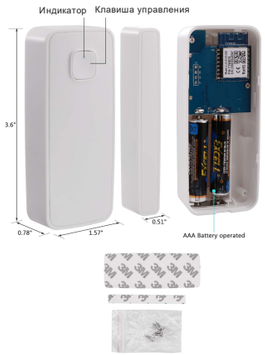
Датчик открытия

Руководство

Обзор устройства



Основная функция:

Обнаружение открытия/закрытия окна/двери.

Спецификация:

Питание: AAA 1.5В x 2

Ток в режиме ожидания: ≤5мкА

WiFi протокол: IEEE 802.11b/g/n

Радиус действия: 50 м

Рабочая температура: -10℃ 4 0℃

Рабочая влажность: 20%85%

Температура хранения: -10℃ 6 0℃

Допустимая влажность: 0%9 0%

Работа в режиме ожидания: 6 - 10 месяцев

Рабочая WiFi частота: 2.4 ГГц

Размеры:

Основная часть: 93мм x 40мм x 20мм

Ответная часть: 93мм x 13мм x 20мм

Загрузка приложения

1. для загрузки на android: скачайте приложение Tuya Smart из Google Play.

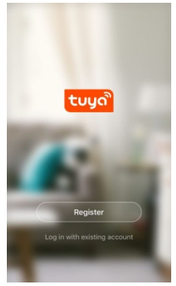
2. для загрузки на iOS: скачайте приложение Tuya Smart из App Store.

iOS Tuya Smart

Android Tuya

Запуск приложения

1. Запустите приложение Tuya Smart.
2. Создайте учетную запись и войдите.

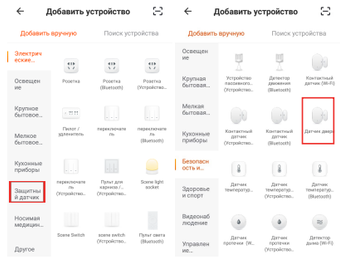


Примечание:

Зайдите в настройки смартфона и убедитесь, что приложению выданы необходимые разрешения для отправки push уведомлений.

Датчик открытия

В списке разделов выберите «Безопасность и устройства», затем Датчик двери/окна(WiFi) и следуйте дальнейшим инструкциям.

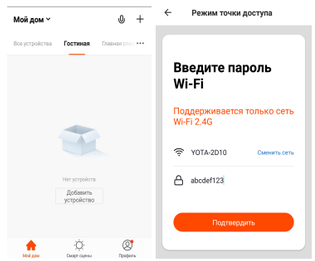


Подключение устройства:

Удалите изолятор питания и убедитесь, что устройство находится в режиме подключения (индикатор должен часто моргать).

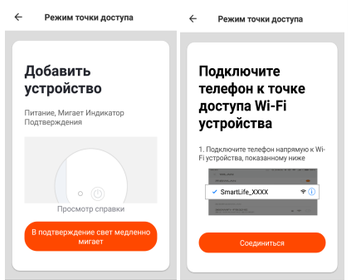
Если процедура подключения завершилась неудачей, нажмите и удерживайте кнопку сброса настроек в течение 6 секунд, чтобы войти в AP режим (индикатор должен моргать медленно).

Если Вы все еще не смогли подключить устройство, нажмите и удерживайте кнопку сброса в течение 8-10 секунд, чтобы сбросить устройство к заводскому состоянию, затем обратите внимание на скорость моргания индикатора и следуйте инструкции.

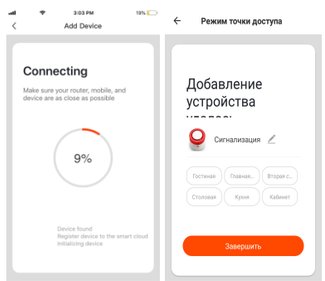


AP режим:

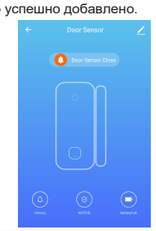
Подключитесь к домашней WiFi сети. Убедитесь, что устройство введено в AP режим (индикатор должен медленно моргать). Далее, зайдите в приложение и начинайте добавление устройства. После того, как укажете и подтвердите логин и пароль домашней WiFi сети, в правом верхнем углу выберите «AP режим». Приложение предложит Вам подключиться к точке доступа устройства и продолжит его добавление. После успешного добавления, смартфон переключится на домашнюю WiFi сеть или мобильный интернет.



Подключение устройства:

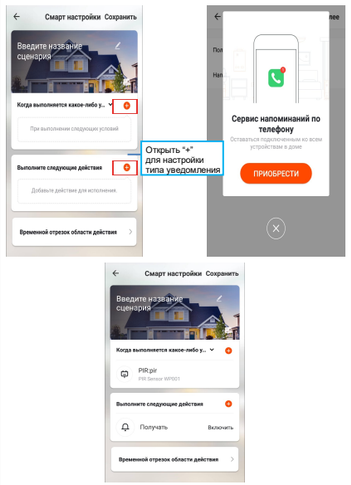


Устройство успешно добавлено.



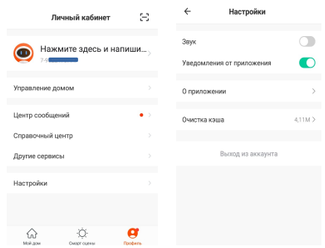
Настройка уведомлений:

Вы также можете настроить уведомления при добавлении сценариев.



Настройка доступа и push уведомлений

Предоставление доступа: Вы можете дать доступ другим пользователям к Вашим устройствам. Зайдите в меню приложения и выберите пункт «Дом», «Добавить пользователя» и выберите удобный для Вас способ предоставления доступа.



Push уведомления: зайдите в настройки, выберите пункт «Уведомления» и задайте все необходимые настройки.

Состояние индикатора

Статус устройства	Состояние индикатора
Режим подключения к WiFi сети	Индикатор часто мигает (несколько раз в секунду)
Режим AP (точка доступа)	Индикатор редко мигает (раз в несколько секунд)

Совместимость с Alexa /Google Home

1. Подключите Ваше устройство к Amazon Alexa (Примечание: обновите ПО до актуальной версии)

Шаг 1 : После добавления датчика открытия в приложение Tuya Smart, запустите приложение Alexa на Вашем смртфоне.

Шаг 2 : Найдите приложение Tuya и активируйте.

Шаг 3 : Войдите в свой Tuya аккаунт в Alexa.

Шаг 4 : Перейдите во вкладку Alexa Умный дом и найдите там свои устройства.

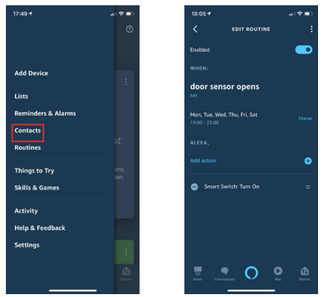
Шаг 5 : Запрограммируйте их на работу.

↘ Доступна поддержка следующих голосовых команд:

Alexa, is the door closed?
Alexa, is the door sensor closed?

Шаг 6: Создание сценариев

Выберите вкладку «Routines», чтобы создать сценарий (если..., то...), например, включение и выключение света основываясь на времени рассвета и заката.



2. Контроль устройств с помощью Google Home.

Шаг 1 : После того, как датчик был добавлен в приложение Tuya, зайдите в приложение Google Home и найдите вкладку «Управление».

Шаг 2 : Свяжите аккаунт Tuya Smart и Google Home

Шаг 3: Введите пароль от аккаунта.

Шаг 4: Дайте согласие на работу приложения Tuya с Google Assistant.

Шаг 5: Управление устройством.

(**Примечание**: Не используйте стандартные наименования устройств, такие как: датчик открытия/входная дверь/окно!!! старайтесь придумывать свои названия устройств)

Теперь Вы можете управлять своими устройствами с помощью голосовых команд в приложении Google Home.

↘ Доступна поддержка следующих голосовых команд: OK Google, is the door sensor on or off?

Примечания:

1. Пожалуйста, убедитесь, что Ваш роутер работает на частоте 2.4 ГГц, т.к. устройства Умного дома Tuya не поддерживают частоту 5 ГГц.
2. Обратите внимание на расположение основной и ответной частей относительно друг друга!

Так как принцип работы заключается в магнитах, то обе части устройства должны быть расположены маленькими треугольнаками друг к другу для создания магнитного контакта.

Сделайте пребывание дома более комфортным с Tuya.