

# Ръководство за употреба SNZB-04P

## Сензор за врати и прозорци



### Въведение

SNZB-04P е сензор за врати/прозорци, базиран на протокола Zigbee 3.0, който е снабден с функция за защита срещу неправомерно вмешателство. Той отчита състоянието на отваряне и затваряне на врати и прозорци чрез засичане на близостта между предавателя и магнита. Този сензор безпроблемно взаимодейства с други смарт устройства, позволявайки лесно създаване на различни сценарии, като например автоматично включване на осветлението при отваряне на врата, активиране на звукови и визуални аларми при неоторизиран достъп и изпращане на известия в приложение, за да ви държи информирани.



Low battery  
notification



View history



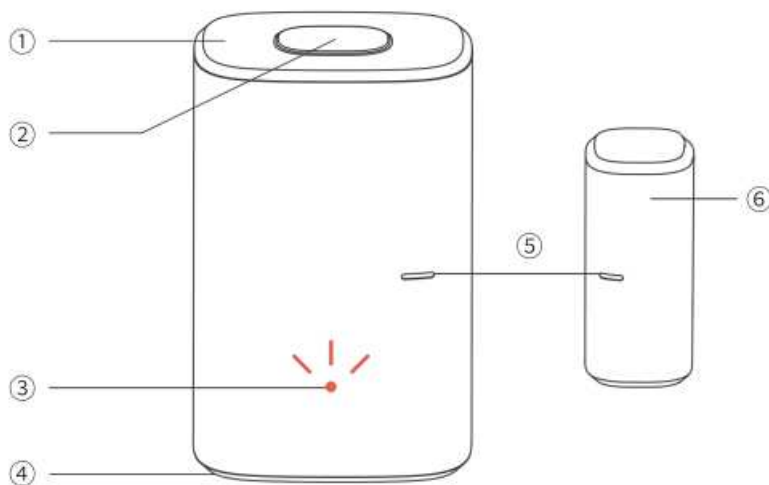
Tamper alarm



Smart scene

\*Функционалните характеристики зависят от функционалността на Zigbee хъба.

\*Оборудването е подходящо за монтаж само на височини  $\leq 2$  м.



① Предавател	② Бутон	③ LED индикатор (Червен)
④ Капак на батерията	⑤ Маркер за подравняване при монтаж	⑥ Магнит

## Инструкции за състояния на LED индикатора

Състояние на LED индикатора	Инструкция за състояние
Мига бавно за 180 секунди	Първоначално включване/натиснете и задръжете бутона за 5 секунди, за да влезете в режим на сдвояване.
Свети за 3 секунди и след това изгасва	Успешно сдвояване.
Спира да мига бавно и изгасва	Провал на разпределението/изтичане на времето.
Светва веднъж бързо	Не е добавено към хъба, кратко натискане на бутона.
Светва два пъти бързо	Добавено към хъба и онлайн, кратко натискане на бутона.
Мига бавно за 30 секунди	Аномална комуникация.

## Спецификация

Параметър	Детайли
Модел	SNZB-04P
MCU	EFR32MG22
Вход	CR2477 (3V)
Цвят	Бял
Размери на продукта	Предавател (50.5x32x21.9mm), Магнит (27x12x12.4mm)
Нетно тегло	33g
Материали на корпуса	PC
Безжична връзка	Zigbee 3.0 IEEE802.15.4
Време за сдвояване	180 секунди
Дистанция на комуникация	Вътрешна среда 30m
Приложимо място	Вътрешно
Разстояние за инсталация	≤20mm
Работна температура	-10°C ~ 60°C
Работна влажност	5-95%RH, без кондензация
Работна височина	Под 5000m
Сертификация	CE/FCC/ISED/RoHS
Изпълнителен стандарт	EN IEC 62368-1

Изтеглете приложението eWeLink и добавете SONOFF Zigbee хъб.

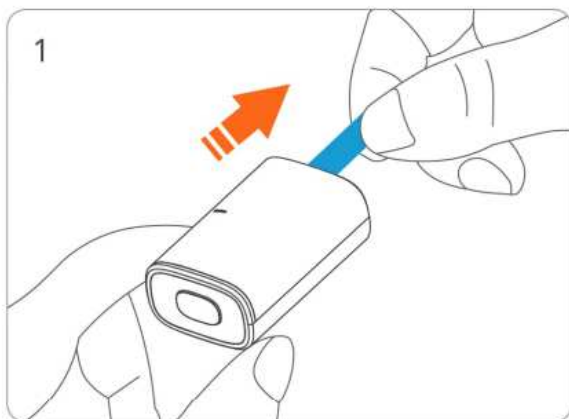
Моля, изтеглете приложението "eWeLink" от Google Play Store или Apple App Store.



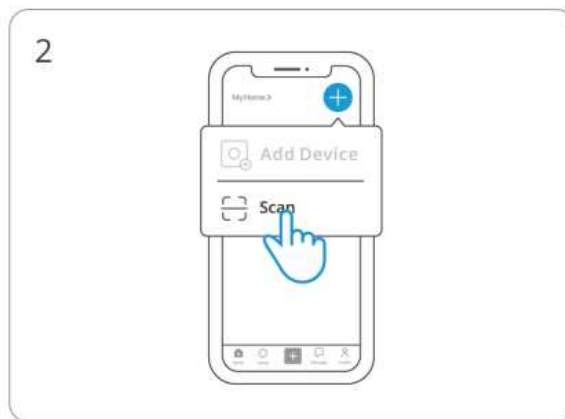
Изтегляне за Android – [„ЦЪК“](#)

Изтегляне за iOS - [„ЦЪК“](#)

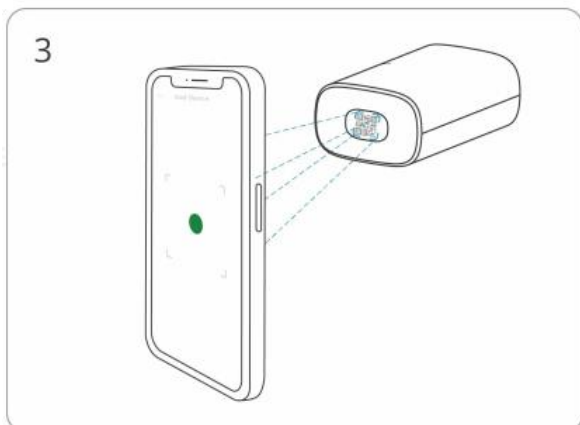
## Сканирайте QR код, за да добавите устройство



Извадете изолационния лист на батерията,  
за да включите устройството



Влезте в режим "сканиране на QR код"



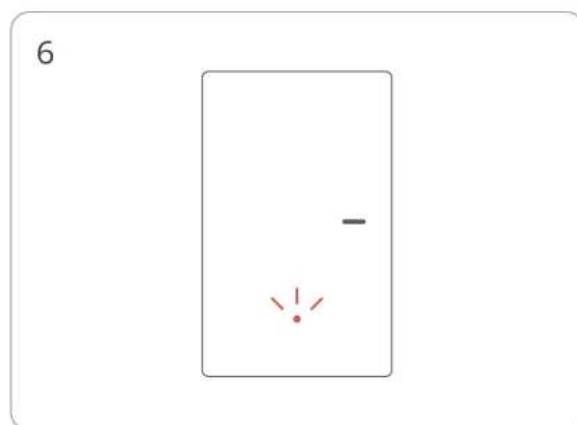
Сканирайте QR кода на устройството



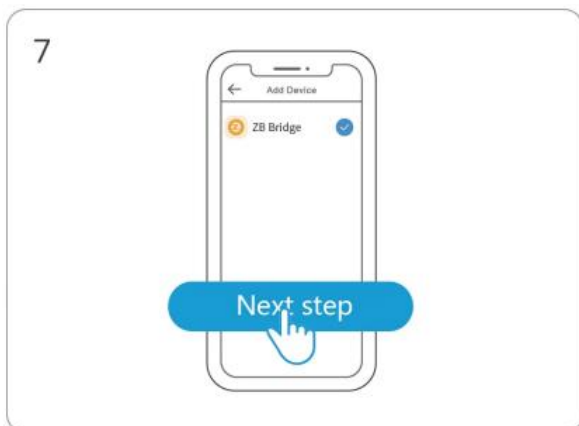
Изберете "Добавяне на устройство"



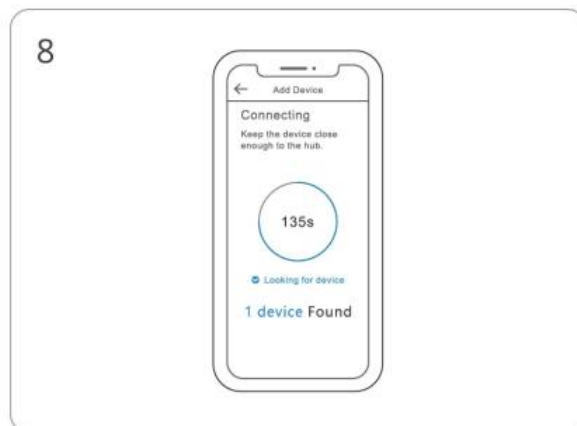
Задръжте бутона за 5 секунди



LED индикаторът мига бавно за 180 секунди



Изберете Zigbee хъб



Изчакайте, докато добавянето бъде завършено

## Съвместими хъбове

SONOFF ZBBridge, ZBBridge-P, NSPanel PRO, AIBridge, ZBDongle-P, ZBDongle-E

**Модели хъбове на трети страни, които са съвместими:**

**Модел на Amazon Gateway:** Echo Plus 2nd, Echo Show 2nd, Echo 4th Gen

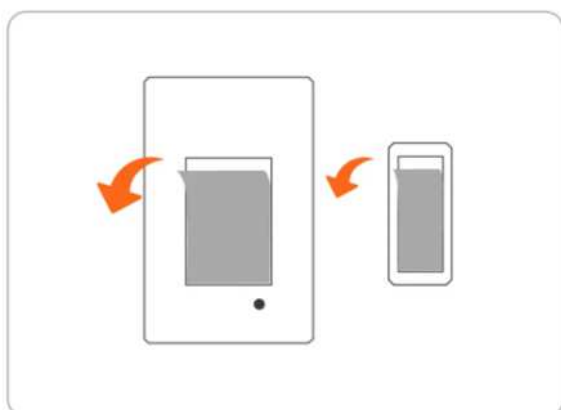
**Модел на SmartThings Gateway:** SmartThings hub V3, Aeotec Smart Home Hub V3

Други хъбове, които поддържат ZigBee3.0 безжичен протокол. Подробната информация е в съответствие с финалния продукт.

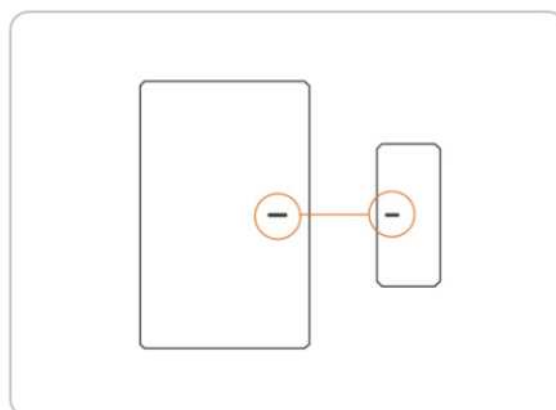
## Проверка на ефективното разстояние за комуникация

Инсталирайте устройството на желаното място, след което натиснете бутона за сдвояване на устройството. Ако LED индикаторът мига два пъти, това означава, че устройството и устройството под същата Zigbee мрежа (рутер или хъб) са в ефективно разстояние за комуникация.

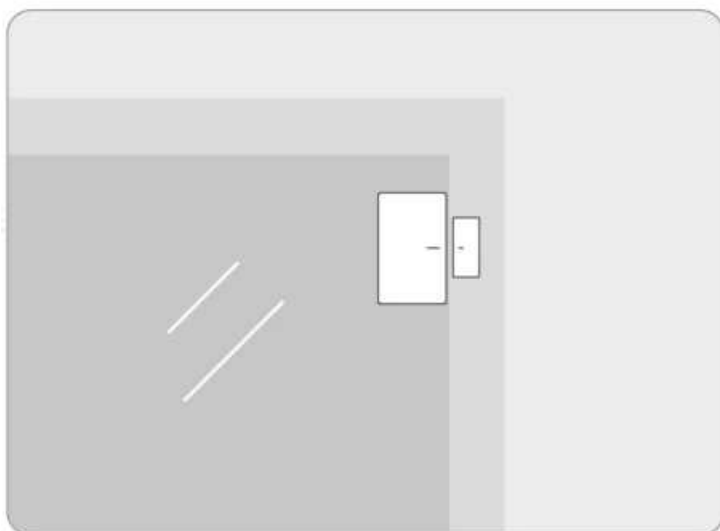
## Инсталация



① Свалете защитното фолио на 3M лепенката



② Опитайте се да подравните маркировъчната линия на магнита с тази на предавателя по време на инсталацията.



③ Инсталирайте ги в зоната на отваряне и затваряне отделно (например на прозорци).

## Предупреждение

Убедете се, че интервалът при инсталация е по-малък от 20 мм, когато вратата или прозорецът са затворени.

