

?

нет Sonoff Zigbee

Датчик температуры и влажности

+ В СРАВНЕНИЕ

Материал из Базы знаний Девелика

Тип устройства	—
Датчик температуры и влажности	—
Производитель устройства	SONOFF
Серия устройства	—
Модель и линейка устройства	SNZB-02
Экосистема	Sonoff приложение eWeLink
Тип элемента питания	CR2450(3V)
Ток потребления или время жизни на 1 батарее	Время жизни: более 1 года
Наличие и тип экрана	нет
Диапазон рабочей температуры	-10~40°C
Диапазон рабочей влажности	10-90% (без образования конденсата)
Габариты	43x43x14 мм
Степень защиты	-
Цвет корпуса	белый
Наличие выносного щупа	нет
Погрешность измерения температуры	-
Погрешность измерения влажности	-
Погрешность измерения освещенности	не измеряет
Диапазон измеряемой температуры	-10~40°C

Диапазон измеряемой влажности	10-90%
Ссылка на сайт производителя	Sonoff (https://sonoff.tech/product/gateway-and-sensors/snzb-02/)
Ссылка на документацию	Документация (https://sonoff.tech/wp-content/uploads/2021/03/说明书-SNZB-02-V1.0-20210305.pdf)
Режим сопряжения и сброса	Зажать кнопку на устройстве в течение 5 секунд, пока светодиодный индикатор не мигнет трижды
Передаваемые в Spruthub параметры	—
Метод переключения с Цельсия на Фаренгейт	—
Интеграция со Sprut	Zigbee
Роль в Zigbee сети	—
Конечное устройство	—
Шаблон для sprut	—
Каталог sprut	sprut (https://sprut.ai/catalog/item/itead-sonoff-snzb-02-zigbee-temperature-and-humidity-sensor)
Где купить	kistore (https://qistore.ru/snzb-02/)
Стоимость	\$6
Номер на складе	
Номер коробки	—
Крепеж	—

Результаты тестирования

Шаг	Описание
1	Комплектация изделия на соответствие заявленному комплекту поставки.
2	Общий вид изделия, качество сборки, качество материалов
3	Соответствие размеров устройства паспортным данным
4	Геометрия устройства (ровность граней, ребер и т.д)
5	Соответствие и количество заявленных интерфейсов паспортным значениям
6	Качество изготовления и монтажа электронных компонентов

Функциональное тестирование

Шаг	Описание
1	Простота первоначальной настройки устройства
2	Работа в сценариях через хаб
3	Стабильность подключения устройства к сети
4	Корректность работы индикации
5	Соответствие функционалов родного приложения и Sprut'a
6	Сравнение показаний термометра в 3 точках с эталоном
7	Сравнение показаний гигрометра в 3 точках с эталоном
8	Сравнение показаний люксометра в 3 точках с эталоном
9	Наличие калибровки по температуре и по влажности.
10	Удобство считывания показаний с экрана расстояния 2 метра.(размер физического шрифта)

Источник — [develika-wiki.marusteam/wiki/?net_Sonoff_Zigbee_Датчик температуры и влажности](https://develika-wiki.marusteam/wiki/?net_Sonoff_Zigbee_Датчик_температуры_и_влажности)



Войдите, чтобы оставить комментарий