

# SVD70

## Wideodomofon Bezprzewodowy

Bezprzewodowy wideodomofon SVD70, działający w paśmie 2,4 GHz, to inteligentne urządzenie do użytku domowego, łączące funkcje dzwonka do drzwi, wykonywania zdjęć, rejestracji wideo, interkomu, monitoringu i otwierania drzwi. Jego szczególną cechą to wykrywanie obecności ciała ludzkiego – gdy gość znajdzie się w zakresie wykrywania, unifon zostanie włączony, prezentując obraz z zewnątrz, a zdjęcie zostanie wykonane automatycznie. Dzięki temu, użytkownik może dowiedzieć się, kto go odwiedził podczas nieobecności. Ten model jest gwarancją domowego bezpieczeństwa. Produkt jest łatwy w instalacji i prosty w użyciu. Został zaprojektowany specjalnie dla właścicieli domów – umożliwia współpracę dwóch kaset bramowych i trzech unifonów. Unifony mogą komunikować się ze sobą na odległość do 300 metrów w przestrzeni otwartej.

Zastosowanie najnowszych, energooszczędnych rozwiązań, stabilna praca i atrakcyjny wygląd sprawiają, że jest to idealny wybór dla osób poszukujących inteligentnych urządzeń o wysokiej jakości.

\*Najnowsza wersja instrukcji, do pobrania na stronie [www.sterr.pl](http://www.sterr.pl)

## Spis treści

Ostrzeżenia i wskazówki dotyczące bezpieczeństwa .....	4
Przegląd produktu .....	6
Schemat produktu .....	7
Podręcznik instalacji.....	9
Procedura montażu.....	10
Wskazówki dotyczące montażu .....	11
Montaż w uchwycie ściennym.....	11
Montaż w podstawie stołowej.....	11
Instalacja karty pamięci.....	12
Informacje o kartach pamięci.....	12
Funkcje i zastosowania.....	12
Uruchamianie kasety bramowej.....	12
Uruchamianie unifonu .....	13
Wywołanie unifonu przez kasetę bramową .....	13
Oglądanie obrazu z kamery na unifonie.....	14
Unifon wywołuje drugi unifon (interkom).....	15
Oświetlenie nocne .....	15
Regulacja jasności/ koloru/ głośności .....	16
Funkcja alarmu przy próbie sabotażu .....	16
Opis funkcji USB.....	16
Menu unifonu.....	16
Instrukcja parowania monitora z bramofonem:.....	16
 Wideo (Video) .....	17
 Zdjęcia (Photo) .....	17
 Nagrania (Info) .....	17
 Automatyczne wideo (Auto-vd) .....	18
 Wykrywanie (Detection) .....	18
 Hasło (Admin) .....	18
 Sieć (Network) .....	19

ID (User)		20
Gotowość (Standby)		21
Czas (Time)		21
Dzwonek (Ring)		21
Wybór języka (Language)		21
Ustawienia (Setup)		21
Formatowanie (Format)		22
Wersja (Version)		22
Akumulator i ładowanie		22
Konfiguracja		22
Informacja		23
Typowe problemy i rozwiązania		23
Utylizacja odpadów elektrycznych i elektronicznych		24

## Wstęp

Dziękujemy za wybranie naszego bezprzewodowego wideodomofonu. Proszę uważnie przeczytać niniejszą Instrukcję, aby w pełni poznać jego zastosowania, przydatne funkcje i prostą obsługę. Przed rozpoczęciem użytkowania produktu proszę uważnie przeczytać poniższe Wskazówki, aby zapewnić bezpieczne i prawidłowe działanie produktu.

Firma zastrzega sobie prawo do wprowadzania co pewien czas zmian w niniejszej instrukcji, bez uprzedniego zawiadomienia.

## Ostrzeżenia i wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

### Wskazówki

- Nie należy stawiać produktu na nierównym lub niestabilnym stole, aby nie dopuścić do usterek lub uszkodzeń w wyniku upadku.
- Do produktu należy używać wyłącznie akumulatorów i ładowarki zaprojektowanej przez Spółkę. Stosowanie innych produktów może być przyczyną wycieków, przegrzania, rozsadzenia lub zapalenia akumulatora.
- Nie wolno uderzać bezprzewodowego wideodomofonu, potrząsać nim, ani rzucać, ponieważ może to spowodować jego uszkodzenie lub zapalenie.
- Nie wolno wkładać akumulatora, ładowarki, ani bezprzewodowego wideodomofonu do kuchenki mikrofalowej bądź szybkowara, ponieważ grozi to uszkodzeniem i zapaleniem układu elektrycznego oraz innymi niepożądanymi skutkami.
- Nie wolno używać produktu w pomieszczeniu, w którym znajduje się gaz łatwopalny lub wybuchowy, ponieważ grozi to uszkodzeniem produktu i pożarem.
- Nie wolno umieszczać produktu w miejscach, w których występuje wysoka temperatura, duża wilgotność lub duże zapylenie, ponieważ grozi to uszkodzeniem produktu.

### Wskazówki dotyczące użytkowania produktu

- Nie wolno naciskać na ekran LCD, ani uderzać nim innych przedmiotów. Może to spowodować pęknięcie i uszkodzenie panelu LCD i wyciek cieczy krystalicznej. Kontakt cieczy krystalicznej z oczami grozi utratą wzroku. Należy przemyć oczy (uważać, aby nie wcierać cieczy w oczy) i bezzwłocznie uzyskać pomoc lekarza
- Nie wolno rozbierać, ani przerabiać produktu. Grozi to uszkodzeniem, niekontrolowanym wpływem prądu i usterką elektryczną.
- Nie należy naciskać klawiszy za pomocą szpilki, końcówki pióra/ ołówka ani innych ostro zakończonych przedmiotów, ponieważ grozi to uszkodzeniem lub nieprawidłowym działaniem.
- Małe metalowe przedmioty, takie jak pineski należy trzymać z dala od głośnika. Ponieważ działający głośnik wytwarza pole magnetyczne, będzie przyciągał takie małe metalowe przedmioty, co może spowodować uszkodzenie ciała lub głośnika.
- Nie należy kierować obiektywu w stronę silnego źródła światła, takiego jak słońce, ponieważ może to spowodować uszkodzenie czujnika obrazu.
- Nie wolno naciskać na zakończenie obiektywu, gdyż grozi to urazem lub uszkodzeniem urządzenia.

### **Wskazówki dotyczące obsługi ładowarki**

- Urządzenie można ładować za pomocą ładowarki lub kabla USB podłączonego do komputera.
- Należy korzystać z odpowiedniej sieci zasilającej; użycie napięcia innego niż przewidziane może spowodować rozsądzenie, zapalenie lub uszkodzenie wideodomofonu i ładowarki.
- Nie wolno dopuszczać do zwarcia ładowarki. Grozi to porażeniem prądem elektrycznym, powstawaniem dymu i uszkodzeniem ładowarki.
- Nie wolno używać ładowarki, gdy uszkodzony jest przewód sieciowy, gdyż grozi to pożarem i porażeniem prądem elektrycznym.
- W przypadku zakurzenia gniazdka sieciowego, należy je bezzwłocznie wyczyścić.
- Nie wolno stawiać naczyń z wodą obok ładowarki, aby nie dopuścić do przegrzania, rozsądzenia i uszkodzenia ładowarki, w wyniku kontaktu z rozlaną wodą.
- Jeśli ładowarka wejdzie w kontakt z wodą lub innymi płynami, należy natychmiast odłączyć ją od zasilania, aby zapobiec przegrzaniu, zapaleniu i uszkodzeniu ładowarki oraz porażeniu prądem elektrycznym.
- Nie wolno rozbierać, ani przerabiać ładowarki, gdyż grozi to uszkodzeniem ciała, porażeniem prądem elektrycznym, pożarem i uszkodzeniem ładowarki.
- Nie wolno używać ładowarki w miejscach, w których występuje duża wilgotność, takich jak łazienka, gdyż grozi to porażeniem prądem elektrycznym, pożarem i uszkodzeniem ładowarki.
- Nie wolno dotykać ładowarki, przewodu elektrycznego, ani gniazdka zasilającego mokrymi rękami, gdyż grozi to porażeniem prądem elektrycznym.
- Nie wolno stawiać ciężkich przedmiotów na przewodzie elektrycznym, ani wymieniać przewodu elektrycznego, gdyż grozi to porażeniem prądem elektrycznym i pożarem.
- Przed czyszczeniem i konserwacją należy wyjąć wtyczkę z gniazdka.
- Wyciągając wtyczkę należy chwycić za ładowarkę, ponieważ ciągnięcie za przewód elektryczny może spowodować uszkodzenie przewodu, porażenie prądem elektrycznym i pożar.

### **Obsługa i konserwacja**

- Produkt musi być utrzymywany w stanie suchym, ponieważ woda deszczowa, wilgoć, wilgotność i płyny mogą zawierać substancje mineralne powodujące uszkodzenia układów elektronicznych.
- Nie wolno umieszczać tego produktu w miejscach o wysokiej temperaturze. Wysoka temperatura może skrócić okres użytkowania urządzenia elektronicznego, uszkodzić baterię i spowodować zniekształcenie lub stopienie niektórych części i komponentów z tworzyw sztucznych.
- Nie wolno umieszczać produktu w miejscach o niskiej temperaturze. Przeniesienie z miejsca o niskiej temperaturze do miejsca o normalnej temperaturze może spowodować powstanie wilgoci wewnątrz urządzenia, co z kolei może uszkodzić płytkę drukowaną.
- Nie należy próbować rozbierać produktu. Nieprawidłowe czynności, wykonywane przez niewykwalifikowane osoby mogą spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Nie wolno rzucać urządzenia, uderzać go, ani potrząsać nim, uciążliwe warunki pracy mogą spowodować uszkodzenie płyty głównej wewnątrz urządzenia.

- Jeśli produkt zostanie przypadkowo zamoczony, należy go wyłączyć, wyjąć akumulatory i ponownie uruchomić urządzenie po sprawdzeniu, czy całkowicie wyschło po 24 godzinach.
- Nie należy dopuszczać do kontaktu elementów metalowych (za wyjątkiem specjalnie przygotowanych złączy ładowarki i kabla danych) do kontaktu ze złączami ładowarki, aby nie dopuścić do zwarcia.
- Obiektyw, lampę świecącą w podczerwieni oraz czujnik światła należy czyścić za pomocą czystej i suchej, miękkiej ściereczki.

**! Ostrzeżenie: użytkowanie w niewłaściwy sposób spowoduje unieważnienie gwarancji!!**

## Przeгляд produktu

### Cechy i zastosowanie:

1. Modny, zgodny z europejskim stylem wygląd, sprawiający wrażenie nowoczesności i zaawansowanej technologii, pasuje do różnych stylów urządzenia wewnątrz.
2. Ukryta antena – wykorzystanie wbudowanej anteny zapewnia jej skuteczną ochronę.
3. Niezwykle rozległe pole widzenia – widoczność pod bardzo szerokim kątem.
4. Kolorowy ekran LCD o wysokiej rozdzielczości – typowy 7-calowy, cyfrowy ekran TFT LCD zapewniający wyjątkowo wyraźny obraz.
5. Kamera cyfrowa o wysokiej rozdzielczości – 300 000 pikseli gwarantuje żywy i wyraźny odbiór.
6. Oświetlenie nocne za pomocą podczerwieni – w warunkach niedostatecznej ilości światła na zewnątrz unifon może włączyć oświetlenie za pomocą podczerwieni, w celu wyświetlania i rejestracji wyraźnego obrazu.
7. Automatyczne wykrywanie – urządzenie wykonuje zdjęcie, gdy gość podchodzi do drzwi.
8. Wyświetlanie za pomocą jednego przycisku – prosta i wygodna obsługa. Podgląd sytuacji na zewnątrz, wykonywanie zdjęć i rejestracja wideo w trybie ręcznym lub automatycznym za pomocą naciśnięcia jednego przycisku.
9. Funkcja interkomu – można wybrać komunikację jednokierunkową lub dwukierunkową.
10. Obsługa kart microSD o większej pojemności – do 4 GB, zdjęć/ wideo może być zapisane na karcie pamięci microSD.
11. Bardzo długie działanie w trybie gotowości – zastosowanie akumulatorów litowych o wysokiej pojemności oraz inteligentnego zarządzania zużyciem energii powoduje, że w pełni naładowane akumulatory umożliwiają do 40 dni pracy.
12. Funkcja ładowania i rejestracji – nie trzeba się obawiać, że działanie zostanie przerwane ze względu na brak wystarczającej ilości energii.
13. Automatyczne, cykliczne wykorzystywanie pamięci – chroni przed sytuacjami, w których rejestracja obrazu w czasie rzeczywistym byłaby niemożliwa ze względu na brak miejsca na karcie pamięci.
14. Kabel USB do transmisji danych i ładowania – ładowanie, pobieranie i wysyłanie materiałów audiowizualnych za pomocą interfejsu USB.
15. Uchwyt wielofunkcyjny – do zawieszenia na ścianie lub postawienia na stole.
16. Rozszerzona współpraca kilku urządzeń – obsługa maksymalnie dwóch kaset bramowych i trzech unifonów.
17. Transmisja na duże odległości – zasięg połączenia do 300 metrów w otwartej przestrzeni.

18. Zakres częstotliwości – zastosowano dostępne publicznie pasmo ISM 2,4 GHz (2402~2483,5 MHz).
19. Technika adaptacyjnego przełączania częstotliwości (AFH – Adaptive Frequency Hopping Technique) służy do losowej zmiany częstotliwości komunikacji i automatycznej synchronizacji.

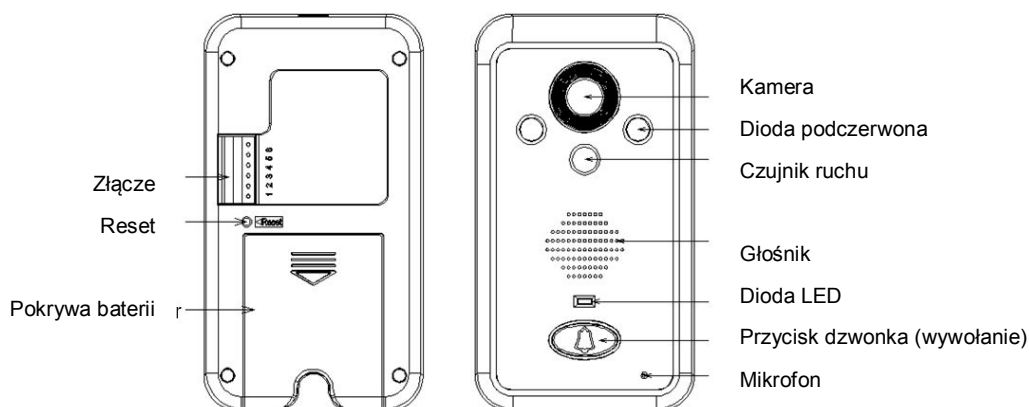
**Parametry pracy:**

Kaseta bramowa	Zasilanie	9~16 VDC/AC oraz akumulatory litowy BP-6M (1100 mAh)
	Zużycie energii	400 mA
	Wymiary zewnętrzne	134 x 74 x 31 mm
	Waga	138 g
	Warunki otoczenia	Temperatura: -20°C ~ +50°C
	Klasa wodoodporności	IP55
	Rozmieszczenie	Mocowanie na ścianie zewnętrznej
	Materiał powierzchni zewnętrznej	ABS i elementy metalowe
	Kamera	300 000 pikseli
	Kąt widzenia	Obiektyw szerokokątny 120°
	Tryb oświetlenia nocnego	2 lampy świecące w podczerwieni
	Czas pracy	3 godziny ciągłej pracy
	Czas czuwania	300 godzin
	Czas ładowania	3 godziny

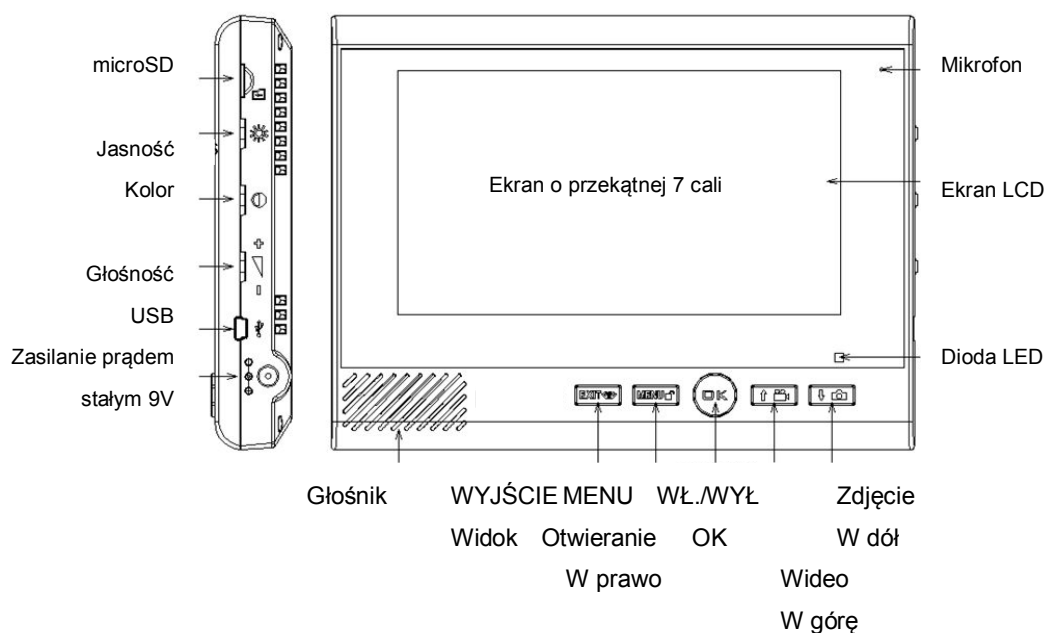
Unifon	Zasilanie	DC 9V 2A
	Zużycie energii	400 mA
	Wymiary zewnętrzne	150 x 200 x 25mm
	Waga	387g
	Warunki otoczenia	Temperatura: -0°C ~ +40°C
	Rozmieszczenie	Zawieszony na ścianie lub postawiony na stole
	Rozmiary LCD	Kolorowy wyświetlacz TFT o przekątnej 7”
	Rozdzielczość ekranu:	640x480
	Tryb komunikacji bezprzewodowej	2,4 GHz
	Odległość między urządzeniami	Do 300 m w przestrzeni otwartej

Schemat produktu

### Kaseta bramowa:



### Unifon:



### Opis klawiszy:

#### A. Przyciski unifonu (6 przycisków):

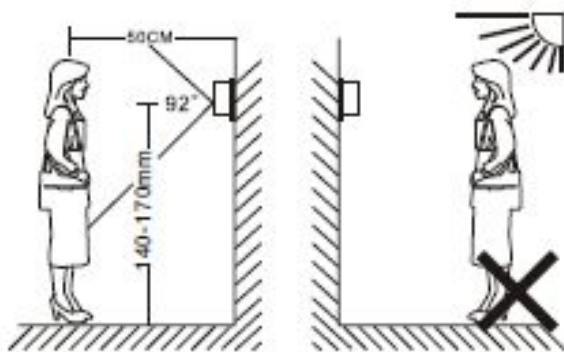
1. Przycisk „OK”  
----WŁ/ WYŁ.  
----Rozmowa  
----przycisk potwierdzenia w MENU
2. Przycisk „↑ W GÓRĘ/ Wideo”:  
----klawisz opcji w MENU,  
----przycisk wideo przy prowadzeniu rozmowy lub monitorowaniu,  
----przycisk wideo przy wywoływaniu dodatkowego unifonu,
3. Przycisk „↓ W DÓŁ/ Zdjęcie”:  
----klawisz opcji w MENU,



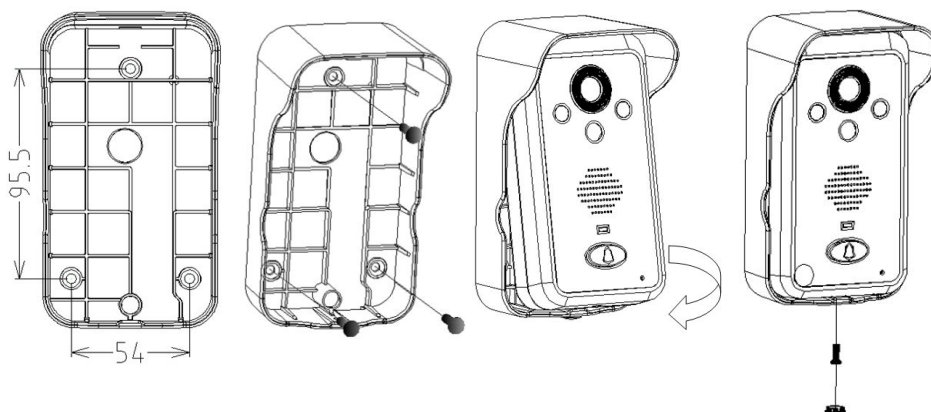
- przycisk wykonywania zdjęcia przy prowadzeniu rozmowy lub monitorowaniu,
  - przycisk wejścia do regulacji ekspozycji,
  - przycisk wideo przy wywoływaniu dodatkowego unifonu,
4. Przycisk „**WYJŚCIE** / 👁 monitorowanie”:
- działa jako przycisk monitorowania w trybie oczekiwania,
  - jako przycisk wyjścia w MENU,
5. Przycisk „**MENU** / 🗄 otwieranie”:
- działa jako przycisk otwarcia przy komunikacji z kasetą bramową,
  - działa jako przycisk ruchu w prawo w MENU.
6. „**Jasność/ kolor/ głośność**”:
- Zwiększanie i zmniejszanie w celu regulacji.
- B. Przyciski na kasecie bramowej
1. Przycisk dzwonka „**Dzwonek**”: powoduje włączenie dzwonka i uruchomienie rejestracji wideo po naciśnięciu.
  2. Reset: kasowanie kodu komunikacji

## Podręcznik instalacji

Kasetę bramową należy zamontować na wysokości 1,4-1,7 m od podłoża; kamera nie powinna być skierowana bezpośrednio w stronę słońca.

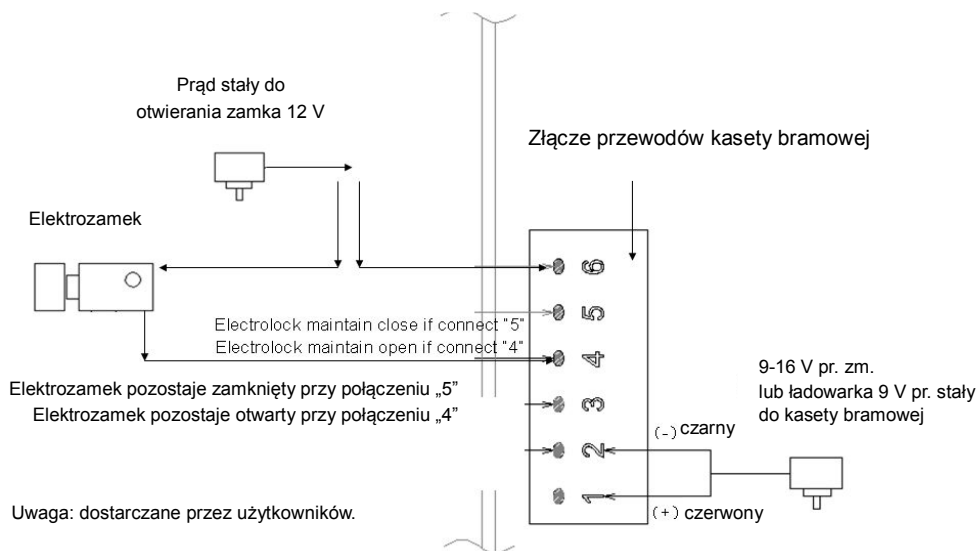


## Procedura montażu



1. Wywierć otwory zgodnie z wymiarami, włóż do nich gumowe kołki rozporowe, a następnie przymocuj śrubami osłonę przeciwdeszczową do ściany.
2. Podłącz przewód zasilający zgodnie ze schematem okablowania (zaleca się, aby otwór przez który przechodzi przewód miał 16-30 mm), jeśli przewód zasilający jest doprowadzony od wewnątrz, przełóż go przez otwór, jeśli jest doprowadzony z zewnątrz, poprowadź go przez dolną ściankę osłony przeciwdeszczowej i podłącz zasilanie.
3. Włóż akumulator litowo-jonowy (BP-6M) do kasety bramowej. Kaseata uruchomi się automatycznie.
4. Włóż górną część kasety bramowej do osłony przeciwdeszczowej osłony przeciwdeszczowej, jak pokazano na rysunku. Wciśnij dolną część kasety bramowej. Sprawdź czy kaseata weszła na swoje miejsce i przykręć ją od dołu wkrętem, a następnie załóż osłonę wkrętu.

Schemat połączeń kasety bramowej



## Ustawienia otwierania

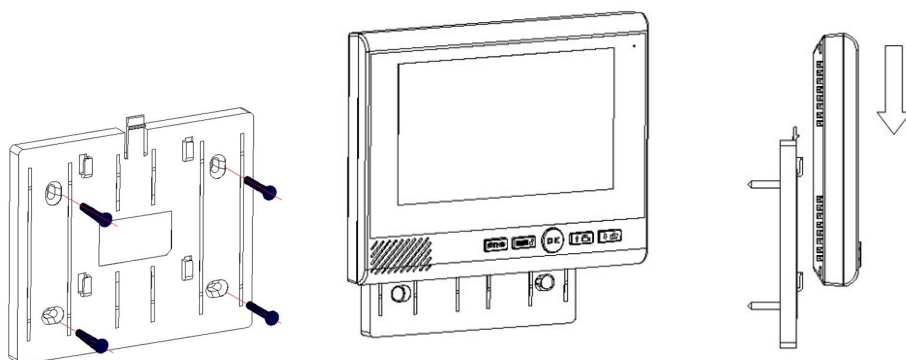
1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk dzwonka do drzwi, aż wskaźnik mignie jeden raz (około 9 sekund, z dźwiękiem „Biip”) i zwolnij przycisk – czas otwierania zostanie ustawiony na 1,8 sekundy (Domyślne ustawienie otwierania).

2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk dzwonka do drzwi, aż wskaźnik mignie dwukrotnie (około 3 sekundy dłużej, z dwoma dźwiękami „Biip”) i zwolnij przycisk – czas otwierania zostanie ustawiony na 4 sekundy.
3. Naciśnij i przytrzymaj przycisk dzwonka do drzwi, aż wskaźnik mignie trzykrotnie (około 3 sekundy dłużej, z trzema dźwiękami „Biip”) i zwolnij przycisk – czas otwierania zostanie ustawiony na 8 sekund.

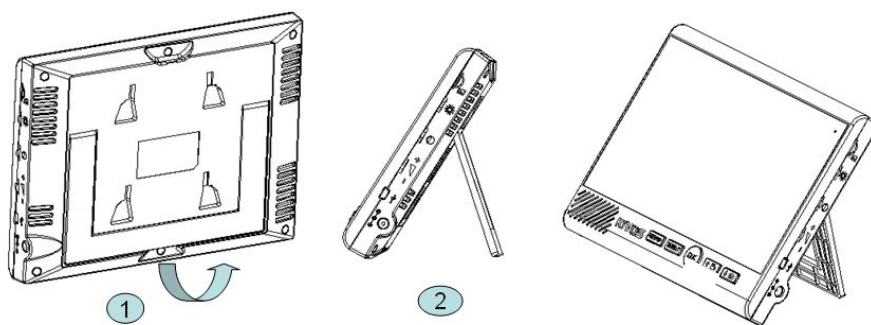
## Wskazówki dotyczące montażu

1. Czujnik światłoczuły kasety bramowej nie powinien być przestłonięty lub zablokowany przez inne przedmioty.
2. Kasetka bramowa nie powinna być wystawiona na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
3. Nie należy naklejać etykiety na głośniku, gdyż wpłynie to na dźwięk dzwonka.
4. Należy prawidłowo zainstalować linię połączeniową, gdyż w przeciwnym domofon może nie działać.

## Montaż w uchwycie ściennym

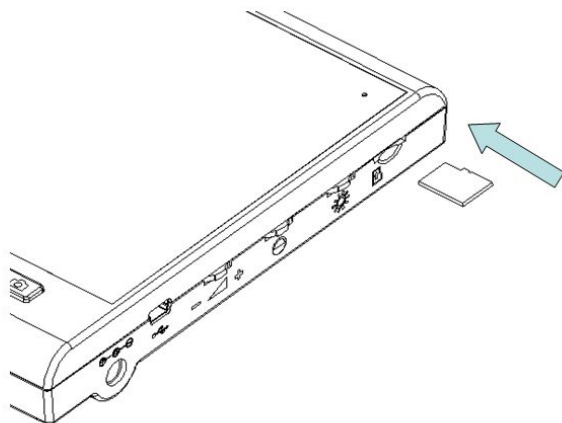


## Montaż w podstawce stołowej



## Instalacja karty pamięci

1. Wprowadź kartę pamięci w sposób pokazany na rysunku, aż usłyszysz kliknięcie.
2. Nieprawidłowe włożenie karty pamięci może uniemożliwić działanie urządzenia, należy pamiętać o sprawdzeniu kierunku wkładania karty.
3. Wyjmowanie karty pamięci – naciskaj kartę pamięci, aż usłyszysz kliknięcie, a karta pamięci wysunie się.



## Informacje o kartach pamięci

- Ten produkt wykorzystuje karty pamięci microSD jako zewnętrzne pamięci masowe. Brak karty pamięci uniemożliwia korzystanie z zapisywania zdjęć i rejestrowania wideo.
- W przypadku korzystania z własnej karty pamięci:
  - Należy używać kart klasy 4 lub wyższej.
  - Obsługiwane są karty o pojemności do 4 GB.
  - To urządzenie jest wyposażone w funkcję automatycznego cyklicznego odświeżania zapisu – po wypełnieniu karty pamięci oryginalny plik zostanie nadpisany.
  - Urządzenie można podłączyć do komputera za pomocą kabla USB. Można również wyjąć kartę pamięci i podłączyć ją do komputera za pomocą czytnika kart.

**! Uwaga: nie wolno wyginać, wypychać, ani uderzać karty pamięci, ponieważ może to spowodować uszkodzenie zapisanych na niej materiałów audiowizualnych.**

## Funkcje i zastosowania

### Uruchamianie kasyety bramowej

Podłącz kasetę do zasilania zewnętrznego, aby ją uruchomić. Jeśli źródłem zasilania jest wyłącznie akumulator, główny procesor MCU jest uruchamiany co około sekundę. Tryb uśpienia oszczędza

energię (z funkcji monitorowania i alarmu można korzystać przy obu sposobach zasilania). Jeżeli zasilanie zewnętrzne i akumulatorowe jest dostępne jednocześnie, urządzenie działa tak, jakby było zasilane tylko z zewnątrz. Gdy akumulatory się rozładują, zasilanie zewnętrzne będzie użyte do jego automatycznego naładowania. Zielona dioda LED będzie migać co sekundę i powróci do pierwotnego stanu po całkowitym naładowaniu akumulatora.





## Uruchamianie unifonu



Podłącz źródło zasilania prądem stałym 9 V, naciśnij i przytrzymaj przycisk „OK” przez około 3 sekundy, aby uruchomić urządzenie (około 1 sekundę po wyłączeniu), na ekranie pojawi się logo i zostanie odtworzony sygnał „Biip”. Przejdź do trybu gotowości.

- Wyświetlacz: obrazek w stanie gotowości, identyfikator urządzenia, znak sygnału, znak zasilania, godzina i data.
- Czerwona dioda LED miga co 4 sekundy.
- W tym trybie ekran zostanie wygaszony po kilku sekundach i przejdzie w tryb oszczędzania energii.
- Jeśli w tym trybie zostanie zarejestrowane jakieś wywołanie, czerwona dioda LED będzie migać co 1 sekundę i przestanie migać po sprawdzeniu.
- W trybie gotowości naciśnij przycisk „OK” i przytrzymaj przez około 3 sekundy. Na ekranie zostanie wyświetlony komunikat „Do widzenia”, zostanie odtworzony sygnał „Biip”, a urządzenie zostanie wyłączone.


## Wywołanie unifonu przez kasetę bramową

W trybie gotowości naciśnij przycisk „Dzwonek do drzwi”, zapali się zielona dioda LED w kasie bramowej i zostanie odtworzony sygnał „Du Du”. Na unifonie zapali się czerwona dioda LED, na ekranie zostanie wyświetlony obraz i urządzenie będzie wydawało sygnał dzwonka przez maks. 30 sekund. W przypadku braku sygnału odpowiedzi od unifonu, kaseca bramowa przerwie połączenie i możliwe będzie ponowne wywołanie.


- **Interkom:** naciśnij przycisk „OK” na unifonie -> dzwonek zostanie wstrzymany, a urządzenie przejdzie w tryb interkomu, czerwona dioda LED unifonu zgaśnie, a zapali się zielona dioda LED. Maksymalny czas pracy w trybie interkomu to 90 sekund.
- **Monitorowanie:** naciśnij przycisk monitorowania  na unifonie -> zapali się czerwona dioda LED, w tym trybie można monitorować dźwięk na zewnątrz bez wiedzy gości. (Można przełączać interkom między trybem jedno- i dwukierunkowym, naciskając przycisk  i „OK”. Czas działania interkomu będzie ponownie odliczany, do upływu 90 sekund.)
- **Otwieranie:** w trybie „OK” stan włączony -> naciśnij przycisk otwierania  -> po udanym otwarciu zostanie wyświetlona ikona otwarcia.
- **Wykonywanie zdjęć:** w trybie „OK” stan włączony -> naciśnij przycisk  wykonywania zdjęć -> jedno naciśnięcie to jedno zdjęcie; zdjęcia będą zapisywane na karcie microSD.




- Rejestracja wideo: w trybie „OK” stan włączony -> naciśnij przycisk rejestracji wideo „” -> rozpocznie się nagrywanie wideo -> naciśnij przycisk rejestracji wideo „” ponownie, aby zatrzymać rejestrację. Wideo będzie zapisywane na karcie microSD.
- Wyjście: w trybie „OK” stan włączony -> naciśnij przycisk „OK” (w trybie monitorowania -> naciśnij „Wyjście”) – urządzenie przejdzie w tryb gotowości, wydając dźwięk „Biip”.
- Automatyczna rejestracja wideo: jeśli nikt nie odpowie na wywołanie w ciągu 5 sekund, unifon rozpocznie automatyczną rejestrację wideo (Ustawienie domyślne to automatyczna rejestracja wideo. Jeśli ustawiona jest ręczna rejestracja wideo, po połączeniu, unifon będzie rejestrować wideo po ręcznym uruchomieniu) do zatrzymania lub do upływu maksymalnego czasu rejestracji.



## Oglądanie obrazu z kamery na unifonie

W trybie gotowości naciśnij przycisk „” na unifonie, aby monitorować połączenie. W tym trybie zapala się czerwona dioda LED. Jeśli kasetka bramowa otrzyma sygnał w ciągu 5 sekund, połączy się z unifonem, unifon zostanie przełączony w normalny tryb monitorowania i pokazuje obraz oraz odtwarza głos z zewnątrz. Głos nie jest odtwarzany w kasecie bramowej. Jeśli kasetka bramowa nie otrzyma sygnału w ciągu 5 sekund, wyświetli komunikat „Użytkownik nie jest dostępny”, automatycznie opuści tryb wywoływania unifonu i powróci do trybu gotowości.

### Dwa zestawy kaset bramowych (pomyślnie połączone kodem):

Naciśnij przycisk monitorowania „” na unifonie, aby przejść do menu wyboru -> naciśnij przycisk „↑ / ↓” aby wybrać kod kaset bramowych -> naciśnij „OK”, aby przejść do trybu monitorowania wywołań, zapali się czerwona dioda LED (Podczas wyboru naciśnij „Wyjście”, aby przejść do trybu gotowości).

- **Interkom:** w trybie monitorowania zapala się czerwona dioda LED, jest możliwa transmisja głosu z unifonu, ale nie z kasetki bramowej -> naciśnij „OK”, aby włączyć komunikację dwukierunkową, czerwona dioda LED zgaśnie -> naciśnij przycisk monitorowania „” ponownie, aby powrócić do trybu jednokierunkowej transmisji głosu. (Można wielokrotnie przełączać między transmisją głosu w jednym lub w dwóch kierunkach). Czas działania interkomu wynosi 90 sekund, a jego odliczanie rozpoczyna się na nowo po zmianie typu transmisji.
- **Otwieranie:** w trybie „OK” stan włączony -> naciśnij przycisk otwierania „” -> po udanym otwarciu zostanie wyświetlona ikona otwarcia.
- **Wykonywanie zdjęć:** w trybie monitorowania -> naciśnij przycisk wykonywania zdjęć „” -> jedno naciśnięcie powoduje wykonanie jednego zdjęcia. Zdjęcia są zapisywane na karcie microSD.

- **Rejestracja wideo:** w trybie monitorowania -» naciśnij przycisk rejestracji wideo „” -» rozpocznie się nagrywanie wideo -» naciśnij przycisk rejestracji wideo „” ponownie, aby zatrzymać rejestrację. Wideo będzie zapisywane na karcie microSD.
  - **Zakończenie:** w trybie monitorowania -» naciśnij przycisk „**WYJŚCIE**” -» monitorowanie zostanie zakończone i nastąpi powrót do trybu gotowości. (W trybie interkom naciśnij przycisk „**OK**”, aby zakończyć połączenie.)
- Uwaga:** w trybie monitorowania czerwona dioda LED zapala się, w trybie interkomu czerwona dioda LED gaśnie.

## Unifon wywołuje drugi unifon (interkom)

**(Ta funkcja jest dostępna tylko wówczas, gdy użytkownik korzysta z 2 lub więcej unifonów.)**

Jeśli w systemie są tylko dwa unifony, należy w trybie gotowości nacisnąć przycisk „**OK**”, aby wywołać drugi unifon.

Jeśli w systemie są trzy unifony, należy w trybie gotowości nacisnąć przycisk „**↑**”, aby wywołać unifon o niższym kodzie; nacisnąć „**↓**”, aby wywołać unifon o wyższym kodzie;

- Jeśli WYWOŁYWANY unifon nie odbierze sygnału w ciągu 4 sekund, WYWOŁUJĄCY unifon wyświetli komunikat „Użytkownik nie jest dostępny” i powróci do trybu gotowości z dźwiękiem „Biip”.
- Jeśli WYWOŁYWANY unifon odbierze sygnał, oba unifony zaczną odtwarzać muzykę i zapali się na nich zielona dioda LED.
- Jeśli WYWOŁYWANY unifon nie odpowie, unifony przejdą do trybu gotowości po 30 sekundach.
- Jeżeli użytkownik WYWOŁYWANEGO unifonu odpowie naciskając przycisk „**OK**”, odtwarzanie muzyki zostanie przerwane, czerwona dioda LED zgaśnie, zielone diody LED zapalą się na obu unifonach i oba unifony przejdą w tryb interkomu. Komunikacja może trwać maksymalnie 90 sekund.
- Unifon WYWOŁUJĄCY dysponuje początkową funkcją zakończenia połączenia.
- Podczas komunikacji, jeśli zostanie naciśnięty przycisk „**OK**” na którymkolwiek urządzeniu, oba urządzenia zakończą połączenie z dźwiękiem „Biip” i przejdą do trybu gotowości.

## Oświetlenie nocne

Przy korzystaniu z funkcji oświetlenia nocnego, nawet w warunkach bardzo słabej widoczności, kaseta bramowa może włączyć oświetlenie w podczerwieni, co umożliwi wyraźne rozpoznawanie przedmiotów i osób z odległości 1,5 metra (najlepsza ostrość w przypadku tego produktu jest uzyskiwana w odległości 0,8 metra). Poza tym w całkowitej ciemności wyświetlany jest obraz czarno-biały.

**! Uwaga: Należy utrzymywać w czystości soczewki lamp podczerwonych.**



## Regulacja jasności/ koloru/ głośności

W trybie przekazywania obrazu.

- Naciskaj przycisk „**Jasność**”, aby ustawić jasność, każde naciśnięcie zmienia ustawienia o jeden poziom.
- Naciskaj przycisk „**Kolor**”, aby ustawić kolor, każde naciśnięcie zmienia ustawienia o jeden poziom.
- Naciskaj przycisk „**Głośność**”, aby ustawić głośność, każde naciśnięcie zmienia ustawienia o jeden poziom.

## Funkcja alarmu przy próbie sabotażu

Alarm następuje przy odłączeniu kasety bramowej od jej osłony.

Unifony włączą alarm i będą wyświetlać obraz po zgłoszeniu alarmu przez kasetę alarmową. Dodatkowo unifony utworzą plik z informacjami o alarmie. Unifony odtwarzają alarm przez maks. 2 minuty.

Naciśnij przycisk „**OK**”, aby zatrzymać alarm.

**! Uwaga: Kaseca bramowa będzie mogła pracować tylko po ponownym podłączeniu zasilania i zainstalowaniu w obudowie.**

## Opis funkcji USB

W trybie oczekiwania, gdy karta microSD znajduje się w unifonie podłącz kabel USB. Na ekranie pojawi się menu wyboru: „USB”, „ZASILANIE”

- Po wybraniu opcji „ZASILANIE” przez naciśnięcie „↑ / ↓”, kabel USB służy tylko do ładowania, a unifon działa normalnie.
- Po wybraniu opcji „USB” przez naciśnięcie „↑ / ↓” połączenie unifonu i komputera umożliwia odczytywanie plików za pomocą komputera.

## Menu unifonu

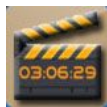
- W trybie gotowości naciśnij „MENU”, aby przejść do głównego menu.
- Wybierz podmenu naciskając „↑ / ↓” i „MENU”, naciśnij przycisk „OK”, aby potwierdzić.

**Uwaga: Powrót do poprzedniego menu następuje przez naciśnięcie przycisku „WYJŚCIE” w podmenu. Powrót do tryby gotowości przez naciśnięcie przycisku „WYJŚCIE” w menu głównym.**

## Instrukcja parowania monitora z bramofonem:

1. wyjąć baterię i odłączyć zasilanie w bramofonie, monitor proszę zostawić włączony
2. wcisnąć i przytrzymać przycisk reset na bramofonie i w tym czasie włożyć baterię, po chwili będzie słychać dwa dźwięki: "beep, beep" po sobie
3. urządzenia powinny się sparować

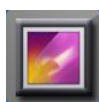




## Wideo (Video)

Włącz menu wideo i użyj go.

- W przypadku braku karty microSD, na ekranie zostanie wyświetlony komunikat „Brak karty SD” i nastąpi powrót do głównego menu.
- W przypadku obecności karty microSD, ale braku nagrań wideo, na ekranie zostanie wyświetlony komunikat „Brak pliku!” i nastąpi powrót do głównego menu.
- Jeśli w unifonie znajduje się karta microSD i nagrania wideo, na ekranie będzie wyświetlona lista nagrań wideo według dat, z najnowszym plikiem na górze.
- Wybierz polecenie do wykonania „Odtwórz”, „Usuń”, „Usuń wszystkie” lub „Powrót” naciskając „↑ / ↓” -» naciśnij „OK”, aby wykonać polecenie.
- W trybie Odtwarzania -» naciśnij „OK”, aby wstrzymać lub uruchomić odtwarzanie -» naciśnij „WYJŚCIE”, aby wyjść.
- Po użytku wyjście nastąpi automatycznie. Można również nacisnąć „WYJŚCIE”, aby wrócić do ekranu odtwarzania wideo.



## Zdjęcia (Photo)

Włącz menu zdjęcia i użyj go.

- W przypadku braku karty microSD, na ekranie zostanie wyświetlony komunikat „Brak karty SD” i nastąpi powrót do głównego menu.
- W przypadku obecności karty microSD, ale braku zdjęć, na ekranie zostanie wyświetlony komunikat „Brak pliku!” i nastąpi powrót do głównego menu.
- Jeśli w unifonie znajduje się karta microSD i zdjęcia, na ekranie będzie wyświetlona lista zdjęć według dat, a najnowszym plikiem na górze.
- Wybierz polecenie do wykonania „Zobacz”, „Ustaw jako tło”, „Usuń”, „Usuń wszystkie” lub „Powrót” naciskając „↑ / ↓” -» naciśnij „OK”, aby wykonać polecenie.
- W trybie przeglądania -» naciśnij „↑”, aby zobaczyć poprzednie zdjęcie, naciśnij „↓”, aby zobaczyć kolejne zdjęcie.
- Po użyciu, naciśnij „WYJŚCIE”, aby wrócić do ekranu odtwarzania zdjęć.



## Nagrania (Info)

Przejdź do funkcji „Nagrania”, aby sprawdzić historię wywołań.

- Jeśli nie ma historii wywołań, na ekranie zostanie wyświetlony komunikat „Brak nagrań”.
- Wybierz polecenie do wykonania „Odtwórz” lub „Usuń”, naciskając „↑ / ↓” → naciśnij „OK”, aby wykonać polecenie.

- W przypadku braku karty microSD wybór polecenia „Odtwórz” spowoduje wyświetlenie komunikatu „Brak pliku wideo!” i powrót do menu Historii połączeń.
- W trybie Odtwarzania -» naciśnij „OK”, aby wstrzymać lub uruchomić odtwarzanie -» naciśnij „WYJŚCIE”, aby wyjść.
- W przypadku braku karty microSD wybór polecenia „Odtwórz” spowoduje wyświetlenie komunikatu „Brak pliku wideo!” i powrót do menu historii połączeń.
- W trybie Odtwarzania -» naciśnij „OK”, aby wstrzymać lub uruchomić odtwarzanie -» naciśnij „WYJŚCIE”, aby wyjść.
- Po użyciu, naciśnij „WYJŚCIE”, aby wrócić do menu historii połączeń.

**! Uwaga: Po wyłączeniu zasilania i zresetowaniu cała historia połączeń zostanie usunięta.**



## Automatyczne wideo (Auto-vd)

Wybierz opcję „Aut-vd”, aby ustawić wideo.

- Naciśnij przycisk „↑ / ↓” → wybierz „Automatically records” lub „Manual recording” → naciśnij przycisk „OK”, aby potwierdzić i zakończyć. Ustawienie domyślne to „Automatically records” (z kartą microSD) i ręczne wykonywanie zdjęć.
- Naciśnij przycisk „WYJŚCIE”, aby wrócić do trybu gotowości krok po kroku.

**Uwaga:** Automatyczne wideo: jeśli nikt nie odpowie w ciągu 5 sekund od nawiązania połączenia, unifon rozpocznie automatyczną rejestrację wideo (Ustawienie fabryczne to automatyczne wideo, jeśli ustawione jest ręczne wideo, rejestracja wideo następuje po wywołaniu) do zatrzymania lub do upłynięcia maksymalnego czasu nagrania.



## Wykrywanie (Detection)

Wejdź do menu ustawień wykrywania.

- Naciśnij przycisk „↑ / ↓” -» wybierz „WYŁ.” lub „WŁ.” -» naciśnij przycisk „OK”, aby podłączyć kasetę bramową -» naciśnij przycisk „OK”, aby potwierdzić i wyjść.
- Po zakończeniu na ekranie pojawi się komunikat „sukces”.
- Naciśnij przycisk „↑ / ↓” -» wybierz „Wykrywanie automatycznego nagrywania” lub „Wykrywanie oświetlenia nocnego” -» naciśnij przycisk „OK”, aby potwierdzić i zakończyć.
- Naciśnij przycisk „WYJŚCIE”, aby wrócić do trybu gotowości.



## Hasło (Admin)

Wejdź do menu „Admin”.

- Naciśnij przycisk „MENU”, aby wybrać cyfrę starego lub nowego hasła.
- Naciskaj przycisk „↑ / ↓” -» ustaw cyfrę -» naciśnij przycisk „OK”, aby wykonać ustawienia.
- Jeśli oryginalne hasło jest prawidłowe, na ekranie zostanie wyświetlony komunikat „sukces!” i nastąpi powrót do głównego menu.

- Jeśli oryginalne hasło nie jest prawidłowe, na ekranie zostanie wyświetlony komunikat „niepowodzenie!” i nastąpi powrót do menu dopasowywania kodów. Należy ponownie wykonać ustawienia.
- Naciśnij przycisk „**WYJŚCIE**”, aby wrócić do trybu gotowości.



## Sieć (Network)

Wejść do menu Sieć, wprowadź hasło (0000). Jeśli hasło jest nieprawidłowe, na ekranie zostanie wyświetlony komunikat „Błąd hasła!”, „Wprowadź hasło ponownie!”. Należy wówczas wprowadzić prawidłowe hasło.

Funkcja dopasowywania kodu: dopasowywanie kodu; podawanie kodu; otrzymywanie kodu; informowanie:

- **Dopasowywanie kodu** (Kaseta bramowa powinna połączyć się z unifonem)
  - Wybierz „Dopasowywanie kodu” na unifonie -» naciśnij przycisk „**OK**” -» , aby wejść do trybu dopasowywania kodu.
  - W trybie gotowości kasety bramowej -» naciśnij i przytrzymaj przycisk „**wywołanie**” -» puść przycisk, gdy usłyszysz dźwięk „Biip”, co spowoduje przejście do trybu dopasowywania kodu.
  - Jeśli nastąpi pomyślne dopasowanie dwóch jednostek w ciągu 16 sekund, na unifonie zostanie wyświetlony komunikat „Sukces”, kaseta bramowa wyda dźwięk „Biip- Biip-Biip”, jako pierwsza kaseta bramowa.
  - Jeśli dopasowanie nie nastąpi w ciągu 16 sekund, na unifonie zostanie wyświetlony komunikat „Niepowodzenie”, a kaseta bramowa wyda dźwięk „Biip”.
  - Naciśnij przycisk „**WYJŚCIE**” na unifonie, wyjdź z menu i przejdź do trybu oczekiwania.

**Uwaga: w przypadku nieudanego dopasowania, należy dopasować kod ponownie po połączeniu, w przeciwnym razie należy dopasować kod ponownie po usunięciu kodu**

1. Metoda usuwania kodu unifonu: należy użyć funkcji menu -» network -» Leave the network.
2. Metoda kasowania kodu kasety bramowej:
  - A. Zasilanie z transformatora: naciśnij i przytrzymaj przycisk „Reset” przez około sekundę, kod zostanie wyczyszczony z potwierdzeniem przez odtworzenie dźwięku „tik”.
  - B. Zasilanie bateryjne: naciśnij jednocześnie przycisk „Reset” i „przycisk dzwonka”, aż usłyszysz „Biip”, kod został skasowany.

- **Podawanie kodu i odbieranie kodu** (dopasowywanie większej liczby unifonów i kaset bramowych):
  - Wybierz polecenie „Start the network” na unifonie podającym lub odbierającym kod -» naciśnij przycisk „**OK**” -» przejdź do trybu “Start the network”.
  - Dodany unifon wchodzi do menu kodów w powyższych krokach -» wybierz „otrzymywanie kodu” -» naciśnij przycisk „**OK**” -» wejdź do trybu otrzymywania kodu.
  - Jeśli otrzymywanie kodu zostanie zakończone w ciągu 16 sekund, wyjdź z trybu otrzymywania kodu po trzech dźwiękach „biip”, a następnie wejdź do menu kodów.

- Dodana kasetka bramowa (zakończone kasowanie kodu), w trybie gotowości -» naciśnij i przytrzymaj przycisk „**wywołanie**” przez 6 sekund, aż usłyszysz dwa dźwięki „biip” (dźwięk „biip” raz na 3 sekundy) -» zwolnij przycisk, aby przejść do trybu otrzymywania kodu.
- Kasetka zewnętrzna wyda trzy dźwięki „biip”, jeśli otrzyma kod pomyślnie i jako kasetka zewnętrzna nr 2.
- Jeżeli kod nie zostanie otrzymany w ciągu 16 sekund, nastąpi wyjście z trybu odbierania kodu z jednym dźwiękiem „biip”. Przejdź do menu kod (kasetka bramowa przejdzie w tryb gotowości).
- Po zakończeniu otrzymywania kodu naciśnij przycisk „**OK**” na urządzeniu podającym kod, aby wyjść z trybu podawania kodu i przejdź do menu kodu.
- Naciskaj przycisk „**WYJŚCIE**”, aby stopniowo powracać do MENU, a następnie przejdź do trybu gotowości
- Po zakończeniu odbierania kodu przez wszystkie urządzenia użyj kasetki bramowej nr 2 do wywołania wszystkich unifonów. Jeżeli wszystkie kody pasowały, odbiór kodów został pomyślnie wykonany; jeśli nie, skasuj kod z nowego urządzenia (nie kasuj na urządzeniu dostarczającym kod), wróć ponownie do podawania i odbierania kodu.

#### **Uwaga:**

1. Nie należy ustawiać tego samego numeru identyfikacyjnego dla wszystkich unifonów i kasetek bramowych.
2. Oryginalne hasło do menu dopasowywania kodów to „0000”.
3. Funkcja informowania: informuj po dopasowaniu kodu, podaniu kodu, odebraniu kodu, skasowaniu kodu i zresetowaniu numeru identyfikatora. Informowanie: przekazanie wszystkim jednostkom informacji o urządzeniach i numerach identyfikacyjnych w systemie.
4. Metoda informowania: kasetki bramowe wywołują wszystkie unifony (wszystkie unifony powinny być dopasowane), jeśli używane są dwie kasetki bramowe należy użyć kasetki bramowej nr 2 do informowania.

#### • **Kasowanie kodu**

Wybierz opcję „kod” i naciśnij przycisk „**OK**”, aby przejść do menu hasła.

- Wprowadź hasło, aby wejść do menu dopasowywania kodu (oryginalne hasło to 0000). W przypadku podania błędnego hasła system wyświetli komunikat „Błąd hasła!”, „Podaj hasło ponownie!”, przejdź do menu dopasowywania kodu, aż wprowadzisz prawidłowe hasło
- Naciśnij przycisk „↑ / ↓” -» wybierz polecenie „Kasuj kod” -» naciśnij przycisk „**OK**”, aby przejść do menu kasowania kodu.
- Naciśnij przycisk „↑ / ↓” -» wybierz „Kasuj” (naciśnij „Wróć”, aby wrócić do poprzedniego ekranu, jeśli nie chcesz niczego kasować), system wróci do menu kodów automatycznie po potwierdzeniu skasowania kodu



ID (User)

Wprowadź własny numer identyfikacyjny, aby ustawić identyfikator.

- Naciśnij przycisk „↑ / ↓” -» ustaw numer ID -» naciśnij przycisk „**OK**” -» potwierdź i opuść menu ustawiania numeru ID.

- Naciśnij przycisk „**WYJŚCIE**” aby wrócić do trybu gotowości krok po kroku.

**Uwaga:** Nie należy ustawiać tego samego numeru identyfikacyjnego dla wszystkich unifonów i kaset bramowych.



## Gotowość (Standby)

Wejdź do menu Czas podświetlania, aby ustawić czas gotowości, po ustawieniach następuje automatyczne wyjście z tego menu.

- Naciskając przycisk „↑ / ↓” -> zwiększaj i zmniejszaj czas oczekiwania (10s-60s) -> naciśnij przycisk „**OK**”, aby zatwierdzić ustawienia i wrócić do menu Ustawień czasu podświetlania.
- Naciśnij przycisk „**WYJŚCIE**”, aby wrócić do trybu gotowości.



## Czas (Time)

Wejdź do menu ustawień godziny i daty.

- Naciśnij przycisk „**MENU**”, aby wybrać liczbę godziny lub daty.
- Naciśnij przycisk „↑ / ↓”, aby ustawić tę liczbę
- Naciśnij „**OK**”, aby potwierdzić ustawienia i powrócić do menu ustawień daty
- Wybierz „Pokaż”, ustaw „Y” (Tak), data zostanie wyświetlona. Wybierz “N” (Nie), data nie będzie wyświetlana
- Naciśnij przycisk „**WYJŚCIE**”, aby przejść do trybu gotowości.



## Dzwonek (Ring)

Przejdź do menu Dzwonek.

- Naciskając przycisk „↑ / ↓” -> zwiększaj i zmniejszaj głośność (razem 10 poziomów) -> naciśnij przycisk „**OK**”, aby zatwierdzić ustawienie i powrócić do menu.
- Naciśnij przycisk „**WYJŚCIE**”, aby wrócić do trybu gotowości.



## Wybór języka (Language)

Przejdź do menu Język.

- Naciśnij przycisk „↑ / ↓” -> wybierz „Język” -> naciśnij przycisk „**OK**”, aby potwierdzić i zakończyć.
- Naciśnij przycisk „**WYJŚCIE**”, aby wrócić do trybu gotowości.



## Ustawienia (Setup)

Wejdź do menu Ustawienia.

- Naciśnij przycisk “ ↑ / ↓ ” -» wybierz „Tak” lub „Nie” -» naciśnij przycisk „OK”, aby potwierdzić i zakończyć
- “Unlock set” - czas otwarcia furtki: 3s,6s or 8s
- “Alarm settings” - “open/close/clear history”
- “Equipment selection” – ustawienie zasilania “USB or Power”
- “Restore settings” - przywrócenie ustawień fabrycznych “Yes” lub “No”
- Naciśnij przycisk „**WYJŚCIE**”, aby wrócić do trybu gotowości



### Formatowanie (Format)

Przejdź do menu formatowania karty microSD.

- Naciśnij przycisk “ ↑ / ↓ ” -» wybierz „Tak” lub „Nie” -» naciśnij przycisk „OK”, aby potwierdzić i zakończyć.
- Naciśnij przycisk „**WYJŚCIE**” aby wrócić do trybu gotowości.



### Wersja (Version)

Przejdź do menu Wersja.

- Naciśnij przycisk „OK”, aby zobaczyć informację o wersji, powróć do menu ustawień.
- Naciśnij przycisk „**WYJŚCIE**”, aby wrócić do trybu gotowości krok po kroku.

### Akumulatory i ładowanie

- W trybie połączenia, jeżeli zasilanie kasety bramowej słabnie, na unifonie zostanie wyświetlony komunikat „niedostarczalne zasilanie kasety”, przypominający o konieczności naładowania kasety bramowej.
- Ten produkt można naładować przy użyciu ładowarki lub za pomocą kabla USB podłączonego do komputera. Można również wyjąć akumulatory litowy i naładować go za pomocą ładowarki uniwersalnej, w celu zasilania urządzenia po naładowaniu.
- Typ akumulatora: ten produkt jest dostarczany z akumulatorem o wysokiej jakości, w przypadku wymiany użyć akumulatora model BP-6M.
- Instrukcje odnośnie ładowania i wskazówki dotyczące użytkowania akumulatorów są podane w rozdziale „Ostrzeżenia i wskazówki” niniejszej instrukcji.

**Uwaga:** przy słabym zasilaniu funkcje rejestracji wideo, wykonywania zdjęć i obsługi kart pamięci mogą nie działać prawidłowo.

### Konfiguracja

Instrukcja	1 sztuka
Obudowa wodoszczelna	1 sztuka
Kaseta bramowa	1 sztuka

Unifon	1 sztuka
Uchwyt wiszący	1 sztuka
Ładowarka (DC 9 V)	2 sztuki
Przewód prądu stałego	1 sztuka
Akumulator litowy (BP-6M)	1 sztuka
Śruba M3	2 sztuki
Śruby do wodoszczelnej obudowy i uchwytu	8 par

## Informacja

Standardowa konfiguracja wideodomofonu SVD70 składa się z jednego unifonu oraz jednej kasety bramowej. Kasecja bramowa ma dopasowany kod i może być bezpośrednio używana.

Jeśli użytkownik potrzebuje więcej unifonów lub kaset bramowych, prosimy o kontakt z naszym lokalnym dystrybutorem (system może składać się maksymalnie z 2 kaset bramowych i 3 unifonów). W przypadku dodatkowych urządzeń należy skorzystać z opisów Podawania Kodu i Odbierania Kodu za pomocą Menu Kodów.

## Typowe problemy i rozwiązania

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Urządzenie nie daje się uruchomić	Zapomniano o naciśnięciu przycisku zasilania	Naciśnij przycisk zasilania
	Nie założono akumulatora litowego	Założ akumulatory litowe
	Niski stan akumulatora	Naładuj akumulatory litowe
	Brak połączenia do zasilacza, po wyczerpaniu akumulatora	Podłącz zasilacz
Ładowanie nie jest możliwe	Złącze zasilacza nie jest prawidłowo podłączone do gniazdka zasilającego urządzenia	Podłącz prawidłowo
	Zasilacz nie jest podłączony do sieci prądu zmiennego 110 V – 240 V	Podłącz zasilacz do gniazdka, aby uzyskać dopływ prądu zmiennego
Kasecja bramowa nie może wywołać unifonu, ani uzyskać połączenia	Niepowodzenie dopasowywania kodu	Wyczyść kod i ponownie dopasuj kod
Unifon nie może wywołać innego unifonu	Niepowodzenie dopasowywania kodu Nieprawidłowy numer ID	Wyczyść kod i ponownie dopasuj kod Ustaw numer ID
Na obrazie występują zakłócenia lub drgania	Unifon znajduje się w pobliżu telewizora, kuchenki mikrofalowej, lampy o	Trzymaj unifon z dala od źródeł zakłóceń



	światła dziennym lub telefonu komórkowego, które powodują zakłócenia elektromagnetyczne.	
Brak sygnału dla unifonu	Unifon nie jest podłączony do zasilania	Podłącz go do zasilania
	Odległość między kasetą bramową i unifonem jest zbyt duża	Uzyskaj właściwą odległość
	Zakłócone przez zewnętrzne pole magnetyczne	Trzymaj unifon z dala od pola magnetycznego.

## Utylizacja odpadów elektrycznych i elektronicznych



Zgodnie z Dyrektywą Europejską 2002/96/WE oraz Ustawą o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go w punkcie odbioru zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

\*Najnowsza wersja instrukcji, do pobrania na stronie [www.sterr.pl](http://www.sterr.pl)