

Czujnik Ruchu ZigBee SONOFF SNZB-03P + bateria

Instrukcja obsługi



Wprowadzenie

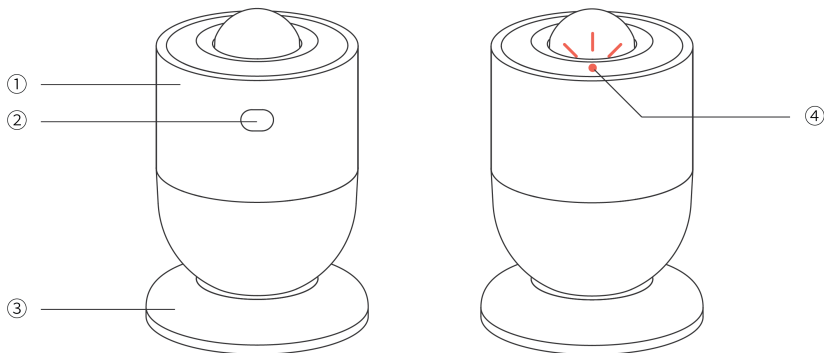
SNZB-03P to energooszczędny czujnik ruchu oparty na protokole Zigbee 3.0, który wykorzystuje technologię wykrywania podczerwieni do wykrywania poruszających się obiektów w czasie rzeczywistym w swoim otoczeniu. Obsługuje inteligentne zastosowania łączące się z innymi inteligentnymi urządzeniami, ułatwiając osiągnięcie takich funkcji, jak automatyczne oświetlenie, gdy ktoś wchodzi do pokoju i wyłączanie światła, gdy obszar jest pusty, idealny do korytarzy i korytarzy. Może być również używany do celów bezpieczeństwa, takich jak wykrywanie nieautoryzowanego wejścia. Może uruchomić kamerę, aby nagrać wideo, aktywować alarm dźwiękowy za pośrednictwem bramy i wysłać powiadomienia z aplikacji, aby ostrzec użytkownika.



Wykrywanie ruchu Szybkie wykrywanie Wykrywanie światła 3-letnia żywotność baterii

*Charakterystyka funkcjonalna zależy od funkcjonalności bramki Zigbee.

*Urządzenie nadaje się wyłącznie do montażu na wysokości < 2 m.



- 1) Czujnik ruchu
- 2) Przycisk
- 3) Podstawa magnetyczna
- 4) Wskaźnik LED (czerwony)

Instrukcja stanu wskaźnika LED

Powolne miganie przez 180 sekund - Pierwsze włączenie/naciśnięcie i przytrzymanie przycisku przez 5 sekund w celu przejścia do trybu parowania

Miganie przez 3 s, a następnie wyłączenie - pomyślne sparowanie

Zakończenie powolnego migania i wyłączenie - błąd dystrybucji/ przekroczenie limitu czasu

Szybkie jednokrotne mignięcie - urządzenie nie zostało dodane do bramki i należy krótko nacisnąć przycisk

Szybkie dwukrotne mignięcie - urządzenie zostało dodane do bramki i jest w trybie online, a następnie krótko nacisnąć przycisk

Miga powoli przez 30 sekund - Nieprawidłowa komunikacja

Specyfikacja

Model: SNZB-03P

MCU: EFR32MG22

Wejście: CR2477 (3V)

Wymiary produktu: 44x44x65mm

Waga netto: 54g

Materiały obudowy: PC

Połączenie bezprzewodowe: Zigbee 3.0 IEEE802.15.4

Czas parowania: 180s

Zasięg komunikacji: Środowisko wewnętrzne 30m

Odpowiednie miejsce: Wewnątrz

Kąt wykrywania: 110°

Odległość wykrywania: 6m

Temperatura pracy: -10°C ~ 60°C

Wilgotność robocza: 5-95% RH, bez kondensacji

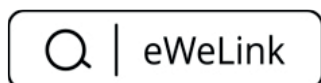
Wysokość robocza: Mniej niż 5000m

Certyfikacja: CE/FCC/ISED/RoHS

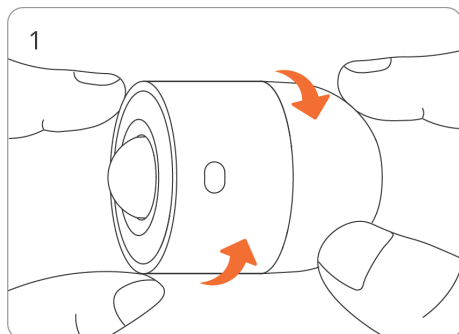
Standard wykonawczy: EN IEC 62368-1

Pobierz aplikację eWeLink i dodaj bramkę SONOFF Zigbee.

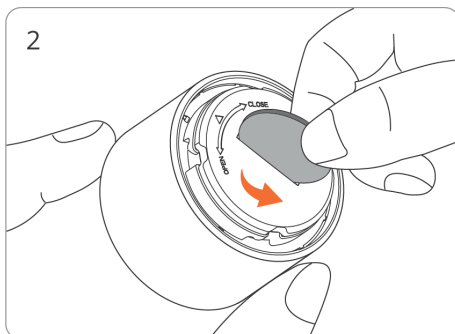
Pobierz aplikację „eWeLink” ze sklepu Google Play lub Apple App Store.



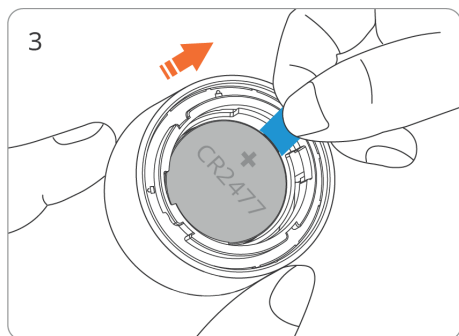
Zeskanuj kod QR, aby dodać urządzenie



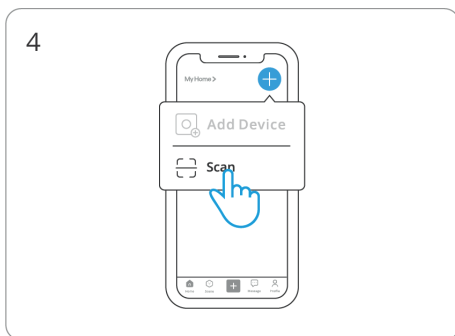
Obróć, aby otworzyć czujnik.



Użyj monety lub innego narzędzia, aby odkręcić pokrywę baterii.

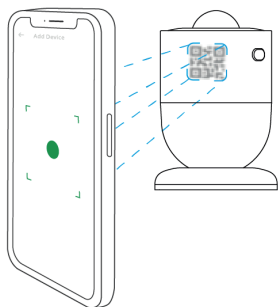


Wyjmij arkusz izolacyjny baterii, aby włączyć urządzenie.



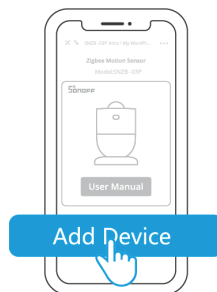
Wejdź w tryb „skanowania kodu QR”.

5



Zeskanuj kod QR na urządzeniu .

6



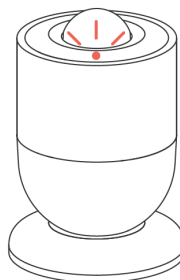
Wybierz „Dodaj urządzenie”.

7



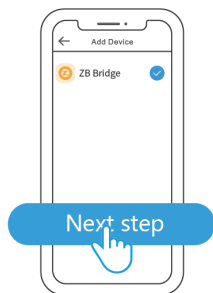
Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 5 sekund.

8



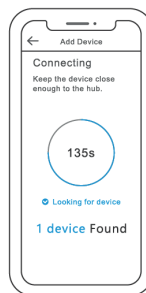
Wskaźnik LED miga powoli przez 180 sekund

9



Wybierz bramkę Zigbee.

10



Poczekaj, aż dodawanie zostanie zakończone.

Dopasowane bramki

SONOFF ZBBridge, ZBBridge-P, NSPanel PRO, AlBridge, ZBDongel-P, ZBDongel-E

Kompatybilne modele bramek innych firm:

Amazon Gateway Model: Echo Plus 2. generacji, Echo Show 2. generacji, Echo 4. generacji

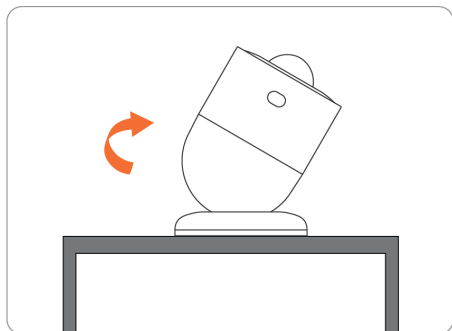
Model bramki SmartThings: SmartThings hub V3, Aeotec Smart Home Hub V3

Inne bramki obsługujące protokół bezprzewodowy ZigBee3.0. Szczegółowe informacje są zgodne z z produktem końcowym.

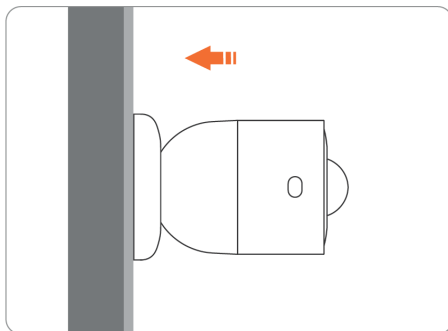
Weryfikacja zasięgu skutecznej komunikacji

Zainstaluj urządzenie w wybranym miejscu, a następnie naciśnij przycisk parowania na urządzeniu. Wskaźnik LED mignie dwukrotnie, co oznacza, że urządzenie i urządzenie w tej samej sieci Zigbee (router lub koncentrator) znajdują się w efektywnej odległości komunikacyjnej.

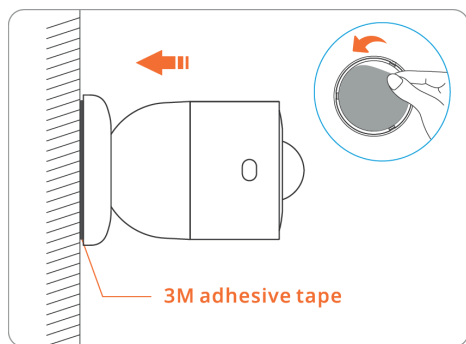
Instalacja



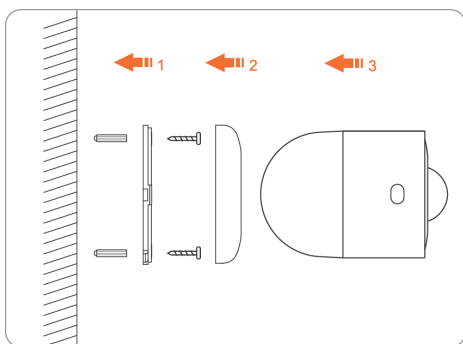
1. Umieść na płaskiej powierzchni.



2. Przymocuj do metalowej powierzchni za pomocą podstawy magnetycznej.



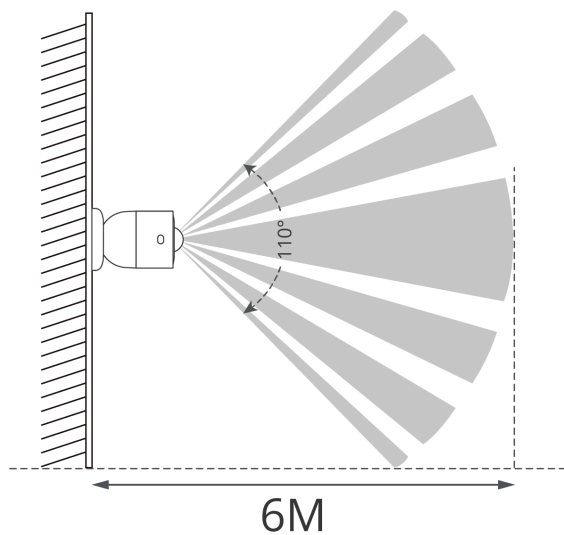
3. Przyklej do ściany za pomocą kleju 3M do podstawy.



4. Śruby podstawy przymocuj do ściany.

Strefa detekcji

Czujnik ma zasięg wykrywania około 6 metrów i kąt wykrywania około 110 stopni.



UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

SHENZHEN SONOFF TECHNOLOGIES CO., LTD. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego [Czujnik Ruchu ZigBee SONOFF SNZB-03P + bateria] jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <https://files.innpro.pl/sonoff>

Adres producenta: 3F i 6F, budynek A, International Import Expo Hall, nr 663, Bulong Rd, Longgang Dist, Shenzhen, GD 518129, Chiny

Częstotliwość radiowa: 2405-2480 MHz

Maksymalna moc częstotliwości radiowej: Zigbee: ≤ 10 dBm

Ochrana životního prostředí



Elektronický odpad označený v souladu se směrnicí Evropské unie nesmí být ukládán společně s ostatním komunálním odpadem. Podléhá oddělenému sběru a recyklaci na určených místech. Tím, že zajistíte jeho správnou likvidaci, předejdete možným negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví. Systém sběru použitého zařízení je v souladu s místními předpisy o ochraně životního prostředí pro likvidaci odpadu. Podrobné informace k tomuto tématu získáte na obecním úřadě, ve zpracovatelském závodě nebo v obchodě, kde byl výrobek zakoupen. Výrobek splňuje požadavky tzv. směrnic nového přístupu Evropské unie (EU) v oblasti bezpečnosti, zdraví a životního prostředí, které specifikují nebezpečí, jež by měla být zjištěna a odstraněna.



Tento dokument je překladem originálního návodu k použití vydaného výrobcem.

Výrobek musí pravidelně udržovat (čistit) sám uživatel nebo specializované servisní středisko na náklady uživatele. Pokud v návodu k obsluze nejsou uvedeny informace o nutné cyklické údržbě nebo servisních úkonech, je třeba pravidelně, nejméně jednou týdně, vyhodnocovat odchylku fyzického stavu výrobku od fyzicky nového výrobku. Pokud je zjištěna nebo nalezena jakákoli odchylka, musí být neprodleně provedena údržba (čištění) nebo servisní opatření. Nebude-li provedena řádná údržba (čištění) a nebude-li reagováno na zjištěný odlišný stav, může dojít k trvalému poškození výrobku. Garant neodpovídá za škody vzniklé v důsledku nedbalosti.

Dovozce: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
Rudzka 65c
44-200 Rybnik, Polsko
tel. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl

Pro akumulátory LI-ION

Spotřebič je vybaven LI ION (lithium-iontovým) akumulátorem, který v důsledku své finanční a chemické struktury časem a používáním stárne. Výrobce udává maximální dobu provozu přístroje v laboratorních podmínkách, kdy existují optimální provozní podmínky pro přístroj a samotný akumulátor je nový a plně nabitý. Provozní doba se může ve skutečnosti lišit od doby deklarované v nabídkce a nejedná se o vadu zařízení, ale o vlastnost výrobku. Pro zachování maximální životnosti baterie se nedoporučuje vybití baterii na méně než 3,18 V nebo 15 % celkové kapacity. Nižší hodnoty, například 2,5 V pro články, jej trvale poškodí a na to se nevztahuje záruka. Pokud baterii nebo celé zařízení nepoužíváte déle než jeden měsíc, nabijte baterii na 50 % a každé dva měsíce pravidelně kontrolujte úroveň nabití. Akumulátor a zařízení skladujte na suchém místě, mimo dosah slunce a negativních teplot.

Pro baterie LIPO

Zařízení je vybaveno baterií LI PO (lithium-polymer), která vzhledem ke své finální a chemické struktuře časem a používáním stárne. Výrobce udává maximální dobu provozu zařízení v laboratorních podmínkách, kdy existují optimální provozní podmínky pro zařízení a samotná baterie je nová a plně nabitá. Provozní doba se může ve skutečnosti lišit od doby deklarované v nabídkce a nejedná se o vadu zařízení, ale o vlastnost výrobku. Pro zachování maximální životnosti baterie se nedoporučuje vybití baterii pod 3,5 V nebo 5 % celkové kapacity. Nižší hodnoty, například 3,2 V pro články, jej trvale poškodí a na to se nevztahuje záruka. Pokud baterii nebo celé zařízení nepoužíváte déle než jeden měsíc, nabijte baterii na 50 % a každé dva měsíce pravidelně kontrolujte úroveň jejího nabití. Akumulátor a zařízení skladujte na suchém místě, mimo dosah slunce a negativních teplot.

Bezpečnostní opatření

Před nabíjením zkontrolujte, zda jsou kontakty zařízení čisté.

Během používání a nabíjení nenechávejte zařízení bez dozoru.

Zajistěte, abyste v případě nouze mohli zařízení rychle odpojit od zdroje napájení. napájení v případě nouze.

Nikdy nevystavujte zařízení vysokým teplotám.

Zařízení nabíjejte na suchém a dobře větraném místě mimo dosah okolí.

Udržujte minimální vzdálenost 1 m od ostatních předmětů.

Během nabíjení zařízení nikdy nezakrývejte.

Nikdy nepoužívejte napájecí adaptéry, nabíjecí stanice, kabely atd. bez doporučení a schválení výrobce. Doporučení a schválení výrobce.

Dbejte na svůj majetek, zařízení je vybaveno články, které se obtížně uhasit, vybavte se hasicím listem.