

Instrukcja obsługi

Dzwonek bezprzewodowy

Model: M488

Spis treści

1. [Opis produktu](#)
2. [Cechy produktu](#)
3. [Parametry oraz schemat dzwonka](#)
4. [Pierwsza instalacja](#)
5. [Parowanie nadajników](#)
6. [Usuwanie wszystkich nadajników](#)
7. [Wymiana baterii w nadajniku](#)
8. [Obsługa posprzedażowa](#)
9. [Środki ostrożności](#)
10. [Najczęściej zadawane pytania](#)

Dziękujemy za wybór naszych produktów.

Dla lepszego użytkowania tego produktu, prosimy uważnie przeczytać instrukcję obsługi przed instalacją i stosować się do instrukcji w celu prawidłowego montażu i użytkowania.

1. Opis produktu

Ten inteligentny dzwonek do drzwi różni się od tradycyjnych bezprzewodowych dzwonek do drzwi. Ta seria produktów nadajnika i odbiornika może być swobodnie parowana. Łatwy w obsłudze, częstotliwość użytkowania tego produktu nie powoduje szkodliwych zakłóceń elektromagnetycznych.

2. Cechy produktu

- **300m ultradaleki zasięg** kontroli / odbioru.
- **60 melodii** do wyboru.
- **4-poziomowa regulacja głośności** (z funkcją wyciszenia).

Zastosowania

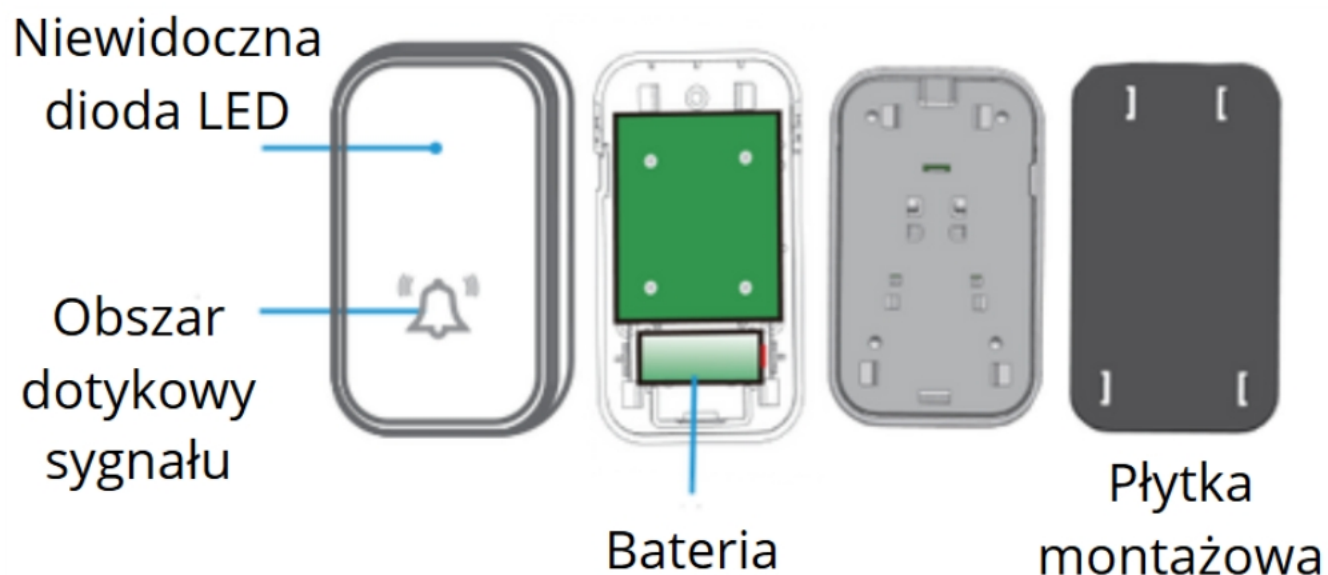
Mieszkania, hotel, fabryka, szpital, biuro, sklep itp.

3. Parametry oraz schemat dzwonka

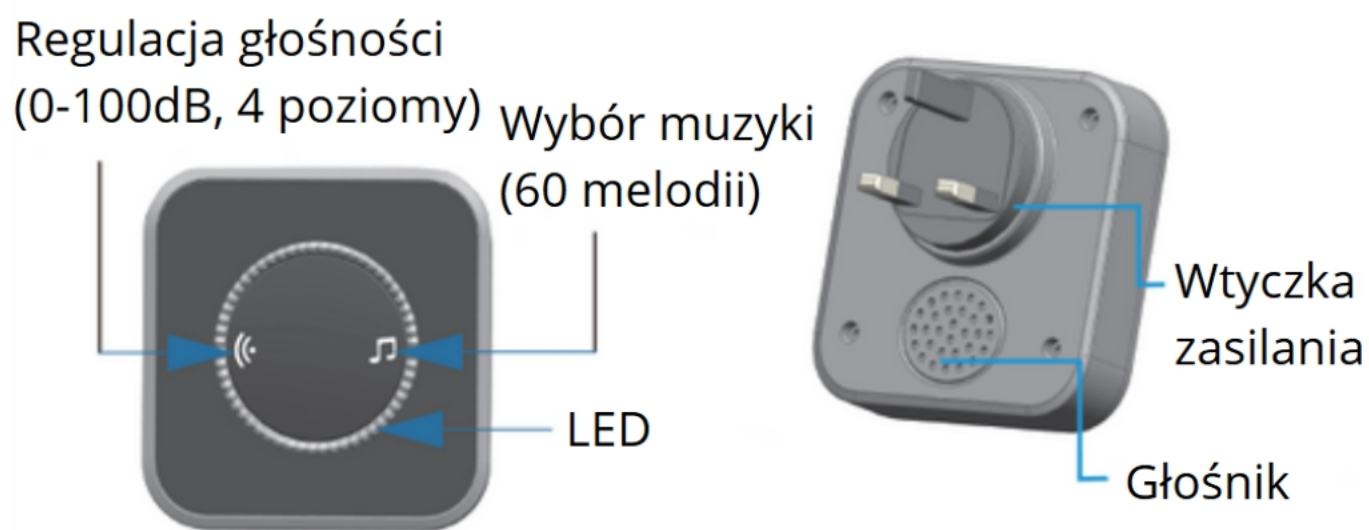
Parametr	Wartość
Napięcie odbiornika	AC 85-260V (US, EU, UK)
Zużycie energii	TX: <20mA, RX: <140mA
Stopień wodoodporności	IP44
Bateria w przycisku	Bateria alkaliczna 12V 27A
Zasięg działania	>300m na otwartej przestrzeni
Wybór melodii dzwonka	60 melodii
Zakres głośności	0-100dB, 4 poziomy
Częstotliwość pracy	433.92MHz
Zakres temperatury pracy	TX: -20~55°C, RX: -20~65°C

TX - nadajnik, **RX** - odbiornik

Schemat nadajnika



Schemat odbiornika



4. Pierwsza instalacja



1. Baterie zostały zainstalowane, gdy opuściły fabrykę, a zasilania zostało zablokowane przez izolację.

2. Dioda emitująca światło zadziała po naciśnięciu przycisku nadajnika.



Dla odbiornika: Po prostu podłącz odbiornik do standardowego gniazdka w pomieszczeniu, wtedy będzie działać. Możesz wybrać melodię, którą chcesz.



1. Najpierw zainstaluj dolną płytkę na tylnej części nadajnika.
2. Następnie przymocuj taśmę dwustronną do płytki.
3. Na koniec nadajnik można przymocować do ściany.

5. Parowanie nadajników

1. Dopasowane przesyłki są już sparowane przez producenta przed opuszczeniem fabryki i są bezpośrednio wysyłane. Jeśli zostaną dodane lub wymienione, mogą być sparowane w następujący sposób.
2. **Metoda parowania:**
 - Gdy nadajnik i odbiornik są włączone, naciśnij przycisk głośności odbiornika, aby włączyć tryb sparowania, a następnie naciśnij nadajnik, aż muzyka się zmieni.
 - Zazwyczaj sparowanie nadajnika do odbiornika trwa kilka sekund.
 - W tym czasie naciśnij nadajnik, aż odbiornik zareaguje, wskazując poprawne sparowanie.
 - Jeśli parowanie nie powiodło się, powtórz powyższe kroki, aż się uda.

6. Usuwanie wszystkich nadajników

1. Podłącz odbiornik do zasilania.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk głośności na odbiorniku przez co najmniej **3/4 sekundy**.
 - Usłyszysz zmianę muzyki, co oznacza, że wszystkie nadajniki zostały wyczyszczone i czyszczenie jest udane.
3. **Weryfikacja:** naciśnij przycisk nadajnika, żeby sprawdzić, czy odbiornik nie odpowiada.
 - Jeśli nadal dzwoni, powtórz powyższe kroki.

7. Wymiana baterii w nadajniku



8. Obsługa posprzedażowa

1. Uszkodzenia spowodowane niewłaściwym użytkowaniem, przypadkowym uszkodzeniem lub samowolnym otwarciem w celu naprawy **nie są objęte gwarancją**.
2. **Akcesoria do produktu nie są objęte gwarancją**.

9. Środki ostrożności

1. Sygnały bezprzewodowe są podatne na przeszkody takie jak **metal, ściany, beton** itp.
2. Otwórz opakowanie, najpierw przetestuj konkretne miejsce instalacji, a następnie rozważ użycie **taśmy dwustronnej** lub śrub, aby przymocować nadajnik.
3. Jeśli odległość odbioru jest bardzo krótka, unikaj umieszczania go na **metalowych drzwiach lub ramie metalowych drzwi**.
 - Proszę zmienić położenie odbiornika.
4. Odbiornik powinien być jak **najdalej od miejsc**, gdzie występują **pola magnetyczne lub źródła zakłóceń**, takie jak:
 - **Indukcje**
 - **Telewizory**
 - **Silniki**

- **Źródła światła**

5. Im bliżej odbiornik znajduje się do prostej linii, tym lepszy będzie zasięg.

Ważne uwagi dotyczące bezpieczeństwa

⚠ **Osoby nieposiadające odpowiednich kwalifikacji nie powinny przeprowadzać napraw samodzielnie**, aby nie uszkodzić precyzyjnych komponentów elektronicznych.

⚠ **Wewnątrz znajduje się obwód wysokiego napięcia** – proszę nie otwierać urządzenia.

⚠ **Proszę unikać długotrwałego narażenia i instalacji w miejscach metalowych.**

⚠ **Prawidłowe użytkowanie produktu może skutecznie wydłużyć jego żywotność.**

⚠ **Rzeczywista odległość zdalnego sterowania jest skracana w zależności od czynników środowiskowych.**

⚠ **Wymień baterię na taką, która ma znacznie krótszą odległość lub większą wydajność.**

10. Najczęściej zadawane pytania

- **Czy sygnał nie zostanie zakłócony przez inne zestawy, jeśli zainstaluję kilka z nich, powodując uruchomienie niewłaściwego dzwonka?**

Każdy nadajnik komunikuje się z odbiornikiem za pomocą unikatowego kodu sygnału, co eliminuje możliwość uruchomienia innego odbiornika niż ten przypisany do przycisku dzwonka.

- **Jakie jest zużycie energii przez dzwonek w trybie czuwania?**

Zużycie energii jest minimalne, średnio wynoszące 0,4W dla wszystkich modeli, co przekłada się na około 18 groszy miesięcznie.

- **Jak zamocować dzwonek na ogrodzeniu lub ścianie budynku?**

W związku z różnorodnością modeli, nadajnik można przymocować przy użyciu dołączonej dwustronnej taśmy lub śrub. Do każdego modelu, który oferujemy, dołączamy specjalną taśmę dwustronną, a dla modeli z opcją montażu na śrubach, dostarczamy również śruby.

- **Czy konieczne jest łączenie dodatkowych przycisków lub odbiorników z istniejącym systemem po ich zakupie?**

Tak, należy połączyć dodatkowy przycisk lub odbiornik z bieżącym systemem, postępując zgodnie z dołączonymi instrukcjami.

- **Czy zużycie baterii nie stworzy problemu z jej lokalizacją i zakupem?**

W przypadku modeli zasilanych bateriami, wymiana baterii jest potrzebna średnio co 2-3 lata, w zależności od częstotliwości użytkowania. Nadajniki są zwykle zasilane bateriami typu 23A 12V lub CR2032, które są niedrogie i łatwo dostępne.

- **Mam już dzwonek i chciałbym go rozbudować o dodatkowe nadajniki/odbiorniki. Czy to możliwe i jak to zrobić?**

Można rozbudować zestawy o dodatkowe odbiorniki i nadajniki. Procedura łączenia elementów jest bardzo prosta i zajmuje tylko kilka sekund. Szczegółowe instrukcje parowania są dołączone do produktu.

- **Czym są nadajnik i odbiornik?**

Nadajnik to przycisk, który wysyła sygnał do odbiornika/wtyczki i powoduje wydanie dźwięku przez ten ostatni.

- **Czy można wyłączyć dźwięk dzwonka, gdy śpi dziecko lub nie chce być przeszkadzany?**

Tak, wszystkie modele mają możliwość regulacji głośności, a każdy dzwonek można wyciszyć za pomocą przycisku umieszczonego na boku odbiornika.

- **Czy podświetlenie na przycisku niektórych modeli jest włączone stale?**

Podświetlenie włącza się tylko podczas naciskania przycisku nadajnika. Na rynku nie ma dostępnych modeli dzwonków bezprzewodowych ze stałym podświetleniem ze względu na zasilanie bateryjne, które wymagałoby częstych wymian baterii.