

**zameL**

ZAMEL Sp. z o.o.  
ul. Zielona 27  
43-200 Pszczyna

 **+48 32 211 35 55**

tel.: +48 32 210 46 65  
fax: +48 32 210 80 04  
e-mail: [marketing@zamel.pl](mailto:marketing@zamel.pl)  
[www.zamel.com](http://www.zamel.com)

## Dzwonek bezprzewodowy sieciowy z przyciskiem bezbaterijnym SAMBA II ST-955

- **Przycisk bezbaterijny (kinetyczny) nie wymagający żadnego zasilania, wodoodporny,**
- optyczna sygnalizacja dzwonienia przydatna np. dla osób słabo słyszących,
- dzwonek włączany bezpośrednio do gniazda sieci 230 V,
- transmisja radiowa (częstotliwość 433 MHz),
- zasięg działania\*: 100 m w terenie otwartym,
- 10 dźwięków i melodii do wyboru (polifoniczne bardzo wysokiej jakości),
- poziom dźwięku max. 85 dB,
- 5-cio stopniowa regulacja głośności, możliwość całkowitego wyciszenia (tylko sygnalizacja optyczna),
- **możliwość zaprogramowania 10 przycisków do jednego dzwonka,**
- możliwość ustawienia innej melodii dla każdego przycisku (rozpoznanie miejsca przywołania).

### karta gwarancyjna

producent udziela  
24 miesięcznej gwarancji

- ZAMEL Sp. z o.o. udziela 24- miesięcznej gwarancji na sprzedawane towary.
- Gwarancją ZAMEL Sp. z o.o. nie są objęte:
  - mechaniczne uszkodzenia powstałe w transporcie, załadunku/ rozładunku lub innych okolicznościach,
  - uszkodzenia powstałe na skutek wadliwie wykonanego montażu lub eksploatacji wyrobów ZAMEL Sp. z o.o.,
  - uszkodzenia powstałe na skutek jakichkolwiek przeróbek dokonanych przez KUPUJĄCEGO lub osoby trzecie a odnoszących się do wyrobów będących przedmiotem sprzedaży lub urządzeń niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania wyrobów będących przedmiotem sprzedaży,
  - uszkodzenia wynikające z działania siły wyższej lub innych zdarzeń losowych, za które ZAMEL Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności
  - źródła zasilania (baterie), będące na wyposażeniu urządzenia w momencie jego sprzedaży (jeśli występują).
- Wszelkie roszczenia z tytułu gwarancji KUPUJĄCY zgłosi w punkcie zakupu lub firmie ZAMEL Sp. z o.o. na piśmie po ich stwierdzeniu.
- ZAMEL Sp. z o.o. zobowiązuje się do rozpatrywania reklamacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa polskiego.
- Wybór formy załatwienia reklamacji, np. wymiana towaru na wolny od wad, naprawa lub zwrot pieniędzy należy do ZAMEL Sp. z o.o.
- Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawieszka uprawnień KUPUJĄCEGO wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.

pieczęć i podpis sprzedawcy,  
data sprzedaży

**Dzwonek: 230 V AC; IP 20**  
**Przycisk: nie wymaga żadnego zasilania, wodoodporny**  
**Masa netto wyrobu: 0,141 kg**

ZAMEL Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego ST-955 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: [www.zamel.com](http://www.zamel.com)



Nie wyrzucać tego urządzenia do śmieтника razem z innymi odpadami! Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi, zużyte urządzenie należy składować w miejscach do tego przeznaczonych. Elektrośmieci pochodzące z gospodarstwa domowego można oddać bezpłatnie i w dowolnej ilości do utworzonego w tym celu punktu zbierania, a także do sklepu przy okazji dokonywania zakupu nowego sprzętu.

Kraj pochodzenia: PRC  
Wyprodukowano dla Zamel Sp. z o.o.przez: SCI Ltd.

**zameL****sundi**

## DZWONEK BEZPRZEWODOWY SIECIOWY Z PRZYCISKIEM BEZBATERYJNYM

# SAMBA II ST-955



przycisk  
kinetyczny



przycisk  
wodoodporny

zasięg: 100 m

10 dźwięków do wyboru

sygnalizacja optyczna

[www.zamel.com](http://www.zamel.com)



## DANE TECHNICZNE

### Odbiornik

- Zasilanie: 230 V AC/ 50 Hz
- Pobór prądu podczas dzwonienia: 15 mA
- Pobór prądu podczas czuwania: 1 mA
- Częstotliwość: 433 MHz
- Dźwięk: 10 melodii do wyboru,
- Regulacja głośności: 5-cio stopniowa
- Sygnalizacja optyczna dzwonienia: tak
- Poziom dźwięku: ok. 85 dB
- Klasa ochronności: II
- Stopień ochrony IP 20
- Temperaturowy zakres pracy: od 0°C do 35°C
- Wymiary: 55 x 100 x 70 mm

\* Podany zasięg działania dotyczy przestrzeni otwartej czyli warunków idealnych bez przeszkód. Jeżeli pomiędzy odbiornikiem a nadajnikiem znajdują się przeszkody, należy przewidzieć zmniejszenie zasięgu działania odpowiednio dla: drewna i gipsu od 5 do 20%, cegły od 20 do 40%, betonu zbrojonego od 40 do 80%. Przy przeszkodach metalowych, stosowanie systemów radiowych nie jest zalecane z uwagi na znaczne ograniczenie zasięgu działania. Negatywny wpływ na zasięg działania mają też napowietrzne i podziemne linie energetyczne dużej mocy oraz nadajniki sieci GSM umieszczone w bliskiej odległości urządzeń.

## INSTRUKCJA MONTAŻU

### 1. Opis ogólny

Dzwonek może być wykorzystywany jako: dzwonek do drzwi, wewnętrzne urządzenie przywoławcze lub alarm osobisty. Nie wymaga instalacji dzwonekowej. Dzwonek zasilany jest bezpośrednio z gniazdka 230 V a przycisk dzwonekowy dzięki technologii kinetycznej nie wymaga żadnego zasilania, przez co unikamy konieczności kłopotliwej wymiany baterii. Brak baterii w nadajniku zapewnia także odporność na wodę oraz poprawną pracę w niskich temperaturach w których zwykłe nadajniki bateryjne ulegają szybkiemu rozładowaniu. W nadawaniu i odbieraniu sygnału wykorzystywana jest częstotliwość 433 MHz. Zasięg w terenie otwartym wynosi ok 100 m. Użytkownik ma do wyboru 10 różnych dźwięków i melodii. Dzwonek posiada także sygnalizację optyczną dzwonienia bardzo przydatną np. dla ludzi niedosłyszących. Posiada także regulację głośności z możliwością całkowitego wyłączenia dźwięku (tylko sygnalizacja optyczna) przydatną np. dla osób z małymi dziećmi. Do jednego dzwonka można zaprogramować aż 10 przycisków. Dla każdego z przycisków można ustawić inną melodię (rozpoznanie miejsca przywołania).

### 2. Programowanie przycisków

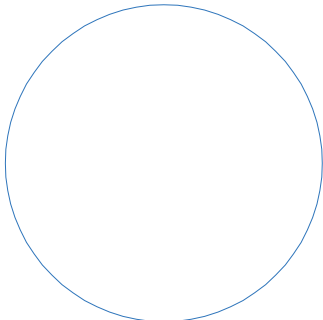
Dzwonek standardowo dostarczany jest z nadajnikiem już zaprogramowanym do dzwonka i ustawionym na pierwszy z dźwięków. Jeśli z jakichś powodów nie jest on zaprogramowany (dzwonek nie reaguje na naciśnięciu przycisku) lub chcemy zaprogramować dodatkowy przycisk należy przeprowadzić procedurę programowania (parowania). Do jednego dzwonka można maksymalnie zaprogramować 10 przycisków. Aby zaprogramować nowy przycisk (nadajnik) do dzwonka należy nacisnąć i przytrzymać klawisz zmiany melodii/programowania [1] przez ok 3 sekundy do momentu usłyszenia 2 krótkich dźwięków. Od tego momentu użytkownik ma 30 sek. na naciśnięcie przycisku nadajnika [3], który chce zaprogramować. Po jego naciśnięciu dzwonek wyda z siebie ponownie 2 krótkie dźwięki co oznacza wpisanie nowego nadajnika do pamięci dzwonka. Dla kolejnych przycisków które użytkownik chce wpisać do dzwonka całą procedurę programowania należy powtórzyć.

### 3. Zmiana melodii dla danego przycisku

Dzwonek umożliwia ustawienie dla każdego z zaprogramowanych przycisków innej melodii. W przypadku gdy użytkownik

### Nadajnik

- Zasilanie: nie wymaga żadnego zasilania
- Zasięg działania: 100 m\*
- Moc nadawania: ERP<5 mW
- Transmisja: radiowa
- Częstotliwość: 433 MHz
- Klasa ochronności: III
- Odporny na działanie wody: tak
- Temperaturowy zakres pracy: od -20°C do +35°C
- Wymiary: 36 x 95 x 24 mm



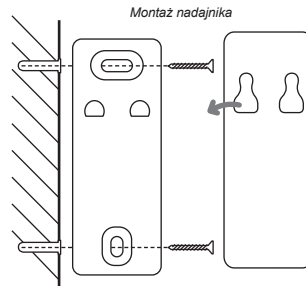
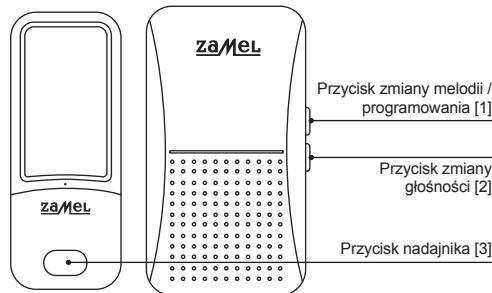
posiada tylko jeden przycisk (nadajnik) aby zmienić melodię wystarczy krótko nacisnąć przycisk zmiany melodii/programowania [1]. Po usłyszeniu pożądanej melodii nic więcej nie trzeba robić i dzwonek po naciśnięciu posiadanego nadajnika będzie odgrywał tę właśnie melodię. W przypadku gdy użytkownik ma więcej niż jeden nadajnik przed wybraniem melodii należy najpierw nacisnąć przycisk nadajnika [3] dla którego chcemy ustawić melodię (co spowoduje odegranie aktualnie ustawionej melodii), a dopiero potem wybrać potrzebną melodię za pomocą klawisza zmiany melodii/programowania [1].

### 4. Regulacja głośności.

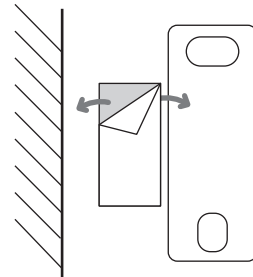
Głośność regulujemy przez kolejne naciśnięcia przycisku [2]. Od maksymalnej głośności aż po całkowite wyciszenie dźwięku i pozostawienie tylko sygnalizacji optycznej.

### 5. Kasowanie nadajników

Aby wykasować z pamięci dzwonka wszystkie nadajniki w nim zapisane należy nacisnąć i przytrzymać przycisk zmiany melodii/programowania [1] przez ok 10 sek. aż do momentu usłyszenia 4 krótkich dźwięków. Po tym fakcie wszystkie przyciski są wykasowane i wymagają ponownego wpisania do pamięci dzwonka zgodnie z punktem 2 tej instrukcji.



1



2