

SVD50

Eleganckie wzornictwo i nowoczesna technologia

Bezprzewodowy wideodomofon (wizjer wideo) to inteligentny, zaawansowany technologicznie produkt, który łączy funkcje dzwonka do drzwi, automatycznego aparatu fotograficznego, wideodomofonu, monitora podglądu obrazu z kamery oraz otwierania zamka w jednym urządzeniu. Urządzenie wyróżnia się zwłaszcza unikalną funkcją wykrywania osób znajdujących się przed wejściem. Po wykryciu osoby unifon (jednostka wewnętrzna z monitorem) włącza się automatycznie, wyświetla obraz sprzed wejścia na ekranie i automatycznie robi zdjęcie. W ten sposób, nawet gdy użytkownika nie ma w domu, może łatwo sprawdzić, kto chciał go odwiedzić. Ten model to gwarancja bezpieczeństwa Twojego domu.

Urządzenie nie wymaga prowadzenia przewodów. Charakteryzuje się prostą instalacją, wygodnym użytkowaniem i łatwą obsługą. Urządzenie zostało zaprojektowane specjalnie do użytku w domach jednorodzinnych. Kasetka bramowa (jednostka zewnętrzna) może współpracować z trzema zgodnymi unifonami znajdującymi się w zasięgu do 300 m w otwartym terenie.

Zastosowanie najnowszych rozwiązań w zakresie oszczędzania energii, stabilne działanie oraz modne wzornictwo sprawiają, że produkt ten stanowi preferowany wybór dla klientów poszukujących inteligentnych urządzeń o wysokiej jakości.

*Najnowsza wersja instrukcji, do pobrania na stronie www.sterr.pl

Spis treści

Wprowadzenie	3
Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa oraz zalecenia	3
Informacje o produkcie	5
Schemat urządzenia	7
Instrukcja montażu	8
Procedura montażu	9
Zalecenia dotyczące montażu	9
Wkładanie akumulatora	10
Funkcje i obsługa urządzenia	10
Włączanie kasyety bramowej	10
Włączanie i wyłączanie	10
Widzenie nocne	11
Menu ustawień	11
Ustawianie daty i czasu (Date & Time Setting)	11
Ustawianie dzwonka (Ringing Setting)	11
Opóźnienie włączenia blokady (Lock Delay Setting)	11
Włączanie/ wyłączanie czujnika PIR (PIR: ON/OFF)	11
Opis funkcji czujnika PIR	12
Funkcja dzwonka kasyety bramowej (wywoływanie unifonu)	12
Wywoływanie kasyety bramowej z unifonu (monitorowanie obrazu przed wejścia)	12
Regulacja ekspozycji	13
Podgląd i usuwanie zdjęć	13
Akumulator i ładowanie	14
Konfiguracja	14
Oświadczenie	14
Typowe problemy i ich rozwiązywanie	15
Utylizacja odpadów elektrycznych i elektronicznych	15

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybranie tego bezprzewodowego wideodomofonu. Prosimy o uważne przeczytanie niniejszej instrukcji w celu pełnego zrozumienia zasad użytkowania produktu, jego doskonałych funkcji i prostej obsługi.

Producent zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian w niniejszej instrukcji bez powiadomienia.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa oraz zalecenia

1. Zalecenia

- Nie umieszczać tego produktu na nierównej powierzchni ani niestabilnym stole, aby uniknąć awarii lub uszkodzeń spowodowanych jego upadkiem.
- Z tym urządzeniem można używać wyłącznie akumulatora oraz ładowarki zatwierdzonych przez producenta. Zastosowanie innych produktów może doprowadzić do wycieku elektrolitu, przegrzania, eksplozji lub pożaru akumulatora.
- Nie należy gwałtownie uderzać, wstrząsać ani rzucać bezprzewodowego wideodomofonu, aby uniknąć uszkodzenia lub pożaru.
- Nie wkładać akumulatora, ładowarki ani wideodomofonu do kuchenki mikrofalowej ani urządzenia wysokociśnieniowego, gdyż może to spowodować uszkodzenie urządzenia, pożar lub inne wypadki.
- Nie używać tego urządzenia w obecności gazów łatwopalnych, wybuchowych ani w dużym zapyleniu, gdyż może to spowodować uszkodzenie urządzenia.

2. Zalecenia dotyczące obsługi tego urządzenia

- Nie należy naciskać ani wywierać siły na wyświetlacz LCD, ani używać urządzenia do uderzania nim w inne przedmioty, gdyż spowoduje to pęknięcie i uszkodzenie wyświetlacza LCD oraz wyciek cieczy krystalicznej. Dostanie się cieczy krystalicznej do oczu grozi oślepieniem. Przemycić oczy (nie trzeć ich) i udać się natychmiast do lekarza.
- Nie rozbierać ani nie przerabiać tego urządzenia, gdyż może to spowodować usterki elektryczne oraz uszkodzenie urządzenia.
- Nie naciskać przycisków szpilką, końcówką długopisu/ ołówka ani innymi ostro zakończonymi przedmiotami, gdyż spowoduje to uszkodzenie lub wadliwe działanie urządzenia.
- Trzymać małe metalowe przedmioty, takie jak pluskiewka kreślarska, z dala od głośnika. Ponieważ głośnik ma właściwości magnetyczne podczas działania, będzie przyciągał małe metalowe przedmioty, które mogą spowodować uszkodzenie głośnika lub obrażenia ciała.
- Nie kierować końcówki obiektywu w stronę silnego źródła światła, np. w stronę słońca, gdyż może to spowodować uszkodzenie przetwornika obrazu.
- Nie naciskać końcówki obiektywu z dużą siłą, gdyż może to spowodować uszkodzenie urządzenia lub obrażenia ciała.

3. Zalecenia dotyczące obsługi ładowarki

Urządzenie można ładować za pomocą ładowarki lub za pośrednictwem przewodu USB podłączonego do komputera. Ładowarkę należy podłączyć do sieci o odpowiednim napięciu, gdyż w przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia wideodomofonu i ładowarki.

Nie wolno zwierać zacisków ładowarki, gdyż grozi to porażeniem prądem elektrycznym oraz spaleniem lub uszkodzeniem ładowarki.

- Nie używać ładowarki z uszkodzonym przewodem zasilającym, gdyż spowoduje to pożar lub porażenie prądem elektrycznym.
- Bez zwłoki usuwać kurz gromadzący się w gnieździe sieciowym.
- Nie umieszczać zbiorników służących do gromadzenia wody przy ładowarce, aby nie dopuścić do przegrzania lub uszkodzenia ładowarki w wyniku rozpryskiwania się wody.
- W przypadku kontaktu ładowarki z wodą lub innymi cieczami natychmiast odłączyć zasilanie, aby nie dopuścić do przegrzania, porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia ładowarki.
- Nie rozbierać ani nie przerabiać tego urządzenia, gdyż może to spowodować usterki elektryczne oraz uszkodzenie urządzenia.
- Nie używać ładowarki w miejscach o wysokiej wilgotności, takich jak łazienka, gdyż spowoduje to porażenie prądem elektrycznym, pożar lub uszkodzenie ładowarki.
- Nie dotykać ładowarki, przewodów elektrycznych ani gniazda sieciowego mokrymi rękoma, gdyż może to spowodować porażenie prądem elektrycznym.
- Nie stawiać ciężkich przedmiotów na przewodzie elektrycznym ani nie naprawiać przewodu elektrycznego, gdyż spowoduje to porażenie prądem elektrycznym lub pożar.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia i konserwacji należy najpierw wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego.
- Należy trzymać za ładowarkę, wyciągając wtyczkę, ponieważ ciągnięcie za przewód elektryczny doprowadzi do uszkodzenia przewodu elektrycznego, porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

4. Obsługa i konserwacja

- Urządzenie należy trzymać w suchym środowisku, gdyż woda deszczowa, wilgoć oraz ciecze mogą zawierać składniki mineralne powodujące korozję układów wewnętrznych.
- Nie należy trzymać urządzenia w miejscach o wysokiej temperaturze. Wysoka temperatura może skrócić trwałość urządzeń elektronicznych, spowodować uszkodzenie akumulatora oraz odkształcenie lub stopienie pewnych części i elementów plastikowych.
- Nie należy trzymać urządzenia w miejscach o niskiej temperaturze. Po przeniesieniu urządzenia z miejsca o niskiej temperaturze do miejsca o normalnej temperaturze wewnątrz urządzenia może skroplić się wilgoć, co może spowodować uszkodzenie płytki układu elektronicznego.
- Nie podejmować prób samodzielnego demontażu urządzenia. Niewłaściwe obchodzenie się z urządzeniem przez niefachowy personel może spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Nie rzucać, nie uderzać ani nie potrząsać urządzeniem, ponieważ takie obchodzenie się z nim może uszkodzić płytkę główną wewnątrz urządzenia.
- Jeśli doszło do przypadkowego zamoczenia urządzenia, należy je wyłączyć, wyjąć akumulator i włączyć z powrotem po 24 godzinach po upewnieniu się, że jest już całkowicie suche.
- Nie dotykać metalowymi przedmiotami (z wyłączeniem specjalnych złączy ładowarki i przewodu) złącza ładowarki, aby nie dopuścić do wystąpienia zwarcia.
- Do czyszczenia obiektywu, doświetlacza podczerwieni i czujnika światła używać czystej, suchej miękkiej ściereczki.

Ostrzeżenie: nieprawidłowe obchodzenie się z urządzeniem spowoduje unieważnienie gwarancji!

Informacje o produkcie

Właściwości i zastosowanie:

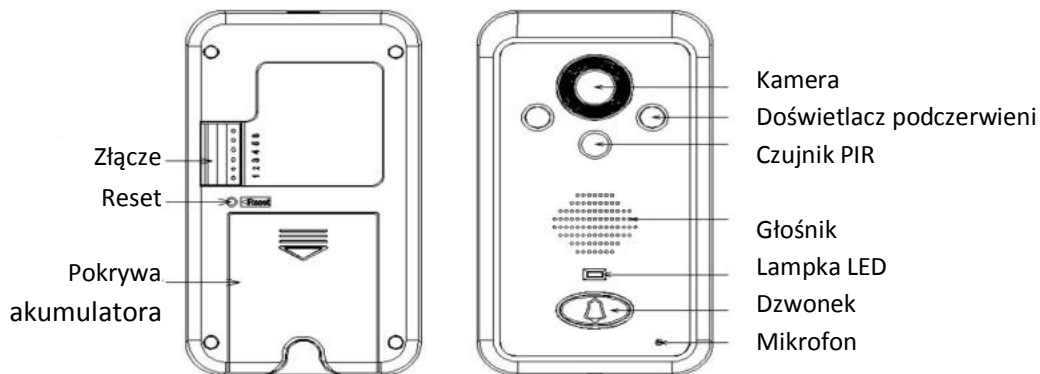
1. Modny wygląd — europejskie wzornictwo, nowoczesny styl pasujący do wnętrz o różnym charakterze.
2. Niewidoczna antena — zastosowanie wbudowanej anteny zapewnia jej skuteczne zabezpieczenie.
3. Bardzo duży zasięg widzenia — bardzo szeroki kąt widzenia.
4. Kolorowy wyświetlacz LCD o wysokiej rozdzielczości — zastosowanie 3,5-calowego wyświetlacza LCD TFT zapewnia doskonałą jakość obrazu.
5. Cyfrowa kamera o wysokiej rozdzielczości — zastosowanie cyfrowej kamery o 300 000 pikseli zapewnia ostry, żywy i wyraźny obraz.
6. Duża prędkość transmisji i przetwarzania obrazu — szybkość przetwarzania obrazu i jego transmisji wynosi 25 kl./s, dzięki czemu obraz jest wyraźny i płynny.
7. Widzenie nocne w podczerwieni — w warunkach słabego oświetlenia zewnętrznego z unifonu można włączyć widzenie nocne w podczerwieni, aby wyraźnie wyświetlać i rejestrować obraz sprzed wejścia.
8. 12 sygnałów dzwonka — użytkownik może wybrać dowolny, wybrany dzwonek.
9. Wyświetlanie obrazu jednym przyciskiem — prosta i wygodna w użyciu funkcja; wyświetlanie obrazu sprzed wejścia i wykonywanie zdjęć jednym naciśnięciem przycisku.
10. Automatyczne wykrywanie — automatyczne wykonywanie zdjęcia po zbliżeniu się osoby do drzwi.
11. Funkcja interkomu (dwukierunkowej komunikacji wewnętrznej) — można wybrać funkcję komunikacji jednokierunkowej lub dwukierunkowej.
12. Bardzo długi czas gotowości — urządzenie jest wyposażone w akumulatory litowo-jonowe o dużej pojemności, dodatkowo zastosowano zaawansowaną technologię oszczędzania energii; w pełni naładowane akumulatory pozwalają na działanie urządzenia nawet do 40 dni.
13. Jednoczesna obsługa ładowania i rejestracji — wyczerpanie akumulatora nie ma wpływu na działanie urządzenia.
14. Pamięć z automatycznym usuwaniem najstarszych elementów — pamięć na 100 zdjęć z automatycznym usuwaniem najstarszych.
15. Przewód USB do ładowania — ładowanie przez port USB.
16. Podstawka wielofunkcyjna — umożliwiająca podłączenie ładowarki.
17. Funkcja rozbudowy o kolejne urządzenia — obsługa maksymalnie dwóch kaset bramowych i trzech unifonów.
18. Duży zasięg transmisji — komunikacja na odległość do 150 metrów na otwartej przestrzeni.
19. Zakres częstotliwości — korzystanie z publicznego cyfrowego pasma ISM 2,4 GHz: 2402–2483,5 MHz.
20. Technika adaptacyjnego przeskakiwania między pasmami częstotliwości — zastosowanie techniki AFH (Adaptive Frequency Hopping Technique) zapewnia losowy wybór pasma częstotliwości i automatyczną synchronizację.
21. Urządzenie wydaje sygnał alarmowy, gdy jednostka zewnętrzna zostanie wyjęta z osłony przeciwdeszczowej.

Dane techniczne:

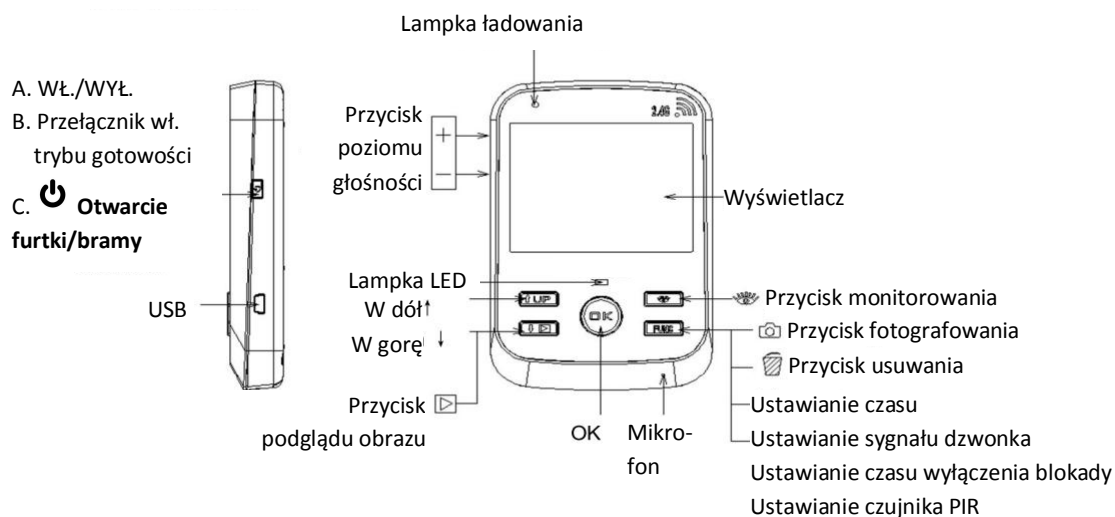
Kaseta bramowa (jednostka zewnętrzna)	Zasilanie	Specjalny akumulator litowo-jonowy BP-6M o pojemności 1100 mAh
	Pobór prądu	400 mA
	Wymiary zewnętrzne	134 x 74 x 31 mm
	Masa	122 g
	Warunki środowiskowe	Temperatura: od -15 do +50°C
	Klasa wodoszczelności	IP55
	Sposób montażu	Naścienny, na zewnątrz
	Materiał zewnętrzny	Tworzywo ABS i akcesoria
	Kamera	300 000 pikseli
	Kąt widzenia	Szeroki kąt 120°
	Widzenie nocne	Doświetlacz z diodami podczerwieni
	Pasywny czujnik podczerwieni (PIR)	3 m, 100°
	Czas pracy	3 godz. ciągłej pracy
	Czas gotowości	300 godz.
	Czas ładowania	3 godz.
Zasilanie zewnętrzne	5 V DC, 1 A	
Unifon (jednostka wewnętrzna z monitorem)	Zasilanie	Specjalny akumulator litowo-jonowy BP-6M o pojemności 1100 mAh
	Pobór prądu	400mA
	Wymiary zewnętrzne	126 x 84 x 20mm
	Masa	110g
	Warunki środowiskowe	Temperatura: od -0 do +40°C
	Sposób montażu	Do postawienia na stole (urządzenia kieszonkowe)
	Rozmiar wyświetlacza LCD	Kolorowy wyświetlacz TFT 3,5"
	Tryb komunikacji bezprzewodowej	2,4 GHz
	Szybkość przetwarzania obrazu	25 kl./s
	Format obrazu	JPEG
	Czas pracy	4 godz. ciągłej pracy
	Czas gotowości	500 godz.
	Czas ładowania	3 godz.
	Zasilanie zewnętrzne	5 V DC, 1 A
	Zasięg działania	Okolo 300 m na otwartej przestrzeni

Schemat urządzenia

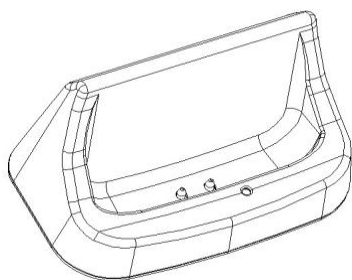
Kaseta bramowa (jednostka zewnętrzna)



Unifon (jednostka wewnętrzna z monitorem)








Stołowa ładowarka unifonu:



Opis przycisków:

A. Przyciski unifonu (7 przycisków):

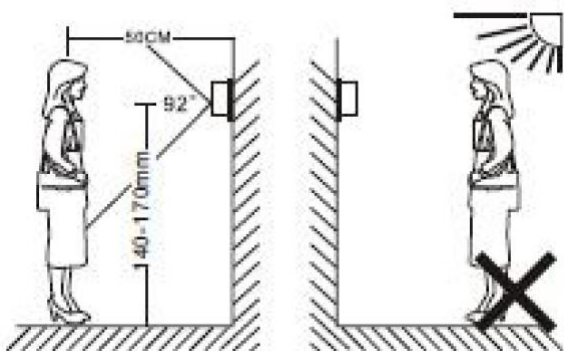
1. (OK): działa jak przycisk odbierania wywołania, kończenia wywołania oraz przycisk rozmowy.
2. (Strzałka w górę ↑ UP): służy do nawigacji i zmiany wartości ustawień.
3. (Strzałka w dół/ przycisk podglądu ↓ ): służy do nawigacji i zmiany wartości ustawień w przypadku długiego naciśnięcia; wyświetla podgląd w przypadku krótkiego naciśnięcia.
4. (Przycisk monitorowania ): służy do włączania podglądu obrazu w trybie gotowości.
5. (Przycisk funkcyjny FUNC): przycisk wielofunkcyjny, działa jako przycisk wykonywania zdjęcia , ustawiania czasu, ustawiania dzwonka  oraz usuwania.
6. Przełącznik włączania/wyłączania zasilania : służy do włączania/wyłączania zasilania, do włączania wyświetlacza przez krótkie naciśnięcie w trybie gotowości oraz do **otwierania furtki/bramy**.
7. Przyciski poziomu głośności (+/-)

B. Przyciski kasyety bramowej

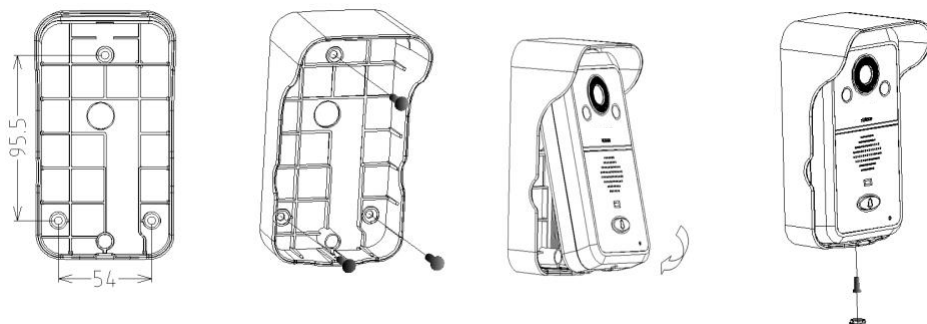
1. Przycisk dzwonka: włącza dzwonek i wykonuje zdjęcie, gdy nikt nie odbiera.
2. Reset: uzgadnia kod komunikacji z unifonem.

Instrukcja montażu

Kasetę bramową należy zamontować na wysokości 1,4–1,7 m od podłoża; należy unikać kierowania kamery bezpośrednio w stronę słońca.

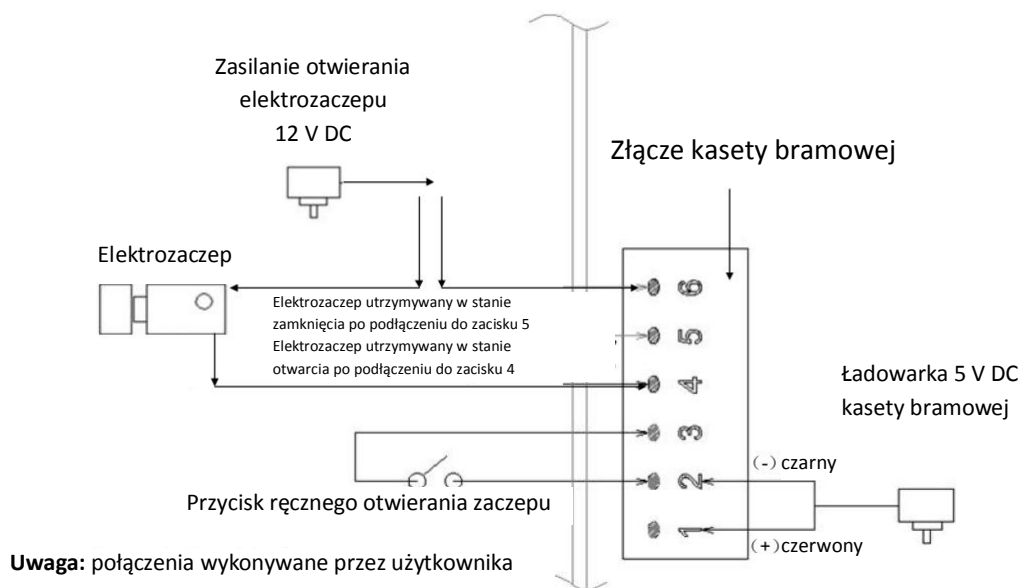


Procedura montażu



1. Wywierć otwory zgodnie z wymiarami przedstawionymi na rysunku. Do wywierconych otworów włóż kołki, przyłóż osłonę przeciwdeszczową kasety do ściany i przykręć.
2. Podłącz przewód ładowarki zgodnie ze schematem (zalecana wielkość otworu do przełożenia przewodów 16-30 mm). Jeśli przewód ładowarki jest doprowadzony od wewnątrz, przełóż przewód przez otwór. Jeśli przewód ładowarki jest doprowadzony z zewnątrz, przełóż przewód przez dolną część osłony przeciwdeszczowej. Podłącz przewód.
3. Zamontuj akumulator litowo-jonowy (BP-6M) do kasety bramowej. Kasecja uruchomi się automatycznie.
4. Włóż górną część kasety bramowej do osłony przeciwdeszczowej, jak pokazano na rysunku. Wciśnij dolną część kasety bramowej. Upewnij się, że kasecja weszła na swoje miejsce i przykręć ją od dołu wkrętem. Załóż osłonę wkręta.

Schemat połączeń kasety bramowej



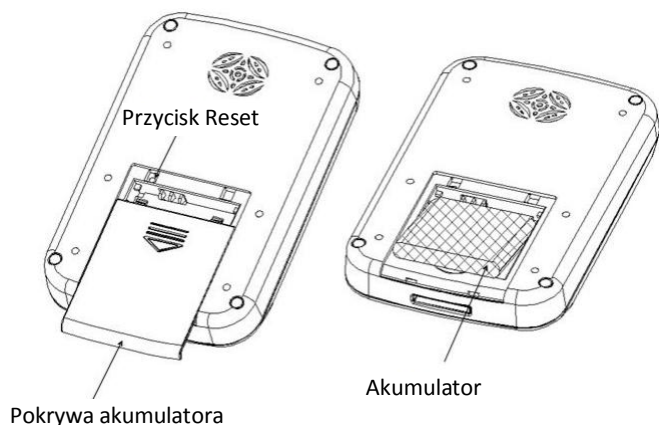
Uwaga: połączenia wykonywane przez użytkownika

Zalecenia dotyczące montażu

1. Przetwornik obrazu nie może być zasłonięty.
2. Nie kierować kasety bramowej bezpośrednio w stronę słońca.
3. Prawidłowo podłączyć przewody. Nieprawidłowe podłączenie spowoduje wadliwe działanie urządzenia.

Wkładanie akumulatora

1. Wsuń równolegle pokrywę akumulatora i zdejmij ją.
2. Włóż akumulator litowo-jonowy do komory akumulatora i ustaw na płasko. Zwróć uwagę na przednią i tylną stronę akumulatora.
3. Załóż pokrywę akumulatora.



Funkcje i obsługa urządzenia

Włączanie kasety bramowej

Podłącz zasilanie zewnętrzne, aby uruchomić urządzenie. Jeśli jedynym źródłem zasilania będzie akumulator, główny moduł urządzenia będzie pracował coraz gorzej i słabiej. Tryb czuwania jest trybem oszczędzania energii. W tym trybie czerwona lampka miga co cztery sekundy. Gdy akumulator jest wyczerpany, czerwona lampka miga co sekundę, aby przypomnieć o jego naładowaniu.

Włączanie i wyłączenie

Włóż akumulator do unifonu, naciśnij przycisk włączania/ wyłączenia zasilania i przytrzymaj go przez około 3 s, aby włączyć urządzenie (lub około 1 s po uprzednim wyłączeniu). Na ekranie zostanie wyświetlone logo i rozlegnie się pojedynczy sygnał dźwiękowy. Włącz tryb gotowości.

- Wyświetlacz: obraz trybu gotowości, symbol poziomu sygnału, symbol zasilania, data i godzina.
- W tym trybie ekran robi się ciemniejszy po kilku sekundach i przechodzi do trybu oszczędzania energii. Czerwona dioda LED miga co 4 s. Ekran podświetli się po ponownym naciśnięciu przycisku.
- Jeśli akumulator jest wyczerpany (≤ 1 kreska), czerwona dioda LED miga co sekundę. Przypomina to o naładowaniu akumulatora.
- Aby wyłączyć urządzenie pracujące w trybie gotowości, należy nacisnąć przycisk włączania/ wyłączenia zasilania i przytrzymać go przez około 3 s.

Widzenie nocne

W trybie widzenia nocnego (lub w warunkach słabego oświetlenia) można włączyć doświetlacz z lampami podczerwieni kasety bramowej w celu wyraźnego rozpoznawania obiektów lub osób znajdujących się w odległości do 1,5 m (urządzenie zapewnia najlepszą ostrość w odległości 0,8 m). W przypadku zupełnych ciemności urządzenie wyświetla czarno-biały obraz.

Uwaga: obiektyw z lamp podczerwieni należy utrzymywać w czystości.

Menu ustawień

Aby wejść do menu ustawień należy po podświetleniu ekranu nacisnąć i przytrzymać przycisk funkcyjny „FUNC”. Następnie, kolejne naciśnięcia przycisku „FUNC”, umożliwiają wejście do menu następujących ustawień: „Time Setting” [Ustawianie czasu] → „Ringing Setting” [Ustawianie dzwonka] → „Lock Delay Setting” [Ustawianie czasu opóźnienia włączenia blokady] → „PIR Setting” [Ustawianie czujnika PIR].

Ustawianie daty i czasu (Date & Time Setting)

- Przycisk „↑/↓” — służy do wyboru pola daty i czasu.
- Przycisk „+/-” — zwiększa lub zmniejsza wartość.
- Przycisk „OK” — zatwierdza ustawienia i wraca do trybu gotowości.

Ustawianie dzwonka (Ringing Setting)

- Przycisk „↑/↓” — służy do wyboru żądanego dzwonka (12 dzwonek do wyboru).
- Przycisk „↑/↓” — zwiększa lub zmniejsza poziom głośności (7 poziomów do wyboru).
- Wyciszenie — długie naciśnięcie przycisku „-”; zostanie wyświetlony symbol wyciszenia.
- Przycisk „OK” — zatwierdza ustawienia i wraca do trybu gotowości.

Opóźnienie włączenia blokady (Lock Delay Setting)

- Przycisk „↑/↓” — służy do ustawienia czasu w zakresie od 1 do 6 s.
- Przycisk „OK” — zatwierdza ustawienia i wraca do trybu gotowości.

Opis funkcji wyłączenia blokady

Naciśnięcie przycisku włączania/ wyłączenia zasilania (tylko w trybie interkomu) wyłącza blokadę i wyświetla symbol odblokowania na ekranie.

Włączanie/ wyłączenie czujnika PIR (PIR: ON/OFF)

- Przycisk „↑” lub „↓” — służy do wyboru opcji „ON” [Wł.] lub „OFF” [Wył.]. Ustawienie zostanie przesłane do kamery kasety bramowej po naciśnięciu przycisku „OK” lub „FUNC”.

Opis funkcji czujnika PIR

Pasywny czujnik podczerwieni (PIR) wykrywa osoby znajdujące się z zasięgu wykrywania przed wejściem, a sygnał jest wysyłany do unifonu (jednostki wewnętrznej) w celu włączenia ekranu i automatycznego wykonania zdjęcia.

Następnie kamera kasety bramowej i monitor unifonu mogą przejść do trybu gotowości.

Po podświetleniu ekranu należy nacisnąć przycisk „OK”, aby wybrać tryb interkomu (rozmowy).

W przypadku konfiguracji obejmującej jedną kamerę (kasetę bramową) i trzy unifony, funkcję czujnika PIR można włączyć lub wyłączyć z każdego unifonu. Po włączeniu funkcji czujnika PIR na górze ekranu będzie wyświetlany czerwony symbol czujnika PIR.

Stan czujnika PIR na dwóch pozostałych unifonach zostanie zsynchronizowany podczas komunikacji z kasetą bramową.

Po wykryciu osoby przez czujnik PIR tylko jeden unifon może zostać aktywowany i wykonać zdjęcie.


Po dopasowaniu kodu czujnik PIR zostanie wyłączony.

Funkcja dzwonka kasety bramowej (wywoływanie unifonu)

Po podświetleniu ekranu

W celu wywołania unifonu należy nacisnąć przycisk dzwonka w trybie gotowości. Włączy się podświetlenie kasy bramowej i zostanie wyemitowany podwójny sygnał dźwiękowy. Na ekranie unifonu zostanie wyświetlony obraz i włączy się sygnał dzwonka (maks. przez 30 s). Jeśli nie ma odpowiedzi ze strony unifonu, kaseata bramowa przestaje dzwonić, umożliwiając ponowne wywołanie unifonu.


■ **Interkom (rozmowa):** naciśnij przycisk „OK” na unifonie — zostanie wyłączony sygnał dzwonka, a unifon przejdzie do trybu interkomu. Czas połączenia wynosi maks. 90 s.

■ **Zdjęcie:** w stanie po naciśnięciu przycisku „OK” — naciśnij przycisk funkcyjny „FUNC” i przycisk fotografowania  — jedno naciśnięcie przycisku wykonuje jedno zdjęcie.


■ **Wyjście:** w stanie po naciśnięciu przycisku „OK” — naciśnij przycisk „OK” (w trybie monitorowania obrazu sprzed wejścia) — naciśnij opcję „Exit” [Wyjście], a unifon przejdzie do stanu gotowości i zostanie wyemitowany pojedynczy sygnał dźwiękowy.


■ **Automatyczne zdjęcie:** jeśli nikt nie odpowiada na wywołanie w ciągu 5 sekund, unifon zaczyna automatycznie robić zdjęcia.

Wywoływanie kasety bramowej z unifonu (monitorowanie obrazu sprzed wejścia)

W trybie gotowości nacisnąć przycisk monitorowania  na unifonie, aby rozpocząć monitorowanie. Jeśli kaseata bramowa odbierze sygnał w ciągu 5 s, zostanie nawiązane połączenie z kasetą bramową, a unifon przejdzie w tryb normalnego monitorowania i będzie wyświetlał obraz wraz z dźwiękiem sprzed wejścia. W trakcie monitorowania do kasety bramowej nie będzie przekazywany głos z unifonu. Jeśli unifon nie odbierze sygnału w ciągu 5 s, automatycznie przejdzie z powrotem do trybu gotowości.

● **Interkom:** w trybie monitorowania głos z unifonu nie jest przekazywany do kasety bramowej — naciśnij przycisk „OK”, aby włączyć komunikację dwukierunkową — czas połączenia wynosi 90 s.

● **Zdjęcie:** w trybie monitorowania — naciśnij przycisk fotografowania  przycisku funkcyjnego „FUNC” — jedno naciśnięcie przycisku wykonuje jedno zdjęcie.

- **Zakończenie 1:** w trybie monitorowania — naciśnij przycisk monitorowania  — monitorowanie zostanie zakończone, a urządzenie wróci do trybu gotowości.
- **Zakończenie 2:** w trybie interkomu — naciśnij przycisk monitorowania — monitorowanie zostanie zakończone, a urządzenie wróci do trybu gotowości.

Regulacja ekspozycji

Regulacja ekspozycji: w warunkach bardzo słabej widoczności obraz może być niewyraźny z powodu małej jasności. Jednak istnieje możliwość regulacji jasności. Dostępnych jest 9 poziomów ustawienia jasności.

- W trybie komunikacji — naciśnij długo przyciski „↑/↓”, aby wyregulować poziom ekspozycji — jedno naciśnięcie przycisku zmienia poziom o jeden stopień.

Podgląd i usuwanie zdjęć

Po podświetleniu ekranu

- **Podgląd:** naciśnij długo przycisk podglądu „↓/▶” — zostaną wyświetlone najnowsze zdjęcia; zdjęcia są posortowane według czasu, najnowsze zdjęcie jest na górze listy.
- **Nawigacja:** naciśnij przycisk „↑UP”, aby przejść do poprzedniego zdjęcia — naciśnij przycisk „↓”, aby przejść do następnego zdjęcia.
- **Usuwanie:** wybierz opcję „Delete” [Usuń] za pomocą przycisku „FUNC” — naciśnij przycisk „↑” lub „↓”, aby wybrać opcję „Yes” [Tak] lub „No” [Nie] — naciśnij przycisk „OK”, aby potwierdzić.
- **Wyjście:** naciśnij przycisk „OK”, aby wyjść z podglądu zdjęć.

Ustawianie kodu dopasowania

- Naciśnij przycisk „Reset” na kasecie bramowej.
- W tym samym czasie unifon jest w trybie wyłączenia — naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania — na ekranie zostanie wyświetlony ekran powitalny — natychmiast naciśnij szybko parę razy przycisk zasilania — zostanie wyświetlony napis „Pairing” [Parowanie].
- Jeśli na unifonie pojawi się obraz, kod został dopasowany pomyślnie. W przeciwnym razie powtórz procedurę dopasowania kodu.
- Po zakończeniu ustawiania kodu dopasowania dla pozostałych unifonów (w przypadku konfiguracji z 2 lub 3 unifonami), naciśnij jeszcze raz przycisk dzwonka na kasecie bramowej. Jeśli wszystkie unifony podświetlają się jednocześnie, kody dopasowania są ustawione prawidłowo.

Uwaga: kaseca bramowa może współpracować z maks. 3 unifonami. Ustawienie 4 kodu dopasowania spowoduje skasowanie trzech dotychczasowych kodów.

Akumulator i ładowanie

- Należy sprawdzić działanie akumulatora. Nowy akumulator należy całkowicie naładować.
- Gdy poziom naładowania akumulatora kasety bramowej jest niski, będzie migać lampka kasety. Przypomina to o naładowaniu akumulatora.
- Akumulator kasety bramowej można wymienić lub naładować przez port USB. Czerwona lampka będzie świecić ciągle.
- Gdy poziom naładowania akumulatora unifonu jest niski (≤ 1 kreska), czerwona lampka będzie migać co sekundę. W takim przypadku należy natychmiast naładować akumulator.
- Unifon można ładować w podstawce stołowej lub przez port USB. Zielona lampka będzie świecić ciągle.
- Możliwa jest równoczesna praca urządzenia i jego ładowanie. Po całkowitym naładowaniu akumulatora ładowanie kończy się automatycznie.
- Typ akumulatora: wysokiej jakości akumulator litowo-jonowy. W razie potrzeby wymiany akumulatora należy wybrać model BP-6M.
- Zalecenia dotyczące ładowania i akumulatorów znajdują się w części „Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa oraz zalecenia”.

Uwaga: W przypadku niskiego poziomu naładowania funkcje wyświetlania obrazu i fotografowania mogą działać nieprawidłowo.

Konfiguracja

Instrukcja	1 szt.
Kaseta bramowa (jednostka zewnętrzna)	1 szt.
Unifon (jednostka wewnętrzna z monitorem)	1-3 szt.
Stołowa podstawka unifonu	1 szt.
Ładowarka (5 V DC)	1 szt.
Akumulator litowo-jonowy (BP-6M)	2-4 szt.
Wkręt M4	1 szt.

Oświadczenie

To urządzenie obsługuje maksymalnie 1 kasety bramową (jednostkę zewnętrzną) i 3 unifony (jednostki wewnętrzne z monitorami). Zestaw wideodomofonowy ma fabrycznie ustawiony kod dopasowania i może zostać od razu uruchomiony.

Jeśli potrzebnych jest więcej kaset bramowych lub unifonów, prosimy o kontakt z lokalnym dystrybutorem.

Typowe problemy i ich rozwiązywanie

Problem	Przyczyny	Rozwiązania
Urządzenie nie włącza się.	Nie naciśnięto przycisku zasilania.	Naciśnij przycisk zasilania.
	Nie włożono akumulatora litowo-jonowego.	Włóż akumulator litowo-jonowy.
	Niski poziom naładowania akumulatora.	Naładuj akumulator litowo-jonowy.
	Brak podłączenia do zasilacza po wyczerpaniu akumulatora.	Podłącz zasilacz.
Akumulator nie ładuje się.	Złącze zasilacza nieprawidłowo podłączone do złącza ładowania urządzenia.	Podłącz prawidłowo.
	Zasilacz nie jest podłączony do sieci 110–240 V.	Podłącz zasilacz do gniazda sieciowego.
Kaseta bramowa nie wywołuje ani nie łączy się z unifonem.	Nieprawidłowy kod dopasowania.	Skasuj kod i z powrotem ustaw kod dopasowania.
Obraz jest niewyraźny lub miga.	Unifon jest umieszczony blisko telewizora, kuchenki mikrofalowej, świetlówki lub telefonu komórkowego, które emitują zakłócające fale elektromagnetyczne.	Trzymaj unifon z dala od źródeł zakłóceń.
Brak sygnału na unifonie.	Kaseta bramowa nie jest podłączona do zasilania.	Podłącz zasilanie.
	Odległość między kasetą bramową i unifonem jest zbyt duża.	Zmniejsz odległość.
	Zakłócenia wywoływane przez zewnętrzne pole magnetyczne.	Trzymaj unifon z dala od źródeł pola magnetycznego.
Sygnał alarmu.	Jednostka zewnętrzna została wyjęta z osłony przeciwdeszczowej.	Należy z powrotem prawidłowo zamontować jednostkę zewnętrzną w osłonie przeciwdeszczowej.

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