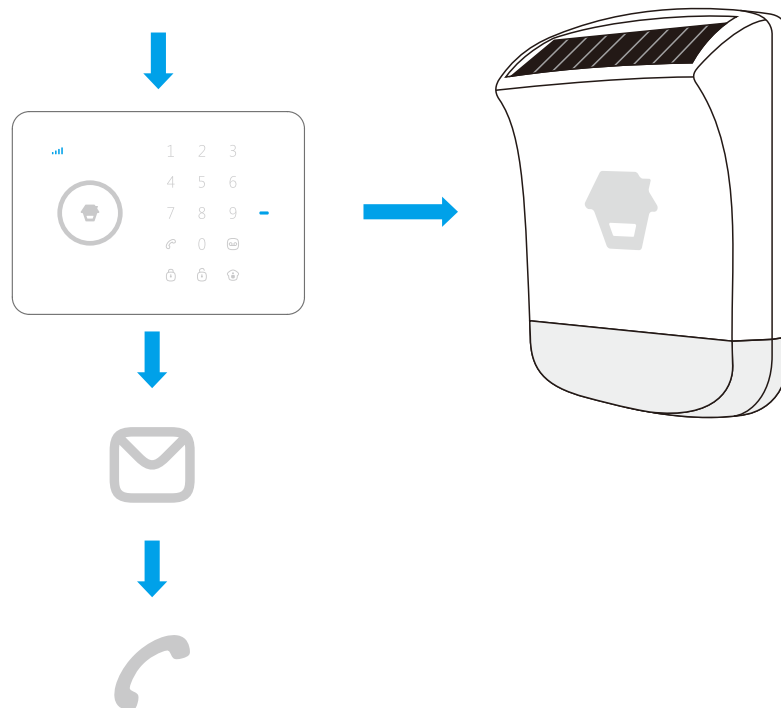
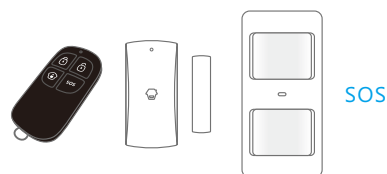
1 x Uchwyt mocujący



1 x Zasilacz

## Podstawowe zasady działania systemu alarmowego

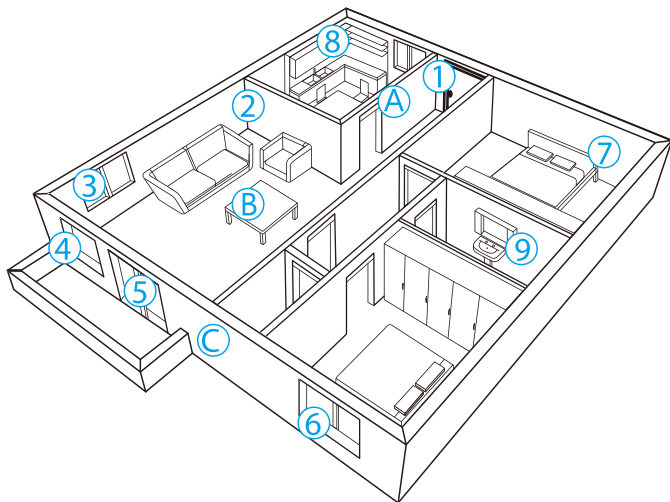
System alarmowy odbiera sygnał w przypadku włączenia się czujki, co może być np. spowodowane zarejestrowaniem ruchu. System alarmowy wydaje dźwięk a jednocześnie wysyła wiadomości sms do wszystkich ustawionych numerów a następnie do nich dzwoni. W przypadku zainstalowania dodatkowego sygnalizatora zewnętrznego, również do niego wysyłany jest sygnał.



# Czujki

## Rozmieszczenie czujek

System alarmowy działa optymalnie przy prawidłowo umiejscowionych i skonfigurowanych czujkach. Ustal, które miejsca chcesz strzec i przy pomocy jakich czujek. Na poniższym rysunku przedstawiono możliwe miejsca dla różnych typów czujek; na tej podstawie mogą Państwo zdecydować o właściwym rozmieszczeniu czujek w pomieszczeniu.



### A. System alarmowy

1. Drzwi wejściowe
2. Salon
3. Okno – salon
4. Okno – salon
5. Drzwi na taras
6. Okno – gabinet
7. Sypialnia
8. Kuchnia
9. Prac w pokoju

### B. Zdalne sterowanie

- : Czujka przy oknie/drzwiach
- : Czujka ruchu PIR
- : Czujka przy oknie/drzwiach
- : Czujka przy oknie/drzwiach
- : Czujka przy oknie/drzwiach
- : Czujka przy oknie/drzwiach
- : Czujka ruchu PIR
- : Czujka dymu
- : Czujka zalania wodą

### C. Sygnalizator

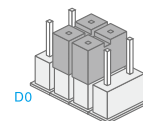
## Umieszczanie czujek w grupach

Każda czujka może zostać umieszczona w grupie. Można wybrać spośród czterech różnych grup (trybów pracy): grupy w domu, grupy zwykłej, grupy 24/7 lub grupy pojedynczej.

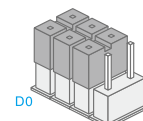
**WAŻNE:** ZANIM ZAREJESTRUJESZ CZUJKI W SYSTEMIE ALARMOWYM, USTAL, W JAKIEJ GRUPIE NALEŻY JE UMIEŚCIĆ

**WAŻNE:** JEŚLI ZACHODZI KONIECZNOŚĆ ZMIANY TRYBU PRACY (GRUPY) JEDNEJ Z CZUJEK, NALEŻY USUNĄĆ WSZYSTKIE CZUJKI I PONOWNIE ZAREJESTROWAĆ W NOWEJ KONFIGURACJI GRUP!

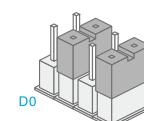
Poniższy rysunek przedstawia ustawienia czterech różnych grup, w jakich należy skonfigurować czujki. Ustaw zworki w żądanej konfiguracji w każdej czujce.



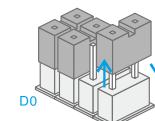
Grupa w domu



Grupa zwykła



Grupa pojedyncza dodatk. czas opóź.



Grupa 24/7

**Grupa zwykła:** Dostarczona w pakiecie czujka otwarcia drzwi/okna standardowo ustawiona jest w grupie zwykłej ze zworkami „D0, D1 i D2”. W ustawieniu grupy zwykłej czujnik włącza się zawsze podczas aktywowania systemu alarmowego.

**Grupa dom:** Czujka ruchu dostarczona w pakiecie standardowo ustawiona jest w grupie dom („D1 i D2”). W przypadku uruchomienia trybu dom czujka ta nie przekaże sygnału do systemu alarmowego. Czujki w trybie zwykłej natomiast przekażą sygnał i aktywują alarm. Dzięki temu istnieje możliwość częściowego włączenia zabezpieczenia, tak, by mogli Państwo poruszać się po domu, nie uruchamiając przy tym alarmu.

Grupa pojedyncza: Czujka skonfigurowana w wejściu pojedynczym („D1 i D3”) umożliwia ustawienie innej opóźnionej reakcji niż w przypadku czujek w grupie zwykłej i dom.

**WAŻNE:** Czujki skonfigurowane w grupie pojedynczej działają zawsze w trybie pracy grupy zwykłej, nie grupy w domu.

**Grupa 24/7:** Grupa 24/7 zalecana jest jako ustawienie standardowe dla czujek tj. czujki dymu lub gazu. W takim ustawieniu czujka przez cały czas pozostaje aktywna, a system alarmowy zostanie aktywowany niezależnie od tego, czy jest ona włączona, czy nie.

## Nadanie nazw czujkom

Czujka ruchu oraz czujka magnetyczna otwarcia drzwi/okien dostarczone w pakiecie są już dodane do systemu alarmowego. Każdej czujce przypisana jest osobna strefa. Czujka magnetyczna standardowo podłączona jest do Strefy 1. Czujka ruchu do Strefy 2. Każda czujka dodawana później powinien otrzymać nazwę Strefa 3, Strefa 4, itd.

## Tryb testowy systemu alarmowego

Istnieje możliwość ustawienia systemu alarmowego w trybie testowym. W wyniku takiego ustawienia alarm nie uruchomi sygnalizatora, tylko wyda trzykrotny dźwięk, w przypadku gdy zostanie aktywowana jedna z czujek lub poruszony przycisk antysabotażowy.

Ustawienie powyższego trybu następuje poprzez trzykrotne wciśnięcie przycisku aż do usłyszenia jednorazowego dźwięku. Po dziesięciu minutach system automatycznie dokona zamknięcia trybu testowego. Tryb można również zakończyć poprzez naciśnięcie przycisku.

## Nagrywanie wiadomości alarmowej

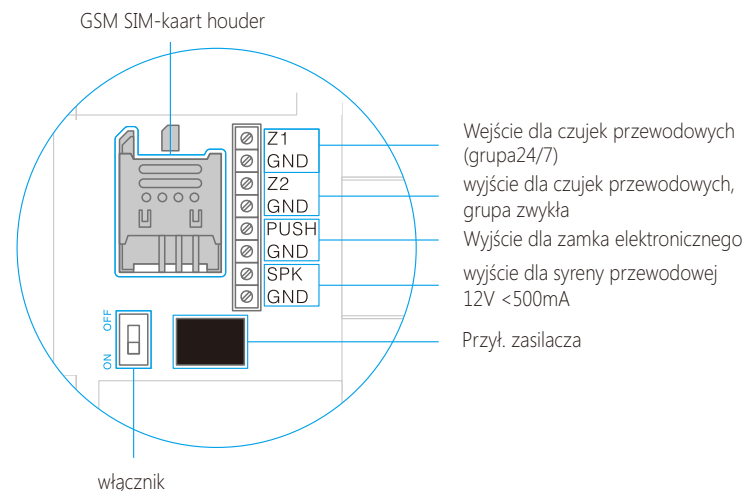
Z chwilą uaktywnienia się alarmu, system łączy się z ustawionymi wcześniej numerami alarmowymi. Wiadomość tę można zmienić naciskając przycisk , następnie należy wprowadzić kod odblokowujący (standardowy 1234), ponownie wcisnąć przycisk , a następnie przycisk . W ciągu dziesięciu sekund należy nagrać wiadomość.

# Rozpoczęcie pracy

## Umieszczenie karty SIM

Przed umieszczeniem kart SIM należy:zz

1. Upewnić się, że system alarmowy jest wyłączony (Power off)
  2. **WAŻNE:** Usunąć z karty SIM (standardowy) kod, poprzez definitywne wyłączenie jej w telefonie komórkowym.
  3. Wyłączyć funkcję automatycznej sekretarki, o ile była włączona.
  4. Umieścić kartę SIM w przeznaczonym do tego gnieździe w systemie alarmowym.
- Znajduje się ono w tylnej części systemu alarmowego, jak przedstawiono na poniższym rysunku. Otworzyć gniazdo na kartę SIM i wsunąć weń kartę SIM.



**WAŻNE:** Konfiguracja systemu alarmowego, jak również komunikacja z nim następują poprzez wiadomości SMS. Wiadomości SMS podlegają opłacie. Zasięgnij informacji dotyczących kosztów u operatora telekomunikacyjnego.

**WAŻNE:** Aplikacje dla systemów android oraz Apple również wykorzystują wiadomości SMS.

## Włączanie systemu

Należy umieścić zasilacz prądu w gniazdku elektrycznym, a wtyczkę w odpowiednim wejściu umiejscowionym z tyłu systemu. Włącznik należy ustawić na „on”.

## Podłączenie do sieci

Po uruchomieniu systemu dioda wskazująca sieć operatora zaczyna migać. Oznacza to, iż system szuka sieci. Jeśli dioda świeci przez jedną sekundę, oznacza to, że system alarmowy odszukał sieć. Następnie dioda LED zacznie migać raz na dwie sekundy.

**Uwaga:** Jeśli dioda LED nie przestaje migać z częstotliwością raz na sekundę, sieć nie została odnaleziona. Możliwe, że zabezpieczenie kodu PIN karty SIM nie zostało jeszcze definitywnie dezaktywowane .

## Zmiana ustawień przy pomocy wiadomości SMS

Wszystkie ustawienia systemu można w prosty sposób zmienić poprzez wysłanie wiadomości SMS. Mogą Państwo przejrzeć całe menu systemu alarmowego, wysyłając polecenia poprzez wiadomości SMS. Całe menu składa się z trzech części, do których można dotrzeć poprzez wiadomości SMS. Na poniższych rysunkach przedstawiono odpowiedzi systemu na wysłane wiadomości SMS. Każda z części menu może zostać wywołana poprzez „?”, „??” lub „???”. ...

?

'0' Wyłączenie  
'1' Włączanie  
'2' Tryb w domu  
'3' Dwudrożna komunikacja  
'4' Oddzwanianie notatka głosowa  
'00' Żądanie inf. dot konfiguracji  
' ??' Zapisanie nr tel. i wiadomości SMS

??

'5' Zapisanie nr tel. alarmowych  
'6' Zapisanie nr wiadomości SMS alarmowych  
'7' Zapisanie nr wiadomości SMS dla znaczników RFID  
'8' Zapisanie numerów szybkiego wybierania  
' ???' Konfiguracja systemu

???

'91-99' Nazwa strefy  
'10' Zgłaszanie SMS znaczników RFID  
'11' Czas opóźnienia wejście i wyjście  
'12' Głośność sygnalizatora i czas trwania połączenia  
'13' Hasło dla wyłączenia  
'14' Czas opóźnienia strefa pojedyncza



## Obsługa systemu alarmowego

### Włączanie systemu („Grupa zwykła”)

Naciśnij .

### Częściowe włączanie systemu („Grupa w domu”)

Naciśnij . Czujki ustawione w grupie dom nie zostaną aktywowane. Wszystkie pozostałe czujki będą aktywne.

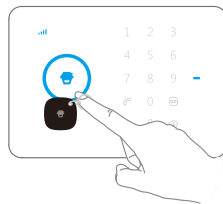
### Wyłączanie panelu sterowania

Panel sterowania można wyłączyć wciskając czterocyfrowe hasło (standardowe: 1234) i naciskając . Po wydaniu dźwięku system się wyłącza. Trzy dźwięki sygnalizują wprowadzenie błędnego hasła.

### Wyłączanie przy pomocy znacznika RFID.

Przystaw znacznik RFID do czytnika RFID (kółeczko po prawej stronie klawiatury). Po wydaniu dźwięku system się wyłącza.

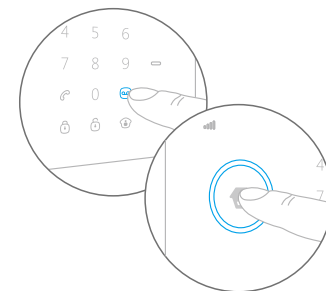
**WAŻNE:** System alarmowy musi być podłączony do zasilania sieciowego, aby można go było wyłączyć przy pomocy znaczników RFID.



**WAŻNE:** Przy pomocy znaczników RFID można jedynie wyłączyć alarm, nie można go zaś włączyć.

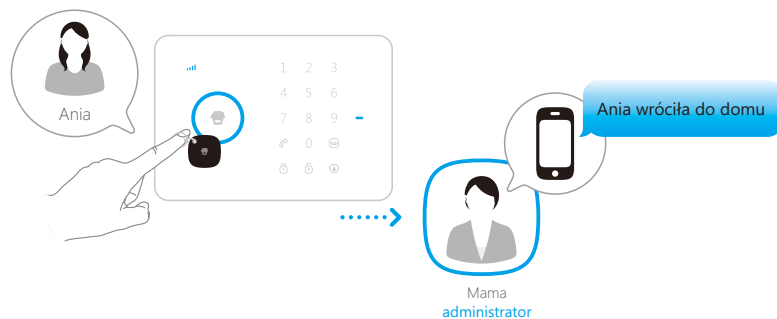
### Nagrywanie i odtwarzanie wiadomości osobistej

Naciśnij  w celu nagrania osobistej wiadomości trwającej nie dłużej niż 10 sekund. Jeśli wiadomość trwa krócej niż 10 sekund, należy ponownie nacisnąć na , a następnie, w celu odsłuchania wiadomości, nacisnąć kółeczko. (patrz rysunek)



### Nadanie nazw znacznikom RFID

Oprócz możliwości wyłączenia systemu, mogą Państwo przypisać imiona znacznikom RFID. otrzymają Państwo wtedy natychmiast wiadomość z imieniem połączonym ze znacznikiem RFID.



**WAŻNE:** Użytkownik otrzyma wiadomość jedynie wtedy, gdy znacznikowi RFID zostało przypisane imię i został zaprogramowany numer SMS dla danego znacznika. (Patrz str. 24 i 27)

### Szybkie wybieranie numeru

Jeśli naciśną Państwo , system bezpośrednio wybierze uprzednio zaprogramowane numery alarmowe. Rozmowa zakończy się, gdy ponownie naciśną Państwo na . Na stronie 25 można zobaczyć, jak należy zaprogramować ten numer.

## Połączenie telefoniczne

Mogą Państwo bezpośrednio wybrać numer telefoniczny i nacisnąć na . System wybiera numer; rozmowę można prowadzić za pośrednictwem wbudowanego w system mikrofonu. Po naciśnięciu  kończą Państwo rozmowę.

## Zmiana języka

### Język angielski

Należy wysłać SMS z numerem 0001 do systemu alarmowego. Język systemu alarmowego zmieni się na angielski. Otrzymają Państwo potwierdzenie poprzez SMS, jak przedstawiono na poniższym rysunku.

0001

Set English successfully.

### Język polski

Należy wysłać SMS z numerem 0048 do systemu alarmowego. Język systemu alarmowego zmieni się na polski. Otrzymają Państwo wiadomość SMS z potwierdzeniem, jak przedstawiono na poniższym rysunku.

0048

Zmiana na polski pomyślna.

**Uwaga:** Język można również zmienić przy pomocy aplikacji G5 Alarm. Działanie aplikacji przedstawiono w rozdziale 5.

## Wyłączanie systemu alarmowego

Menu główne, jakie otrzymają Państwo po wysłaniu wiadomości SMS o treści „?”, pokazuje polecenie wyłączenia systemu („0”). Wystarczy wysłać wiadomość SMS z cyfrą „0” na numer karty SIM zainstalowanej w systemie alarmowym. Następnie otrzymają Państwo wiadomość SMS z potwierdzeniem, jak przedstawiono na poniższym rysunku.

## Wyłączenie

0

System wyłączony.

## Włączanie systemu alarmowego

Wystarczy jedynie wysłać wiadomość SMS z cyfrą „1” na numer karty SIM zainstalowanej w systemie alarmowym, aby włączyć system.

## Włączenie

1

System włączony.

## Częściowe włączanie systemu alarmowego

Wystarczy jedynie wysłać wiadomość SMS z cyfrą „2” na numer karty SIM zainstalowanej w systemie alarmowym, aby włączyć system.

## Tryb domowy

2

Tryb domowy włączony.

## Podsluch i rozmawianie

Należy wysłać SMS z cyfrą „3” na numer karty SIM zainstalowanej w systemie alarmowym. System do Państwa oddzwoni; mogą Państwo od razu rozpocząć rozmowę i/lub podsłuch.

3

## Zdalne nagrywanie wiadomości osobistej

Należy wysłać SMS z cyfrą „4” na numer karty SIM zainstalowanej w systemie alarmowym. System do Państwa oddzwoni; po usłyszeniu sygnału mogą Państwo nagrać osobistą wiadomość. Wiadomość tę można odsłuchać naciskając na niebieskie kółeczko.

4

## Obsługa telefonu w przypadku alarmowego połączenia telefonicznego wykonanego przez system

W przypadku uruchomienia się systemu alarmowego, następuje połączenie telefoniczne na numer (o ile został zaprogramowany) administrator systemu. Można wtedy bezpośrednio wprowadzić następujące polecenia:

| Polecenie SMS                | Wprowadź |
|------------------------------|----------|
| Wyłączyć alarm               | 0        |
| Włączyć alarm                | 1        |
| Wyłączyć sygnalizator        | 6        |
| Włączyć sygnalizator         | 9        |
| Włączyć mówienie/słuchanie   | *        |
| Ponowne odegranie wiadomości | #        |

## Aplikacje na Apple'a i androidy

System alarmowy Chuango G5 można obsługiwać i konfigurować przy pomocy aplikacji G5 Alarm. Poszukaj w sklepie Apple App lub w Google Play aplikacji G5 Alarm. Następnie ściągnij i zainstaluj aplikację na swoim telefonie.

g5 alarm



G5 Alarm  
Chuango Secur...

**WAŻNE:** APLIKACJE NA APARATY TYPU ANDROID I APPLE KORZYSTAJĄ Z WIADOMOŚCI SMS. ZASIĘGNIJ INFORMACJI NA TEMAT KOSZTÓW U SWOJEGO OPERATORA.

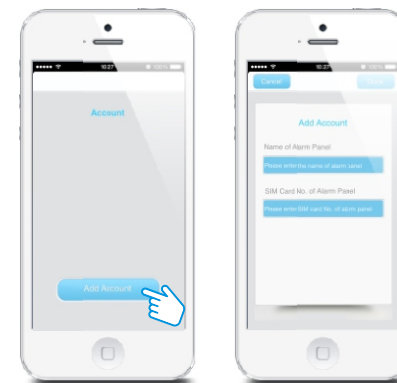
## Dodanie konta

Przy pomocy aplikacji G5 Alarm mogą Państwo obsługiwać system alarmowy. Przy użyciu aplikacji na Apple'a, aplikacja umożliwia wybranie wiadomości SMS z wybraną funkcją. Wiadomość tę należy jeszcze wysłać. W tym celu należy nacisnąć na komendę „Wyślij” w menu telefonu Apple po wybraniu funkcji wysłania wiadomości SMS. Przy użyciu telefonu typu android nie trzeba wykonywać tej czynności, a wiadomość SMS zostanie wysłana automatycznie.

Uruchom aplikację w swoim telefonie oraz wybierz „Dodanie konta”.

Nadaj nazwę systemowi alarmowemu (np. Alarm domowy), a następnie wprowadź numer karty SIM zainstalowanej w systemie alarmowym.

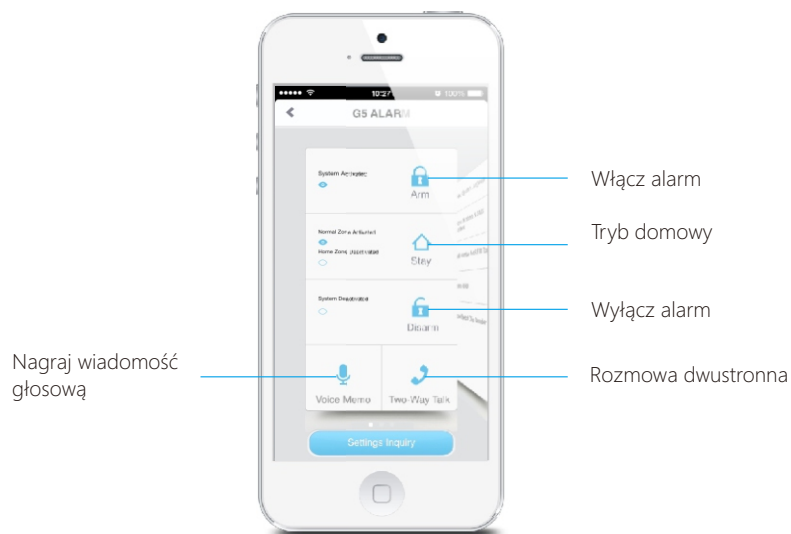
Po dodaniu konta pojawi się ono w ekranie początkowym aplikacji. Wybierz konto, aby przejść dalej.



**RADA:** Na początku numeru karty PIN zawsze wprowadź numer kierunkowy (np. 0048 dla Polski); w przeciwnym razie nie będzie można obsługiwać systemu alarmowego z zagranicy.

## Przegląd aplikacji G5 Alarm

Poniższy rysunek przedstawia położenie funkcji w aplikacji. Pozostałe zakładki zostaną objaśnione w poniższych rozdziałach.



## Konfiguracja systemu alarmowego przy pomocy aplikacji

Konfiguracji systemu alarmowego można dokonać poprzez wiadomości SMS, jak również przy pomocy aplikacji. W niniejszym rozdziale zostaną opisane poszczególne etapy instalacji.

### Pytanie o konfigurację

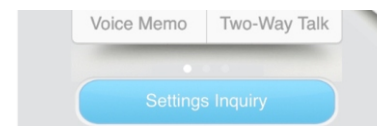
Wyślij SMS o treści „00” na numer karty SIM zainstalowanej w systemie alarmowym. Otrzymasz wiadomość SMS zawierającą informacje dotyczące konfiguracji.



#### Ustawienia systemu

Opóźniony czas wejścia i wyjścia: 0 sec  
Opóźniony czas strefy pojedynczej: 30 sec  
Głośność sygnalizatora: 2  
Czas trwania dźwięku sygnalizatora: 5 min  
Hasło wyłączenia: 1234

Przy użyciu aplikacji G5 Alarm należy nacisnąć ten przycisk:



## Ustawianie numerów alarmowych

Numery alarmowe są to numery, na które należy dzwonić, kiedy uruchomi się alarm.

Otrzymają Państwo listę z aktualnymi ustawieniami po wysłaniu „5”.

5

TEL:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Otrzymałą wiadomość SMS należy w całości skopiować, a następnie wkleić do nowej wiadomości SMS. Następnie mogą Państwo wpisać do niej wszystkie numery telefonów. W p. 1 należy wprowadzić pierwszy numer. Na początku należy zawsze wprowadzać numer kierunkowy kraju. Numer kierunkowy do Polski to 0048. W jednej wiadomości SMS można podać kilka numerów telefonów. Po wprowadzeniu wszystkich numerów należy wysłać wiadomość SMS.

Dalej ➔ Edycja

Obok widnieje przykład listy zawierającej numery telefonów. Zaleca się wprowadzanie numeru kierunkowego kraju również tutaj.

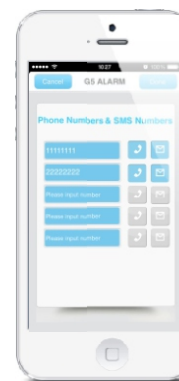
TEL:

1.00486123654789  
2.00486123456788  
3.00486123456787  
4.00486123456786  
5.00486123456785

Potwierdzenie zachowania numerów alarmowych.

Po wysłaniu wiadomości SMS otrzymają Państwo wiadomość z potwierdzeniem zapisania podanych danych.

Przy użyciu aplikacji G5 Alarm należy postępować w następujący sposób:



**WAŻNE:** Polecenia zmiany ustawień systemu można wydawać jedynie poprzez numery telefonów, jakie zostały wprowadzone do systemu alarmowego.

## Ustawianie numerów alarmowych dla wiadomości SMS

Są to numery na które zostanie wysłana wiadomość SMS, kiedy uruchomi się alarm.

Otrzymają Państwo listę z aktualnymi ustawieniami. Otrzymałą wiadomość SMS należy w całości skopiować, a następnie wkleić do nowej wiadomości SMS. Następnie mogą Państwo wpisać do niej wszystkie numery telefonów. W p. 1 należy wprowadzić pierwszy numer. Należy rozpoczynać od numeru kierunkowego dla danego kraju. Numer kierunkowy do Polski to 0048. W jednej wiadomości SMS można podać kilka numerów telefonów. Po wprowadzeniu wszystkich numerów należy wysłać wiadomość SMS.

6

Konfigurację przeprowadza się w sposób opisany w poprzednim rozdziale „Ustawianie numerów alarmowych”.

## Zachowanie numerów wiadomości SMS dla znacznika RFID.

Jest to numer telefonu, na który zostanie wysłana wiadomość SMS w przypadku wyłączenia systemu przy pomocy znacznika RFID.

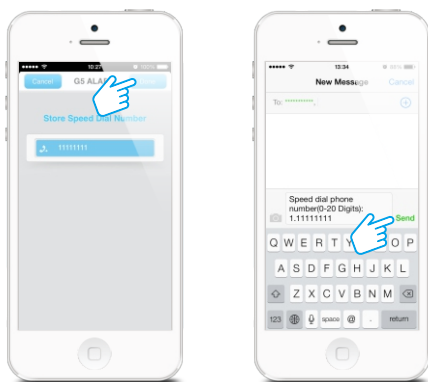
7

Nr SMS dla znacznika RFID (cyfry 0-20):

1.

Otrzymane dane mogą zostać skopiowane, a następnie dodane do nowej wiadomości SMS zawierającej numer telefonu. Następnie system alarmowy wysła wiadomość potwierdzającą zapisanie przekazanych danych.

Przy pomocy aplikacji:



## Szybkie wybieranie numeru

W niniejszym menu mogą Państwo zaprogramować numer telefonu, który zostanie zapisany pod tą ikonką . Mogą Państwo w każdej chwili zadzwonić pod ten numer, naciskając .

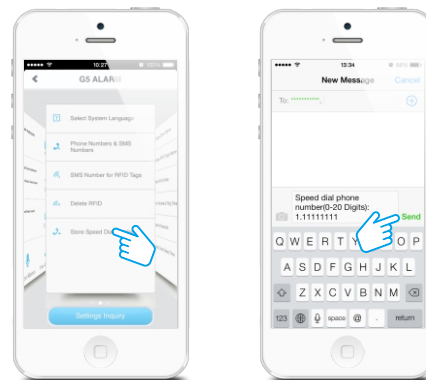
8

Szybkie wybieranie numeru (0-20 cyfr):

1.

Wiadomość wysłaną przez system alarmowy można skopiować, a następnie dodać do niej numer telefonu. Następnie wiadomość tę należy wysłać na numer systemu alarmowego. Otrzymają Państwo wiadomość potwierdzającą zapisanie danych. Zalecane jest wprowadzenie również numeru kierunkowego - dla Polski 0048.

Przy pomocy aplikacji:



## Nazwanie czujek

Każdej z czujek mogą Państwo nadać inną nazwę. Każda czujka jest zaznaczona jako strefa. Można wybrać dowolne nazwy. Mogą Państwo zmieniać nazwy czujek od 1 do 9 (czujka=strefa). Każda z czujek (stref) dysponuje 30 wolnymi znakami, które mogą Państwo wypełnić. Nazw czujek (stref) poczynając od strefy 10 nie można modyfikować. Nazwę czujki (strefy) można wywołać, wybierając „91”, „92”, „93” aż do „99”. Druga cyfra (1,2,3...) określa strefę 1, strefę 2, strefę 3, itd.

91

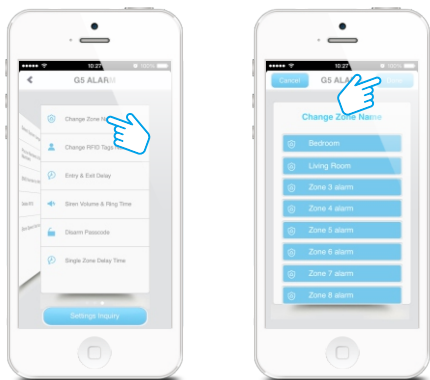
Nazwa strefy1: Strefa 1 alarm

W celu zmiany nazwy strefy należy skopiować otrzymaną wiadomość SMS i „Strefa 1 alarmu” zastąpić wybraną nazwą.

Nome zona1: porta da frente

Po wysłaniu takiej wiadomości otrzymają Państwo wiadomość potwierdzającą pomyślne zapisanie nazwy strefy.

Przy pomocy aplikacji:



## Zmiana nazwy znaczników RFID

W niniejszym menu mogą Państwo nadać nazwy użytkownikom znaczników RFID.

10

Zmiana znaczników  
RFID wiadomość SMS :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

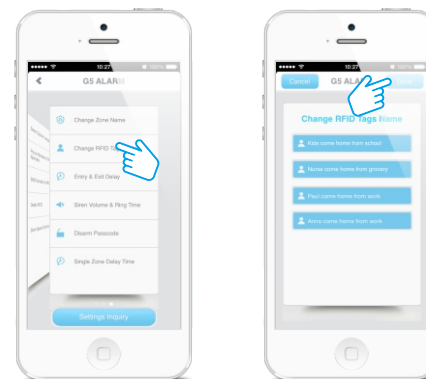
Poniżej widnieje odpowiedź wysłana przez system alarmowy, którą można uzupełnić imionami, tak jak w poniższym przykładzie. Po wysłaniu wiadomości SMS na numer systemu alarmowego otrzymają Państwo potwierdzenie, jakie przedstawiono poniżej.

Zmiana znaczników  
RFID wiadomości SMS :

- 1.Michał
- 2.Jan
- 3.Piotr
- 4.Marek

Potwierdzenie zmiany znaczników RFID  
wiadomości SMS.

Przy pomocy aplikacji:



## Ustawianie czasu opóźnienia

W przypadku ustawienia czasu opóźnienia, system alarmowy co sekundę będzie wydawał dźwięk ostrzegający o takim ustawieniu. W ciągu ostatnich 15 sekund częstotliwość dźwięków będzie wzrastać.

11

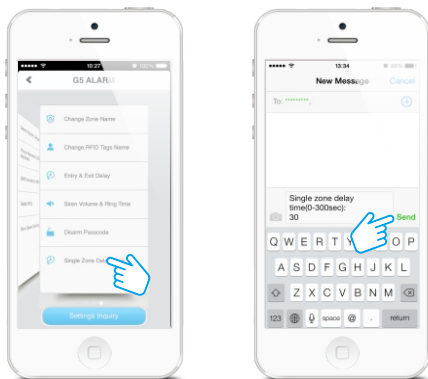
**Czas opóźnienia  
wejście i wyjście  
(0-300 sek.):**  
0

Poniżej widnieje odpowiedź wysłana przez system alarmowy, którą można uzupełnić ilością sekund, tak jak podaje poniższy przykład. Po wysłaniu wiadomości SMS na numer systemu alarmowego otrzymają Państwo potwierdzenie, jak przedstawiono poniżej.

Czas opóźnienia wejście i wyjście  
(0-300 sek.):  
30

Potwierdzenie ustawienia czasu opóźnienia.

Przy pomocy aplikacji:



## Ustawienie głośności oraz czasu trwania dźwięku sygnalizatora.

Obu ustawień można dokonać poprzez niniejsze menu.

12

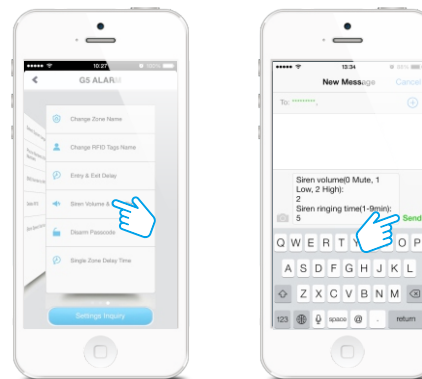
**Głośność sygnalizatora  
(0 ściszona, 1 niska, 2 wysoka):**  
2  
**Czas trwania dźwięku (1-9 min.):**  
5

Poniżej widnieje odpowiedź systemu alarmowego, jaką należy uzupełnić wpisując poziom głośności sygnalizatora (0,1 lub 2) oraz czas trwania dźwięku. Po wysłaniu wiadomości SMS na numer systemu alarmowego otrzymają Państwo potwierdzenie pomyślnego wprowadzenia danych.

Głośność syreny (0 - wyciszony, 1- niski,  
2 - wysoki)  
Czas pracy syreny (1-9 min)  
3

Ustawienie głośności i czasu pracy syreny  
zakończone powodzeniem.

Przy pomocy aplikacji:





## Zmiana hasła

13

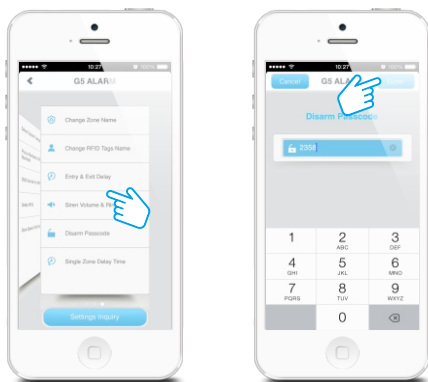
Hasło dla wyłączenia  
(4-6 cyfr):  
1234

Poniżej widnieje odpowiedź wysłana przez system alarmowy, jaką można uzupełnić wpisując nowe hasło dla wyłączenia systemu. Po wysłaniu wiadomości SMS na numer systemu alarmowego otrzymają Państwo potwierdzenie pomyślnego wprowadzenia danych.

Hasło dla wyłączenia (4-6 cyfr):  
0000

Potwierdzenie Ustawienia hasła dla wyłączenia.

Przy pomocy aplikacji:



## Ustawianie czasu opóźnienia dla grupy pojedynczej (strefa pojedyncza)

14

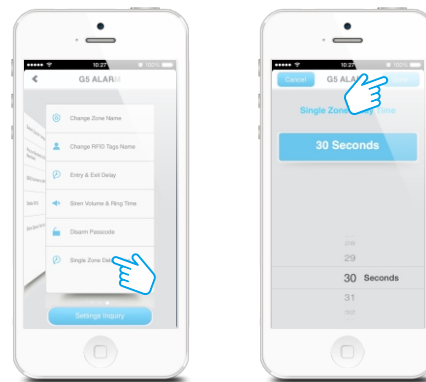
Poniżej widnieje odpowiedź wysłana przez system alarmowy, którą można uzupełnić, wprowadzając czas opóźnienia dla trybu pojedynczego. Po wysłaniu wiadomości SMS na numer systemu alarmowego otrzymają Państwo potwierdzenie pomyślnego wprowadzenia danych.

Czas opóźniony strefa pojedyncza(0-300 sek.):  
30

Czas opóźniony strefa pojedyncza (0-300 sek.):  
20

Potwierdzenie ustawienia czasu opóźnienia.

Przy pomocy aplikacji:



## Usuwanie bezprzewodowych czujek przy pomocy wiadomości SMS

Wszystkie czujki można usunąć z systemu przy pomocy wiadomości SMS lub poprzez użycie przycisku antysabotażowego mieszczącego się z tyłu modułu systemu alarmowego. Należy wcisnąć go pięć razy w ciągu trzech sekund. Po wydaniu przez system dwóch dźwięków wszystkie czujki zostaną usunięte. Czujki można usunąć wysyłając wiadomość SMS o treści: „21”.

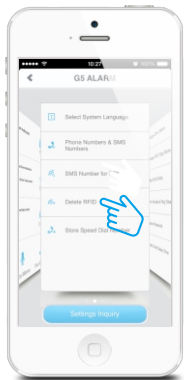
21

## Usuwanie wszystkich znaczników RFID przy pomocy wiadomości SMS.

Wszystkie znaczniki RFID można usunąć, wysyłając wiadomość o treści „22” na numer systemu alarmowego.

22

Przy pomocy aplikacji:



## Usuwanie pilotów zdalnego sterowania poprzez SMS

Wszystkie piloty mogą być usunięte poprzez wysłanie SMS o treści "23" na numer karty SIM w panelu kontrolnym.

23

## Przywracanie ustawień fabrycznych systemu

Operacja ta nosi też nazwę „hard reset”. Operację tę należy przeprowadzić m.in. w przypadku wymiany karty SIM.

0000

„Hard restart” można wykonać naciskając pięć razy w ciągu trzech sekund przycisk antysabotażowy umiejscowiony z tyłu modułu systemu alarmowego. Dwa dźwięki następujące po sobie oznaczają, iż wszystkie ustawienia zostały anulowane.

## Wiadomość SMS o niskim poziomie baterii czujników

**Uwaga:** Funkcja ta odnosi się jedynie do niektórych typów czujek (czujki o dwudrożnej komunikacji, tj. DWS-102 i PIR-900/PIR-910). Główny użytkownik otrzymuje wiadomość SMS, kiedy poziom baterii jest niski. Wiadomość zawiera nazwę czujki (obejmuje czujki (obszary) od 1 do 9), jak to opisano w poprzednim rozdziale, wraz z informacją „bateria na wyczerpaniu”. Począwszy od czujki 10 wiadomość zawiera numer czujki oraz informację „bateria na wyczerpaniu”.

## Wiadomość SMS w przypadku sabotażu czujek

**Uwaga:** Niniejsza funkcja dotyczy czujek z wbudowanym przyciskiem sabotażowym. W przypadku sabotażu czujki otrzymają Państwo wiadomość SMS. Wiadomość zawiera (od czujki (obszaru) 1 do 9) nazwę czujki oraz informację „alarm sabotażowy”. Począwszy od czujki 10 wiadomość zawiera numer czujki oraz informację „alarm sabotażowy”.

## Darmowe wyłączanie i włączanie alarmu poprzez połączenie telefoniczne

W celu włączenia systemu należy zadzwonić na numer alarmu. Po uzyskaniu połączenia należy rozłączyć rozmowę. System alarmowy następnie oddzwoni do Państwa. Nie należy odbierać, tylko rozłączyć połączenie. Następnie alarm zostanie włączony.

W celu wyłączenia systemu należy zadzwonić na numer systemu alarmowego i czekać, aż system sam przerwie połączenie. System nie oddzwoni do Państwa.

**WAŻNE:** W celu włączenia/wyłączenia systemu przy pomocy połączenia telefonicznego należy wyłączyć automatyczną sekretarkę na karcie SIM systemu alarmowego.

## Dodanie nowych znaczników RFID.

Podaj hasło i naciśnij przycisk  na panelu sterowania.

Włączy się dioda. Teraz mogą Państwo dodawać po kolei znaczniki RFID zbliżając je do czytnika (kółeczko z lewej strony klawiatury) na panelu sterowania. Jednorazowy sygnał oznacza, że operacja przebiegła pomyślnie. Dwa sygnały oznaczają, iż znacznik RFID został dodany już wcześniej.

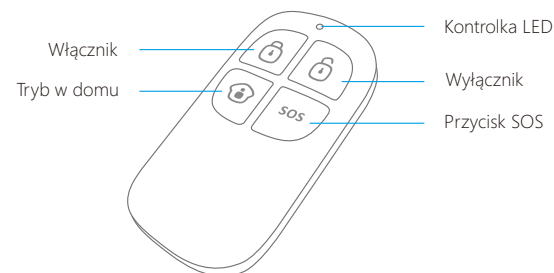
**Uwaga:** Znacznik RFID funkcjonuje tylko wtedy, gdy system jest zasilany z sieci elektrycznej.

## Dodanie bezprzewodowego sygnalizatora

Sygnalizator to urządzenie dodatkowe. W celu dodania sygnalizatora należy wcisnąć i krótko przytrzymać (pół sekundy) przełącznik na sygnalizatorze. Włączy się kontrolka LED na sygnalizatorze. Następnie wcisną Państwo włącznik na wyświetlaczu systemu alarmowego . W przypadku prawidłowego dodania urządzenia usłyszą Państwo jednorazowy sygnał.

## Pilot zdalnego sterowania

### Przegląd funkcji pilota



### Włączanie alarmu



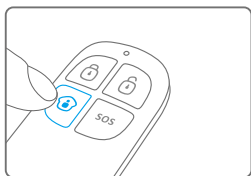
Aby włączyć alarm, naciśnij . Kontrolka LED włącza się na krótko, a sygnalizator wydaje krótki dźwięk, na potwierdzenie, że system został włączony.

### Wyłączanie alarmu



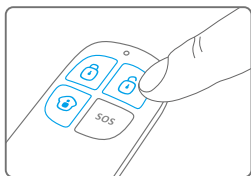
Aby wyłączyć alarm, naciśnij . Kontrolka LED włącza się na krótko, a sygnalizator wydaje dwa krótkie dźwięki, na potwierdzenie, że system został wyłączony.

## Tryb w domu



Naciśnij . Wszystkie czujki ustawione w niniejszej grupie (tzw. grupa zwykła) zostaną włączone; pozostałe (tzw. grupa w domu) nie będą aktywne.

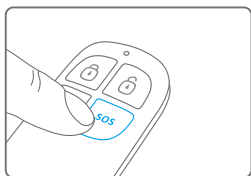
## Tryb cichy



Naciśnij , a następnie  lub . System alarmowy zostanie włączony lub wyłączony bez wydawania dźwięku przez sygnalizator. Oznacza to, że system alarmowy można włączać/ wyłączać, nie zakłócając przy tym spokoju pozostałych domowników. (Jednak system alarmowy potwierdzi włączenie lub wyłączenie, wydając krótkie sygnały dźwiękowe.)

## Przycisk SOS

SOS



Bez względu na to czy alarm jest włączony czy wyłączony, w przypadku wciśnięcia przycisku **SOS** system alarmowy bezzwłocznie wyda dźwięk alarmowy.

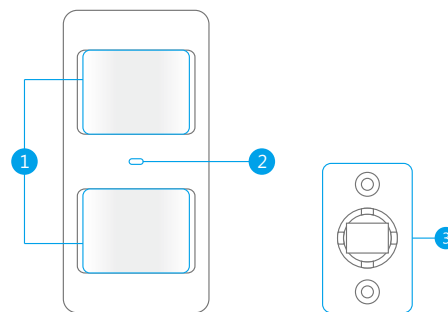
## Dodanie nowego pilota zdalnego sterowania

Podaj hasło i naciśnij przycisk na panelu obsługi.

Zapali się dioda. Teraz mogą Państwo dodać nowy pilot zdalnego sterowania, wciskając dowolny przycisk na pilocie. Jednorazowy sygnał oznacza, że operacja przebiegła pomyślnie. 2 sygnały dźwiękowe oznaczają, iż pilot został dodany już wcześniej.

## Instalacja czujek ruchu

### Przegląd czujek ruchu



1. Ekran wykrywania
2. Kontrolka LED
3. Uchwyt mocujący

### Kontrolka LED

Miga bez przerwy  
Miga jeden raz  
Miga 2 razy  
Miga raz na 3 sekundy

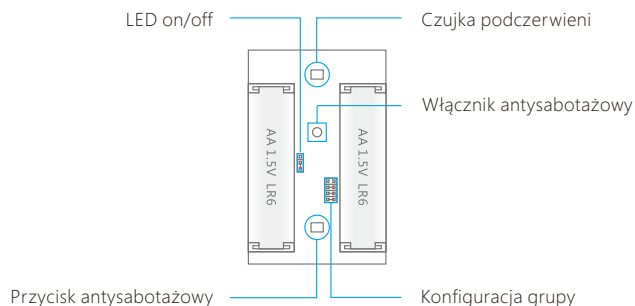
: Czujka ruchu w trybie testowym  
: Wykryto ruch  
: Autotest zakończony. Czujka aktywna  
: Niski poziom baterii, wymień baterię

**Uwaga:** W przypadku niskiego poziomu baterii otrzymają Państwo również powiadomienie SMS.

Wiadomość zawiera nazwę czujki (obejmuje czujki (obszary) od 1 do 9) wraz z informacją „bateria na wyczerpaniu”. Dla czujek od numeru 10 wiadomość zawiera numer strefy oraz informację „bateria na wyczerpaniu”.

## Wnętrze czujki ruchu

Wykręć śrubkę z górnej części czujki i ostrożnie oddziel przednią część obudowy od tylnej.



### Czujki podczerwieni

Czujki podczerwieni wykrywają ruch. Czujki te należy zawsze utrzymywać w czystości.

Nie dotykać czujek podczerwieni!

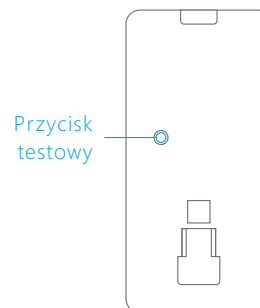
### Przycisk antysabotażowy

W przypadku otwarcia pokrywy czujki ruchu, zostanie to wykryte przez niniejszy przycisk i alarm się uruchomi.

### Kontrolka LED on/off

Przy pomocy tego przełącznika można włączać/wyłączać kontrolkę. Przełącznik standardowo ustawiony jest w pozycji „ON” (Kontrolka LED włączona).

## Tylna część czujki ruchu



### Tryb testowy

Po zakończeniu autotestu naciśnij 1 raz na przycisk testowy. Czujka ruchu wyda sygnał (zamiga 1 raz)

### Włączona

W przypadku gdy czujka ruchu zostanie uaktywniona więcej niż dwa razy w ciągu trzech minut, przejdzie automatycznie na tryb energooszczędny. Czujka powróci do trybu aktywnego, jeśli w ciągu następnych trzech minut nie zarejestruje żadnego ruchu. W tym czasie

czujka ruchu nie jest aktywna, nie wyśle zatem sygnału do systemu alarmowego. Jeśli w ciągu tych trzech minut zostanie zarejestrowany jakikolwiek ruch, tryb energooszczędny zostanie przedłużony.

### Dodanie czujki ruchu

**WAŻNE:** Podczas rejestrowania czujki ruchu, pozostałe czujniki nie mogą wydawać sygnału.

Ewentualnie można nakryć pozostałe czujniki lub przenieść je do pomieszczenia, gdzie nie będzie rejestrowany żaden ruch.

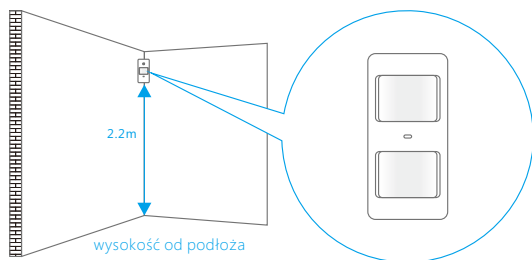
Wprowadź do systemu hasło i naciśnij przycisk „nagrywanie” . Przycisk nagrywanie zostanie podświetlony.

Naciśnij teraz dwukrotnie na przycisk testowy czujki ruchu, która ma być dodana. System alarmowy wydaje jednorazowy sygnał dźwiękowy jeśli rejestracja doszła do skutku. Jeśli system wyda podwójny dźwięk oznacza to, iż czujka była już zarejestrowana.

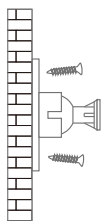
## Porady dotyczące instalacji czujki ruchu

Unikaj instalowania czujek ruchu bezpośrednio w kierunku okien, w pobliżu klimatyzacji, elementów grzewczych, lodówki, piekarnika, w miejscach nasłonecznionych oraz w miejscach, w których zachodzą częste zmiany temperatury.

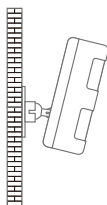
Staraj się aby dwie czujki ruchu nie wskazywały na siebie; innymi słowy nie umieszczaj ich we wspólnym obszarze wykrywania.



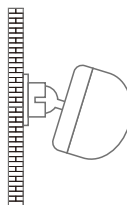
**Uwaga:** Idealne położenie czujki ruchu to 2,2 m nad podłogą.



Zamontuj uchwyt mocowania przy pomocy załączonych śrub jak przedstawiono na rysunku obok; następnie umieść czujnik ruchu w uchwycie. Ustaw czujkę ruchu w żądanej pozycji. Przetestuj jej działanie ustawiając ją w trybie testowym (patrz następna strona).



Widok boczny

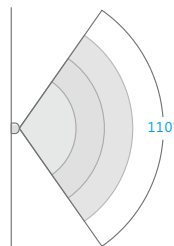


Widok z góry

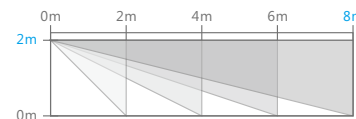
Jeśli funkcja dla zwierząt jest używana, nie należy regulować kąta w górę lub w dół, ale należy go ustawić równoległe do ściany.

## Testowanie czujki ruchu

1. Po całkowitym włączeniu czujki ruchu oraz zakończeniu przez nią autotestu, można przystąpić do testowania czujki ruchu. Naciśnij raz przycisk testowy. Następnie przejdź się po obszarze wykrywania czujki ruchu.
2. Kontrolka LED czujki ruchu miga, kiedy ruch zostanie wykryty.
3. W celu uzyskania jak najlepszego rezultatu można ewentualnie zmienić położenie czujki ruchu. Następnie należy powtórzyć kroki 1 i 2.



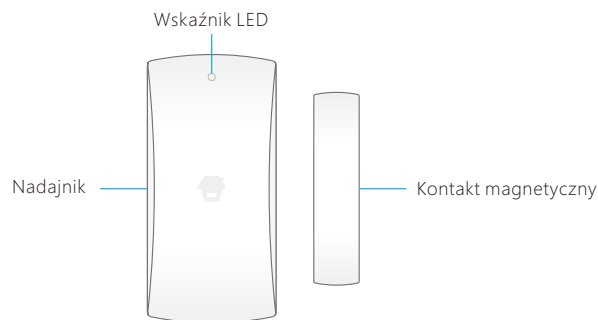
Widok z góry



Widok boczny

## Instalacja magnetycznej czujki otwarcia drzwi i okien

### Część przednia kontaktronu



## Dioda LED

Miga jeden raz  
Miga szybko

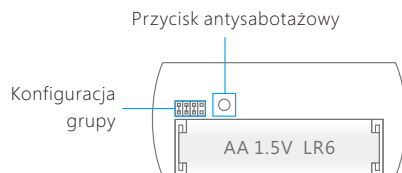
: Wykrycie otwartych drzwi/okna  
: Niski poziom baterii, wymień baterię

Wiadomość zawiera nazwę czujki (obejmuje czujki od 1 do 9) wraz z informacją „bateria na wyczerpaniu”. Dla czujek od numeru 10 wiadomość zawiera numer obszaru oraz informację „bateria na wyczerpaniu”.

## Wewnętrzna część kontaktronu

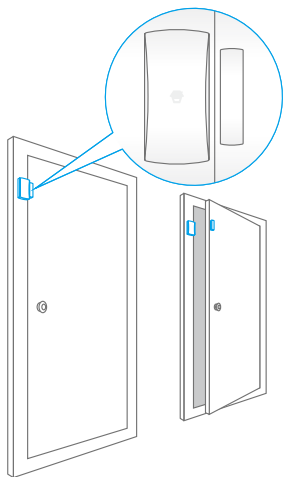
### Przycisk antysabotażowy

.W przypadku otwarcia pokrywy czujki otwarcia drzwi/okna, zostanie to wykryte przez niniejszy włącznik i alarm się uruchomi.



## Porady dotyczące instalacji

Zaleca się zamontowanie nadajnika na ościeżnicy (części nieruchomej), a czujki magnetycznej na drzwiach lub oknie. Czerwona dioda powinna zamigać 1 raz w przypadku gdy czujka i nadajnik oddalone są od siebie ponad 1cm.



Odległość pomiędzy nadajnikiem a czujką magnetyczną przy zamkniętych drzwiach/oknie nie może wynosić więcej niż 1 cm.

Obie części należy zamontować, używając dostarczonej w opakowaniu taśmy dwustronnej. Czujka magnetyczna drzwiowa może zostać ewentualnie przykręcona za pomocą śrub.

Ważne: Magnes musi zostać umieszczony po prawej stronie nadajnika. Trójkątki widniejące na obu częściach muszą być zwrócone ku sobie.

Nie zaleca się montowania czujki magnetycznej w pomieszczeniach, gdzie występuje dużo części metalowych. Dotyczy to również podłoża zawierającego dużo metalu. Zawsze sprawdzaj, czy czerwona dioda się świeci podczas otwierania drzwi lub okien.

**WAŻNE:** Magnes musi zostać umieszczony po prawej stronie nadajnika. Trójkątki widniejące na obu częściach muszą być zwrócone ku sobie.

### Dodanie kontaktronu

1. Dopilnuj, aby magnes był umieszczony obok nadajnika (w obrębie 1 cm).
2. Wprowadź do systemu hasło i naciśnij przycisk „nagrywanie”.
3. Przycisk nagrywanie zostanie podświetlony.
4. Odsuń magnes dalej niż 1 cm od nadajnika.
5. Czujka ulegnie aktywacji.

System alarmowy wyda jednorazowy sygnał dźwiękowy na potwierdzenie dodania czujki. Jeśli system wyda podwójny dźwięk, oznacza to, iż czujka była już zarejestrowana.

## Wyjście zamka elektrycznego

Złączka PUSH i GND zamka elektrycznego powinna być połączona z wyjściem złącze PUSH i GND na dole panelu sterowania.

Po rozbrojeniu systemu z panelu sterowania podłączony do zamka elektrycznego, centrala wyśle sygnał i zamek zostanie otwarty automatycznie.

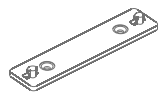
**Uwaga:** drzwi, które są wyposażone w elektryczny zamek otworzą się automatycznie, jeśli nie jest to awaria zasilania. Sugeruje się, że zasilanie rezerwowe powinno być przewidziane w celu uniknięcia blokady elektrycznej z energii.

## Montaż panelu sterującego

Panel sterujący można zarówno zamontować na ścianie, jak i położyć na stole, wraz z załączonymi akcesoriami przedstawionymi poniżej.



Podstawka stand



Uchwyt ścienny

### Mocowanie na ścianie

W celu zamontowania panelu na ścianie należy najpierw przykręcić do niej uchwyt. Należy użyć dołączonych do zestawu kołków oraz śrub. Po umocowaniu do ściany uchwytu, należy wsunąć weń z góry panel. Dzięki mocowaniu w uchwycie ściennym przycisk antysabotażowy zostanie wciśnięty.

### Podstawka

W celu umieszczenia panelu na stole należy umocować podstawkę do jego tylnej części. Należy zwrócić uwagę, aby przycisk antysabotażowy był wciśnięty.

**WAŻNE:** Unikaj wielokrotnego wciskania przycisku antysabotażowego. Może to doprowadzić do usunięcia wszystkich czujników.

## Specyfikacja techniczna

### System alarmowy

|                                  |                                                 |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| Zasilacz napięcia wejściowego    | 110 - 240V AC 50-60Hz                           |
| Zasilacz napięcia wyjściowego    | 12V DC 500mAh                                   |
| Częstotliwość GSM                | 850 / 900 / 1800 / 1900Mhz                      |
| Zużycie prądu w trybie stand-by  | <110mA                                          |
| Zużycie prądu w trybie alarmowym | <340mA                                          |
| Zasilanie rezerwowe              | Akumulator Lithium-Ion<br>3,7V 800mA BL-5B      |
| Sygnalizator wewnętrzny          | <110dB                                          |
| Maksymalna ilość czujek          | 10 x Pilot<br>50 x czujka<br>50 x znacznik RFID |
| Częstotliwość czujek             | 433MHz                                          |
| Temperatura                      | -10 do 55 oC                                    |
| Wilgotność                       | < 80% (brak kondensacji)                        |
| Wymiary                          | 188 x 132 x 26 mm                               |



## Czujki ruchu

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Zasilacz napięcia wejściowego    | 3V DC (2 x AA 1,5V LR6)        |
| Zużycie prądu w trybie stand-by  | <90uA                          |
| Zużycie prądu w trybie alarmowym | <9,5mA                         |
| Zasięg wykrywania                | 8 m /110 stopni                |
| Pet Immunity                     | <25kg                          |
| Zasięg bezprzewodowy             | Max. 80 m (otwarta przestrzeń) |
| Częstotliwość czujek             | 433MHz                         |
| Temperatura                      | -10 do 55 oC                   |
| Wilgotność                       | < 80% (brak kondensacji)       |
| Wymiary czujnika                 | 108 x 52 x 36,8 mm             |
| Wymiary wspornika                | 52 x 30 x 26,5 mm              |

## Kontaktron

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Napięcie wejściowe               | 1,5V DC (2 x AA 1,5V LR6)      |
| Zużycie w trybie stand-by        | <35uA                          |
| Zużycie prądu w trybie alarmowym | <10mA                          |
| Zasięg bezprzewodowy             | Max. 80 m (otwarta przestrzeń) |
| Częstotliwość czujek             | 433MHz                         |
| Temperatura                      | -10 do 55 oC                   |
| Wilgotność                       | < 80% (brak kondensacji)       |
| Wymiary nadajnika                | 71 x 34 x 17,5 mm              |
| Wymiary magnesu                  | 51 x 12 x 13,5 mm              |

## RC-80 Wireless Remote Control

|                     |                                 |
|---------------------|---------------------------------|
| Zasilanie           | DC 3V (bateria CR2025)          |
| Pobór prądu         | < 7mA                           |
| Zasięg              | Maksimum 80m w otwartym terenie |
| Częstotliwość pracy | 315MHz lub 433,92 MHz           |
| Materiał obudowy    | Tworzywo ABS                    |
| Temperatura pracy   | -10 do 55 stopni C              |
| Wilgotność względna | 80% (bez kondensacji)           |
| Wymiary             | 58 x 31 x 9.5mm                 |

## TAG-26 (RFID tag)

|                     |                                 |
|---------------------|---------------------------------|
| Obwód               | EM4100 CMOS                     |
| Częstotliwość pracy | 125kHz                          |
| Zasięg              | Maksimum 80m w otwartym terenie |
| Wymiary             | 30 x 30 x 6mm                   |

Urządzenia elektryczne nie powinny być wyrzucane razem z artykułami gospodarstwa domowego. Według Europejskiej Dyrektywy 2002/96 / WE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego i jej wdrożenie do prawa krajowego, produkty elektryczne muszą być zbierane oddzielnie i utylizowane w punktach zbiórki przewidzianych do tego celu. Porozmawiaj z lokalnymi władzami lub sprzedawcą w celu uzyskania porady na temat recyklingu.

**UWAGA:** RYZYKO WYBUCHU BATERII poprzez użycie niewłaściwego typu baterii.  
Zużyte baterie utylizuj ZGODNIE Z INSTRUKCJAMI.

## Pytania i odpowiedzi

W przypadku usterek w funkcjonowaniu systemu alarmowego, należy najpierw skontrolować, co następuje:

| Problem                              | Rozwiązania                                                                      |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Wyświetlacz się nie włącza           | Sprawdź czy urządzenie jest podłączone do prądu                                  |
|                                      | Sprawdź, czy włącznik ustawiony jest w pozycji „ON”                              |
| Pilot zdalnego sterowania nie działa | Sprawdź, czy włącza się dioda LED przy naciśnięciu przycisku                     |
|                                      | Sprawdź czy pilot jest prawidłowo podłączony do wyświetlacza                     |
|                                      | Upewnij się, że odległość między panelem sterowania a pilotem nie jest zbyt duża |

## Pytania i odpowiedzi

|                                                                                |                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czujka otwarcia drzwi/okna nie funkcjonuje                                     | Sprawdź czy dioda LED się włącza, kiedy odseparuje się magnes od jednostki podstawowej                                                                      |
|                                                                                | Upewnij się, że odległość między panelem sterowania a czujką otwarcia drzwi/okna nie jest zbyt duża                                                         |
|                                                                                | Sprawdź, czy alarm jest włączony                                                                                                                            |
|                                                                                | Sprawdź, czy odległość między magnesem a jednostką podstawową nie jest większa niż 1 cm                                                                     |
| Czujka ruchu wykrywa sygnał, ale nie włącza się alarm                          | Naciśnij kilka razy na przycisk testowy, kiedy alarm jest aktywny. W przypadku gdy alarm się nie włącza, ponownie połącz czujkę ruchu z systemem alarmowym. |
|                                                                                | Czujka ruchu jest zbyt oddalona od panelu sterowania                                                                                                        |
|                                                                                | Sprawdź, czy czujka ruchu nie została przełączona w stan hibernacji.                                                                                        |
|                                                                                | Sprawdź poziom baterii.                                                                                                                                     |
| Panel sterowania nie reaguje na instrukcje wysyłane poprzez wiadomość SMS      | Sprawdź, czy karta SIM została prawidłowo umieszczona w gnieździe                                                                                           |
|                                                                                | Włóż kartę SIM do panelu sterowania, zanim go włączysz                                                                                                      |
|                                                                                | Sprawdź, czy karta SIM odpowiada standardom systemu GSM                                                                                                     |
|                                                                                | Sprawdź, czy karta SIM jest wystarczająco naładowana                                                                                                        |
| Podczas uruchomienia się alarmu, system nie wykonuje połączenia telefonicznego | Sprawdź, czy numer telefonu został zapisany w pamięci panelu sterowania                                                                                     |
|                                                                                | Po aktywacji alarmu nie wyłączaj go od razu, tak aby panel sterowania miał czas na wykonanie połączenia telefonicznego                                      |
|                                                                                | Sprawdź, czy karta SIM jest wystarczająco naładowana                                                                                                        |

|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alarm się aktywuje ale nie włącza się dźwięk                                                    | Sprawdź, czy głośność alarmu jest ustawiona na 0; ustaw głośność alarmu poprzez wiadomość SMS lub aplikację                                                                                                                                            |
| Wytrzymałość baterii czujki otwarcia drzwi/okna                                                 | W czujce magnetycznej otwarcia drzwi znajduje się jedna bateria AA. Jej wytrzymałość wynosi około 8 do 12 miesięcy. Jeśli czujka umieszczona jest np. przy drzwiach wejściowych, z powodu częstszego wykrywania ruchu jej wytrzymałość będzie krótsza. |
| Wytrzymałość baterii w czujce ruchu                                                             | W czujce ruchu znajdują się dwie baterie AA. Ich wytrzymałość wynosi około 8 do 12 miesięcy. Czujka ruchu ma wbudowany tryb oszczędny.                                                                                                                 |
| Panel sterowania nie reaguje na podsunęty znacznik RFID                                         | Funkcja RFID może być użyta jedynie wtedy, gdy panel sterowania jest podłączony do prądu.                                                                                                                                                              |
|                                                                                                 | Sprawdź, czy znacznik RFID jest zarejestrowany na panelu sterowania.                                                                                                                                                                                   |
| Użycie znacznika RFID bez wysłania wiadomości SMS                                               | Sprawdź, czy wprowadzone są numery wiadomości SMS dla znaczników RFID oraz nazwy znaczników.                                                                                                                                                           |
| Czujka ruchu, pilot i inne urządzenia nie reagują po przełożeniu panelu kontroli w inne miejsce | Naciśnij trzy razy w ciągu pięciu minut na przycisk antysabotażowy z tyłu panelu kontroli. Nastąpi rozłączenie panelu kontroli ze wszystkimi urządzeniami. Podczas instalacji uważaj, aby nie włączyć ponownie przycisku antysabotażowego.             |
| Otrzymanie wiadomości SMS o treści: Numer telefoniczny nie jest upoważniony ?                   | Sprawdź, czy w karcie SIM włączyła się funkcja rozpoznawania numeru.                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                 | Sprawdź, czy numer został zapisany w pamięci jako numer alarmowy.                                                                                                                                                                                      |
| Dioda sieci GSM miga                                                                            | Jeśli dioda sieci GSM miga raz na sekundę, urządzenie szuka sieci. Jeśli dioda miga raz na dwie sekundy, sieć została znaleziona.                                                                                                                      |
| Czujka ruchu nie reaguje                                                                        | Czujka ruchu mogła przejść w stan hibernacji. Następuje to w przypadku wykrycia ruchu dwa razy w ciągu trzech minut. Odczekaj trzy minuty i spróbuj ponownie.                                                                                          |

## Ostrzeżenia i zagadnienia godne uwagi

Ze względu na ustawy i zarządzenia Parlamentu Europejskiego niektóre typy (bezprowadowej) aparatury mogą podlegać ograniczeniom na terenie pewnych krajów członkowskich UE.

W niektórych krajach UE użycie takiej aparatury może być zabronione. W celu uzyskania więcej informacji na temat tych ograniczeń, należy skontaktować się z przedstawicielem (lokalnych) władz.

Zawsze należy stosować się do poleceń zawartych w instrukcji obsługi, zwłaszcza w przypadku aparatury, którą należy skonfigurować.

Ostrzeżenie: W większości przypadków mowa o urządzeniu elektronicznym. Użycie nieprawidłowe lub niezgodne z przeznaczeniem może prowadzić do (ciężkich) obrażeń.

Reparacji aparatury mogą dokonywać jedynie wykwalifikowani pracownicy firmy Chuango. Gwarancja przepada automatycznie w przypadku samodzielnej naprawy urządzenia i/lub nieprawidłowego używania.

**Uwaga:** Instrukcje Chuango wykonywane są z największą starannością. Jednak wskutek najnowszych zmian technologicznych może się zdarzyć, iż wydrukowane instrukcje nie będą zawierać aktualnych informacji.

**Uwaga:** W przypadku jakichkolwiek problemów z instrukcją papierową, idź na naszą stronę internetową [www.chuango.com](http://www.chuango.com), gdzie możesz znaleźć najnowszą wersję instrukcji elektronicznej.

## Warunki gwarancji

Na wszystkie produkty Chuango obowiązuje trzyletni termin gwarancji, chyba że ustalono inaczej w momencie zakupu. W przypadku zakupu używanego produktu Chuango, termin gwarancji liczony jest od dnia zakupu przez pierwotnego właściciela. Zasady gwarancji obowiązują wszystkie produkty Chuango oraz części nierozdzielnie związane z danym produktem. Zasilacze, baterie, akumulatory, anteny i wszystkie pozostałe produkty niezintegrowane lub niepołączone bezpośrednio z głównym produktem, jak również produkty, których zużycie przebiega inaczej niż zużycie głównego produktu, nie są objęte gwarancją Chuango.

Gwarancja przepada również w wyniku nieprawidłowego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia, przypadków ekstremalnych i/lub otwarcia pokrywy danego produktu przez strony inne niż Chuango.

Chuango Europe B.V.  
Jacobus Spijkerdreef 386  
2132 PZ Hoofddorp  
the Netherlands  
[www.chuango.com](http://www.chuango.com)

## Notatki

---

---

---

---

---

---

---

| Czujka  | Rodzaj             | Nazwa | Grupa  |        |      |            |
|---------|--------------------|-------|--------|--------|------|------------|
|         |                    |       | Zwykła | W domu | 24/7 | Pojedyncza |
| Zone 1  | Czujka magnetyczna |       |        |        |      |            |
| Zone 2  | Czujka ruchu       |       |        |        |      |            |
| Zone 3  |                    |       |        |        |      |            |
| Zone 4  |                    |       |        |        |      |            |
| Zone 5  |                    |       |        |        |      |            |
| Zone 6  |                    |       |        |        |      |            |
| Zone 7  |                    |       |        |        |      |            |
| Zone 8  |                    |       |        |        |      |            |
| Zone 9  |                    |       |        |        |      |            |
| Zone 10 |                    |       |        |        |      |            |
| Zone 11 |                    |       |        |        |      |            |
| Zone 12 |                    |       |        |        |      |            |
| Zone 13 |                    |       |        |        |      |            |
| Zone 14 |                    |       |        |        |      |            |
| Zone 15 |                    |       |        |        |      |            |
| Zone 16 |                    |       |        |        |      |            |

## ŚCIAĞNIJ APLIKACJĘ G5 ALARM

Google Play



App store



| CHUANGO®      |           |      |                  |
|---------------|-----------|------|------------------|
| 产品型号          | G5        | 部件名称 | 说明书              |
| 设 计           | 林寿        | 材 料  | 80克书写纸           |
| 印刷尺寸          | 258x185mm | 成品尺寸 | 129x185mm        |
| 工 艺           | 装订方式 胶粘   | 版 本  | OI-G5-UM-PL-V1.0 |
| 注:<br>双色、双面印刷 |           |      |                  |