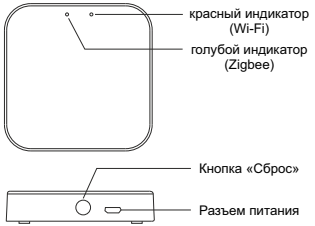
Конвертер
Smart Zigbee Gateway
Инструкция по эксплуатации

Модель G06

Благодарим вас за выбор нашего Smart Zigbee шлюза, который может управлять всеми продуктами Tuya Zigbee. Пожалуйста, внимательно изучите инструкцию перед использованием и сохраните её для дальнейшего использования.

Описание шлюза



Описание продукта

Устройство — это мини Zigbee шлюз. Состоит из платы с интегрированным в него модулем Wi-Fi и ZigBee с низким электропотреблением. Устройство может быть соединено с приложением TUYA для добавления устройств, сброса, стороннего и группового управления Zigbee, отвечающих требованиям умного дома.

Спецификация продукта

Размер: 60.5*60.5*16.1 мм
Питание: DC 5В/1А
ZigBee: 2.4 Ghz IEEE 802.15
Wi-Fi: 2.4 GHz IEEE 802.11
Мощность: 0,5Вт
LED индикаторы: Синий (ZigBee) Красный (WI-Fi)
Рабочая t° окружающей среды и влажность воздуха:
-10 C-55C; 10%-90% RH (без конденсации влаги)
Температура и влажность для хранения:
-20C-60C; 5%-90% RH (без конденсации влаги)

Подготовительные шаги:

a. Ваш смартфон должен быть подключен к сети Wi-Fi с частотой 2,4 ГГц.
b. Вы должны ввести правильный пароль Wi-Fi.
c. Версии операционной системы вашего смартфона должны быть не ниже Android 4.4 или IOS 8.0.
d. Ваш Wi-Fi роутер должен быть доступен по IP-адресу.
e. Если количество подключенных устройств к роутеру Wi-Fi выше установленного лимита, вы можете попытаться отключить устройство или попробовать подключиться с другому Wi-Fi роутеру.

Установка оборудования:

1. Используйте смартфон, чтобы сканировать QR код или скачайте приложение «Smart Life» или «TUYA Smart» в Google play или APP Store.

Smart Life

Tuya Smart

Get it on Google Play

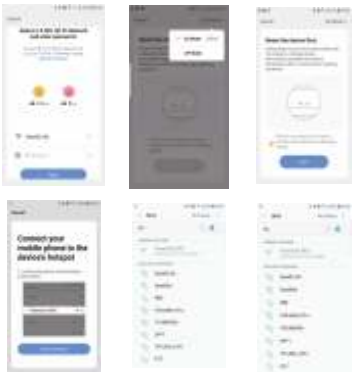
Available on the App Store

2. Создайте аккаунт, используя ваш мобильный номер телефона и код аутентификации.

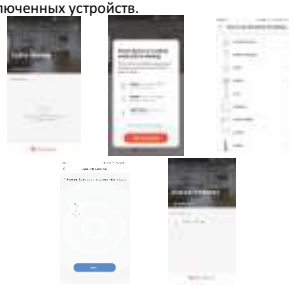
3. Подключите питание к шлюзу через микро-кабель. Подключите ваш смартфон к Wi-Fi роутеру, нажмите «Add Device», далее выберите «Wireless Gateway (Zigbee)» из раздела «Gateway Control»

4. 1) **Режим EZ**
Если ваш Wi-Fi роутер работает только на частоте 2.4 ГГц, то введите пароль для подключения. Если красный индикатор не мигает быстро, то нажмите и удерживайте кнопку «Сброс» в течение 5 секунд, затем отпустите, начнет мигать красный индикатор на корпусе.

2) **Режим AP (рекомендуемый)**
Если ваш Wi-Fi роутер работает на частоте 2.4 ГГц и 5 ГГц с одинаковым названием сети, тогда введите пароль Wi-Fi, выберите «AP Mode», удерживайте кнопку «Сброс» около 5 секунд, пока не начнет медленно мигать красный индикатор на корпусе, затем отпустите кнопку «Сброс». Подключайте ваш смартфон к точке доступа устройства: «SmartLife-XXXX», затем вернитесь в интерфейс приложения. Подключение к Wi-Fi выполнится автоматически. Настройка завершена.



5. Нажмите «Add subdevice», выберите устройства, которые вы хотите добавить и следуйте инструкциям по настройке для конкретного устройства. После успешного добавления вы можете отслеживать статус подключенных устройств.



Особенности:
1. Простота в использовании, подключи и пользуйся.
2. Два в одном, гибкое переключение.
Объединяет режимы Wi-Fi и ZigBee, вы можете контролировать удаленно через Wi-Fi или локально через ZigBee, обеспечивая доступность шлюза даже при отсутствии сети.
3. Беспроводная сеть, стабильность и надежность.
Сигналы Wi-Fi и ZigBee обладают широким охватом и защитой от помех, также легко проходят сквозь стены.
4. Высокая безопасность и защита конфиденциальности. Шлюз использует ведущие в отрасли режимы шифрования для передачи информации через Wi-Fi и ZigBee для обеспечения безопасности сетевых коммуникаций и предотвращения вредоносных вторжений.