

# ІНСТРУКЦІЯ

## Бездротовий WiFi датчик відкриття USmart DAS-01w



Інтернет-магазин [GADGETPLANET.COM.UA](http://GADGETPLANET.COM.UA)

Тел. (068) 4000 659

GADGET  
PLANET

# Основні характеристики

Живлення: Батарейки AAA 1.5V, 2 шт.

Споживання в режимі очікування:  $\leq 10\mu\text{A}$

Споживання в режимі тривоги:  $\leq 160\text{mA}$

WiFi протокол: 802.11 b/n/g 2.4ГГц

Мобільний додаток: TuyaSmart

Робоча температура: від -10°C до +50°C

Робоча волога: <95% RH (без заморозків)



# Робота з пристроєм

1. Посуньте, відкрийте задню кришку та вставте 2 батарейки типу AAA в батарейний відсік, враховуючи полярність.
2. Після правильного встановлення елементів живлення, індикатор пристрою мигатиме.

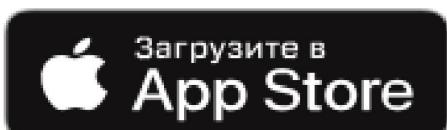


# Реєстрація та робота з додатком

## «TuyaSmart»

### 1. Встановіть додаток TuyaSmart.

Відскануйте QR-код на смартфоні, або самостійно скачайте програму з Google Play чи App Store.



### 2. Реєстрація

1. Якщо у Вас ще немає облікового запису в цьому додатку, виберіть пункт «Реєстрація» та, використовуючи номер Вашого телефону або електронну пошту, дотримуйтесь подальших інструкцій для завершення реєстрації.
2. Під час реєстрації, залежно від обраного способу, Ви отримаєте секретний код на пошту або у вигляді СМС повідомлення відповідно. Вам необхідно буде ввести його в програмі, потім придумати пароль від облікового запису і завершити процедуру реєстрації.



# Датчик відкриття

У списку розділів виберіть пункт «Безпека та пристрой», потім Датчик дверей/вікна (WiFi) та дотримуйтесь вказівок.

**Добавить устройство**

[Добавить вручную](#)

[Поиск устройства](#)

Электрические...	
Освещение	Розетка
Крупное бытовое...	Розетка (Bluetooth)
Мелкое бытовое...	Розетка (Устройство...)
Кухонные приборы	Пульт / удлинитель
Защитный датчик	Переключатель
Носимая медицин...	Пульт для карниза / (Устройство...
Другое	Сенсор света (Bluetooth)

Безопасность...	
Здоровье и спорт	Пульт для карниза / (Устройство...
Видеонаблюдение	Сенсор света (Bluetooth)
Управление	Пульт света (Bluetooth)

**Добавить устройство**

[Добавить вручную](#)

[Поиск устройства](#)

Освещение	
Крупная бытовая...	Устройство пасомного... (Устройство...)
Мелкая бытовая...	Датчик движения (Bluetooth)
Кухонные приборы	Контактный датчик (Устройство...)
Контактный датчик (Bluetooth)	Контактный датчик (Bluetooth)
Датчик двери	Датчик двери (Bluetooth)

Безопасность...	
Датчик температур...	Датчик температур... (Устройство...
Датчик температур...	Датчик температур... (Bluetooth)
Датчик движения (Wi-Fi)	Датчик движения (Wi-Fi)

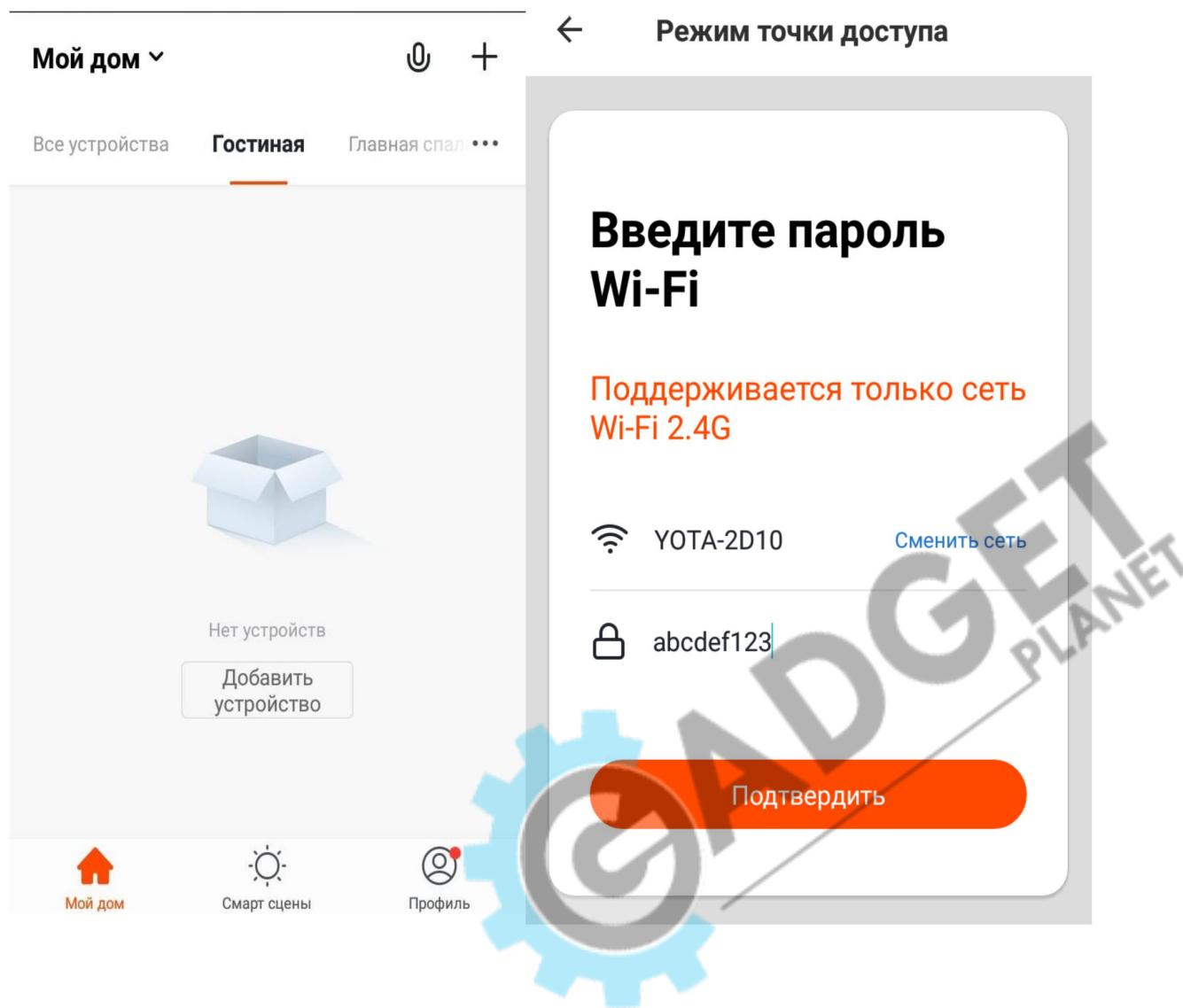


# Підключення пристрою

Встановіть джерело живлення та переконайтесь, що пристрій знаходиться в режимі підключення (індикатор повинен часто блимати).

Якщо процедура підключення завершилася невдачею, натисніть і утримуйте кнопку скидання налаштувань протягом 6 секунд, щоб увійти в режим AP (індикатор повинен моргати повільно).

Якщо Ви все ще не змогли підключити пристрій, натисніть та утримуйте кнопку скидання протягом 8-10 секунд, щоб скинути пристрій до заводського стану, потім зверніть увагу на швидкість моргання індикатора та дотримуйтесь інструкцій.



# AP режим підключення

Підключітесь до домашньої WiFi мережі. Переконайтесь, що пристрій введено в режим AP (індикатор повинен повільно моргати). Далі, зайдіть у програму та починайте додавання пристрою. Після того, як вкажете та підтвердите логін та пароль WiFi мережі, у верхньому правому куті виберіть «AP режим». Додаток запропонує Вам підключитися до точки доступу пристрою та продовжить його додавання. Після успішного додавання смартфон переключиться на домашню WiFi мережу або мобільний інтернет.



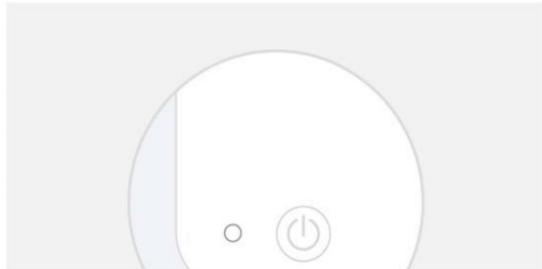
Режим точки доступа



Режим точки доступа

## Добавить устройство

Питание, Мигает Индикатор  
Подтверждения

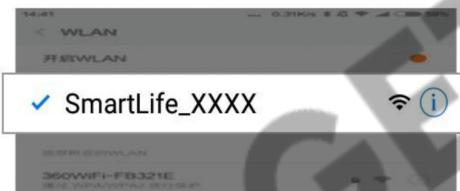


Просмотр справки

В подтверждение свет медленно  
мигает

## Подключите телефон к точке доступа Wi-Fi устройства

1. Подключите телефон напрямую к Wi-Fi устройства, показанному ниже



Соединиться

Після успішного підключення пристрою, натисніть в головному меню на іконку датчика відкриття, після чого ви увійдете в інтерфейс, на якому зможете переглянути стан датчика, історію відкриття та закриття, налаштовувати сповіщення та сценарії.



# Налаштування доступу та Push-сповіщень

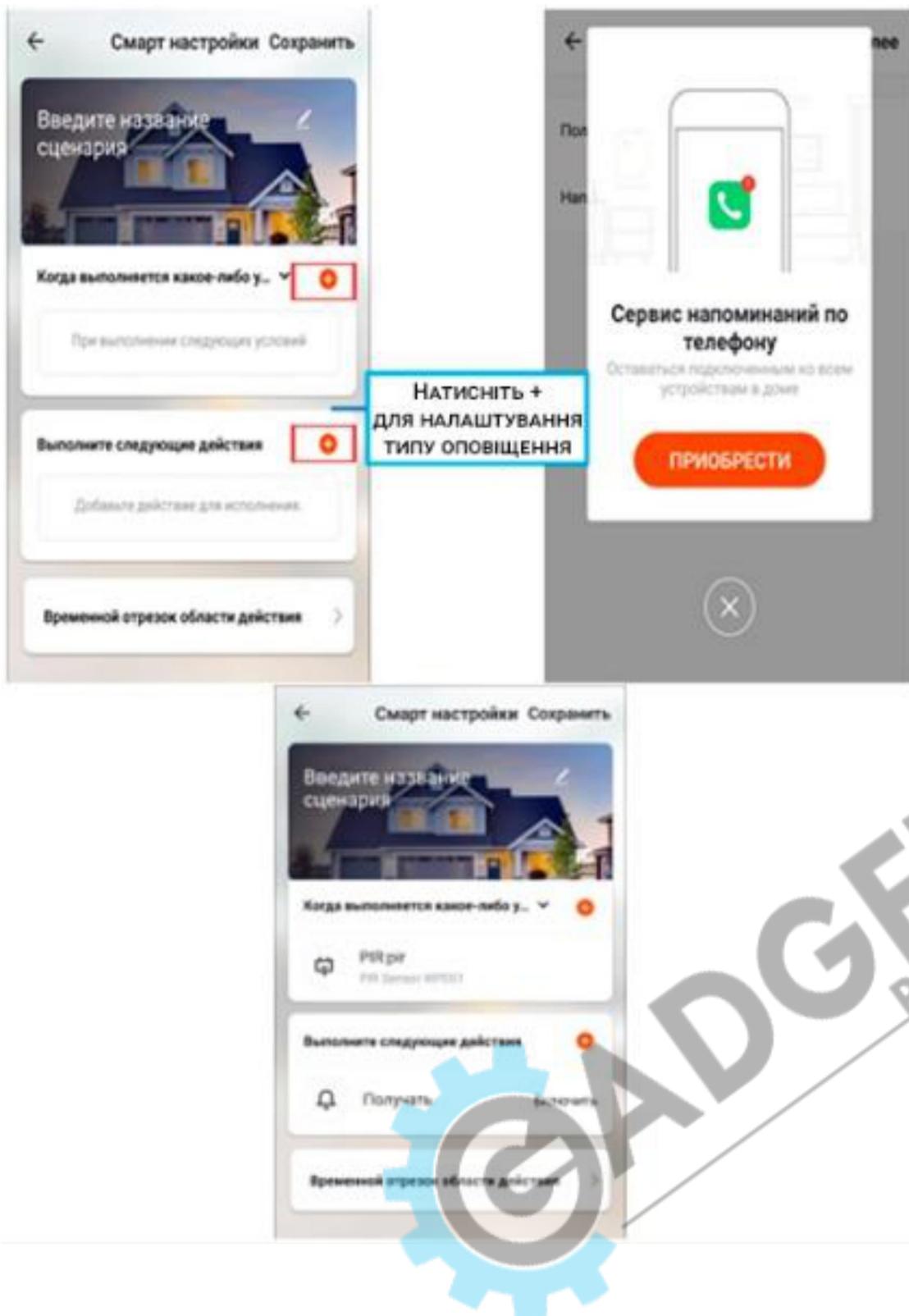
**Надання спільного доступу:** Ви можете дати доступ іншим користувачам до Ваших пристройв. Зайдіть у меню програми та виберіть пункт «Дім», «Додати користувача» та оберіть зручний для Вас спосіб надання доступу.

**Push-сповіщення:** зайдіть у налаштування, виберіть пункт «Сповіщення» та вкажіть всі необхідні параметри.

The screenshot shows the mobile application's user interface. At the top, there is a header with the text "Личный кабинет" (Personal Cabinet) on the left and "Настройки" (Settings) on the right. Below the header, there is a section for messaging with a placeholder "Нажмите здесь и напиши..." and a phone number "7-9522470771". To the right of this section are two toggle switches: one for "Звук" (Sound) which is off, and another for "Уведомления от приложения" (Notifications from the application) which is on. The next section is titled "Управление домом" (Home Management) with an arrow pointing to "О приложении" (About the application). Below this is a section for the "Центр сообщений" (Message Center) with a red dot indicating new messages, leading to an "Очистка кэша" (Clear cache) option and a file size of "4,11M". There is also a "Справочный центр" (Help Center) and a "Другие сервисы" (Other services) section with an "Выход из аккаунта" (Logout) link. At the bottom, there is a "Настройки" (Settings) section with an arrow. At the very bottom, there are three navigation icons: "Мой дом" (My Home) with a house icon, "Смарт сцены" (Smart Scenes) with a sun icon, and "Профиль" (Profile) with a person icon. A large watermark "GADGET PLANET" is diagonally across the bottom right.

# Налаштування спільних сценаріїв

Датчик можна з'єднувати з іншими розумними пристроями Tuya, для спільної роботи. Наприклад, при спрацюванні датчика дверей можна автоматично увімкнути світло в кімнаті за допомогою смарт-лампочки.



# Сумісність з Amazon Alexa/Google Home

## Робота з Amazon Alexa

Крок 1: Після додавання датчика відкриття до програми Tuya Smart, запустіть програму Amazon Alexa на Вашому смартфоні.

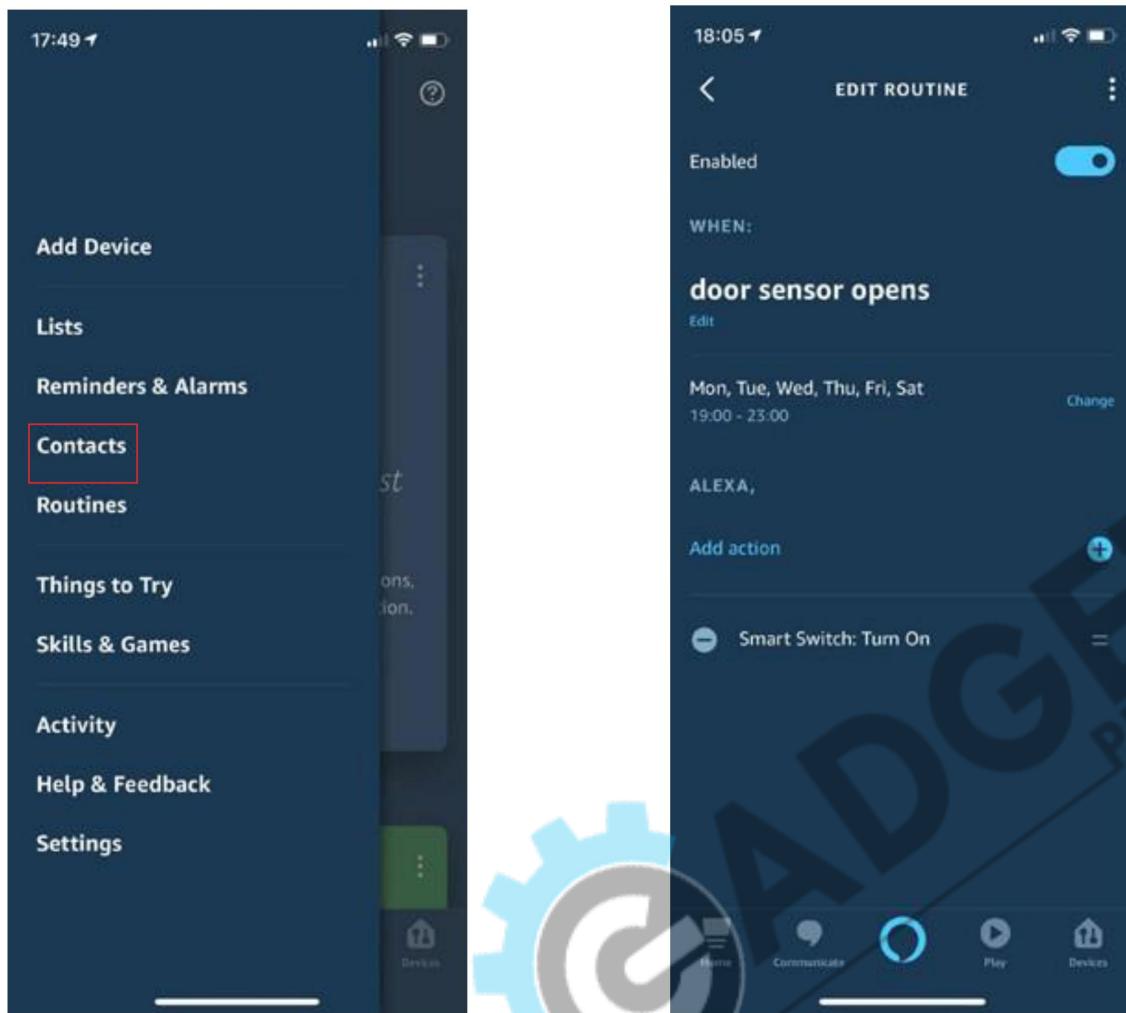
Крок 2: Знайдіть програму Tuya і активуйте.

Крок 3: Увійдіть в свій аккаунт Tuya в Alexa.

Крок 4: Перейдіть у вкладку «Розумний дім», знайдіть там свої пристрой.

Крок 5: Прив'яжіть та запрограмуйте датчик для роботи з Alexa відповідно до інструкції в додатку.

Крок 6: Створення сценаріїв. Виберіть вкладку «Routines», щоб створити сценарій (якщо..., то...).



## **Робота з Google Home**

**Крок 1:** Після того, як датчик був доданий у програму Tuya, зайдіть у програму Google Home і знайдіть вкладку «Управління».

**Крок 2:** Зв'яжіть акаунт Tuya Smart та Google Home.

**Крок 3:** Введіть пароль від облікового запису.

**Крок 4:** Дайте згоду на роботу програми Tuya з Google Assistant.

**Крок 5:** Керування пристроєм. Тепер можна керувати пристроями за допомогою голосових команд у Google Home.

### **Приклад доступних голосових команд для Amazon Alexa**

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

### **Приклад доступних голосових команд для Google Home**

- OK Google, is the door sensor on or off?

(Примітка: Не використовуйте стандартні назви пристріїв, такі як: датчик відкриття / вхідні двері / вікно. Намагайтесь придумати свої назви пристріїв, задля безпеки використання)

### **Примітки:**

1. Переконайтесь, що Ваш роутер працює на частоті 2.4 ГГц, оскільки пристрої Розумного будинку Tuya не підтримують частоту 5 ГГц.
2. Зверніть увагу на розташування головної та додаткової частини сенсора відносно одна одної. Оскільки принцип роботи датчика полягає в магнітах, то обидві частини пристрою мають бути розташовані близько один до одного для створення магнітного контакту.

# ИНСТРУКЦИЯ

Беспроводной WiFi датчик  
открытия USmart DAS-01w



Интернет-магазин [GADGETPLANET.COM.UA](http://GADGETPLANET.COM.UA)

Тел. (068) 4000 659



GADGET  
PLANET

# Основные характеристики

Питание: Батарейки AAA 1.5V, 2 шт.

Потребление в режиме ожидания: ≤ 10uA

Потребление в режиме тревоги: ≤ 160mA

WiFi протокол: 802.11 b/n/g 2.4ГГц

Мобильное приложение: TuyaSmart

Рабочая температура: от -10°C до +50°C

Рабочая влага: <95% RH (без заморозков)



# Работа с устройством

1. Посуньте, откройте заднюю крышку и вставьте 2 батарейки типа AAA в батарейный отсек, учитывая полярность.
2. После правильной установки батарей индикатор устройства мигает.

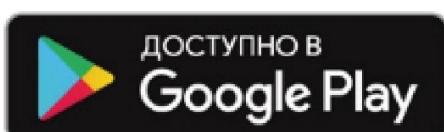


# Регистрация и работа с приложением

## «TuyaSmart»

### 1. Установите приложение TuyaSmart.

Отсканируйте QR-код на смартфоне или самостоятельно скачайте приложение из Google Play или App Store.



### 2. Регистрация

1. Если у вас нет учетной записи в этом приложении, выберите пункт «Регистрация» и, используя номер телефона или электронную почту, следуйте инструкциям для завершения регистрации.

2. При регистрации, в зависимости от выбранного способа, Вы получите секретный код на почту или в виде SMS сообщения соответственно. Вам необходимо будет ввести его в программе, затем придумать пароль от аккаунта и завершить процедуру регистрации.



# Датчик открытия

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

← Добавить устройство → ← Добавить устройство →

Добавить вручную		Поиск устройства		Добавить вручную		Поиск устройства	
<b>Электрические...</b>				<b>Освещение</b>			
Освещение	Розетка	Розетка (Bluetooth)	Розетка (Устройство)	Крупная бытовая...	Устройство газового...	Детектор движения (Bluetooth)	Контактный датчик (Wi-Fi)
Крупное бытовое...				Мелкая бытовая...			
Мелкое бытовое...	Пульт / удлинитель	переключатель	переключатель (Bluetooth)	Кухонные приборы	Контактный датчик (Устройство)	Неконтактный датчик (Bluetooth)	<b>Датчик двери</b>
<b>Кухонные приборы</b>				<b>Безопасность...</b>			
Защитный датчик	переключатель (Устройство)	Пульт для карниза /...	Bone light socket	Здоровье и спорт	Датчик температуры...	Датчик температуры (Устройство)	Датчик температуры (Bluetooth)
Носимая медицина...				Видеонаблюдение			
Другое	Bone Switch	骨骼 switch	Пульт света (Bluetooth)	Управление	Датчик пропажи (W...	Датчик пропажи (Устройство)	Датчик пропажи (Wi-Fi)

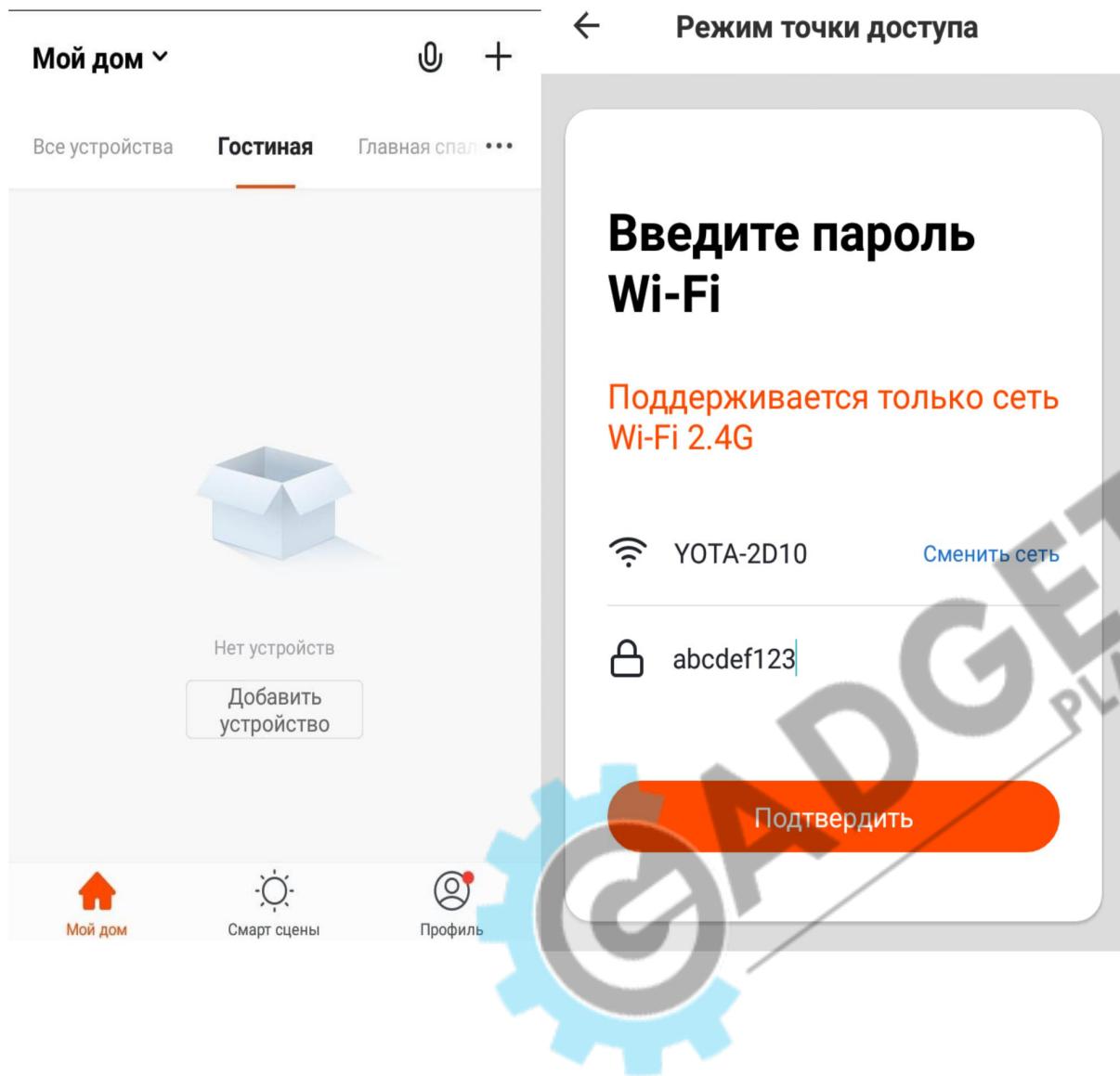


# Подключение устройства

Установите источник питания и убедитесь, что устройство находится в режиме подключения (индикатор должен часто мигать).

Если процедура подключения завершилась неудачей, нажмите и удерживайте кнопку сброса настроек в течение 6 секунд, чтобы войти в режим AP (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 до заводского состояния, затем обратите внимание на скорость моргания индикатора и следуйте инструкциям.



# AP режим подключения

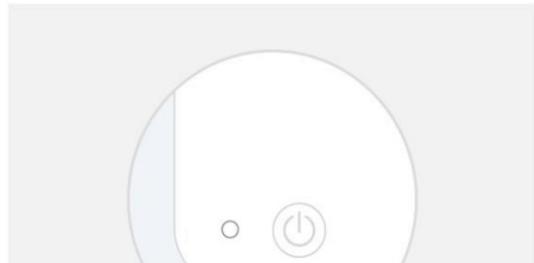
Подключитесь к домашней сети WiFi. Убедитесь, что устройство введено в режим AP (индикатор должен медленно моргать). Далее, зайдите в приложение и начинайте добавление устройства. После того, как укажете и подтвердите логин и пароль WiFi сети, в верхнем правом углу выберите «AP режим». Приложение предложит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

← Режим точки доступа

← Режим точки доступа

## Добавить устройство

Питание, Мигает Индикатор  
Подтверждения



Просмотр справки

В подтверждение свет медленно  
мигает

## Подключите телефон к точке доступа Wi-Fi устройства

1. Подключите телефон напрямую к Wi-Fi устройства, показанному ниже



Соединиться



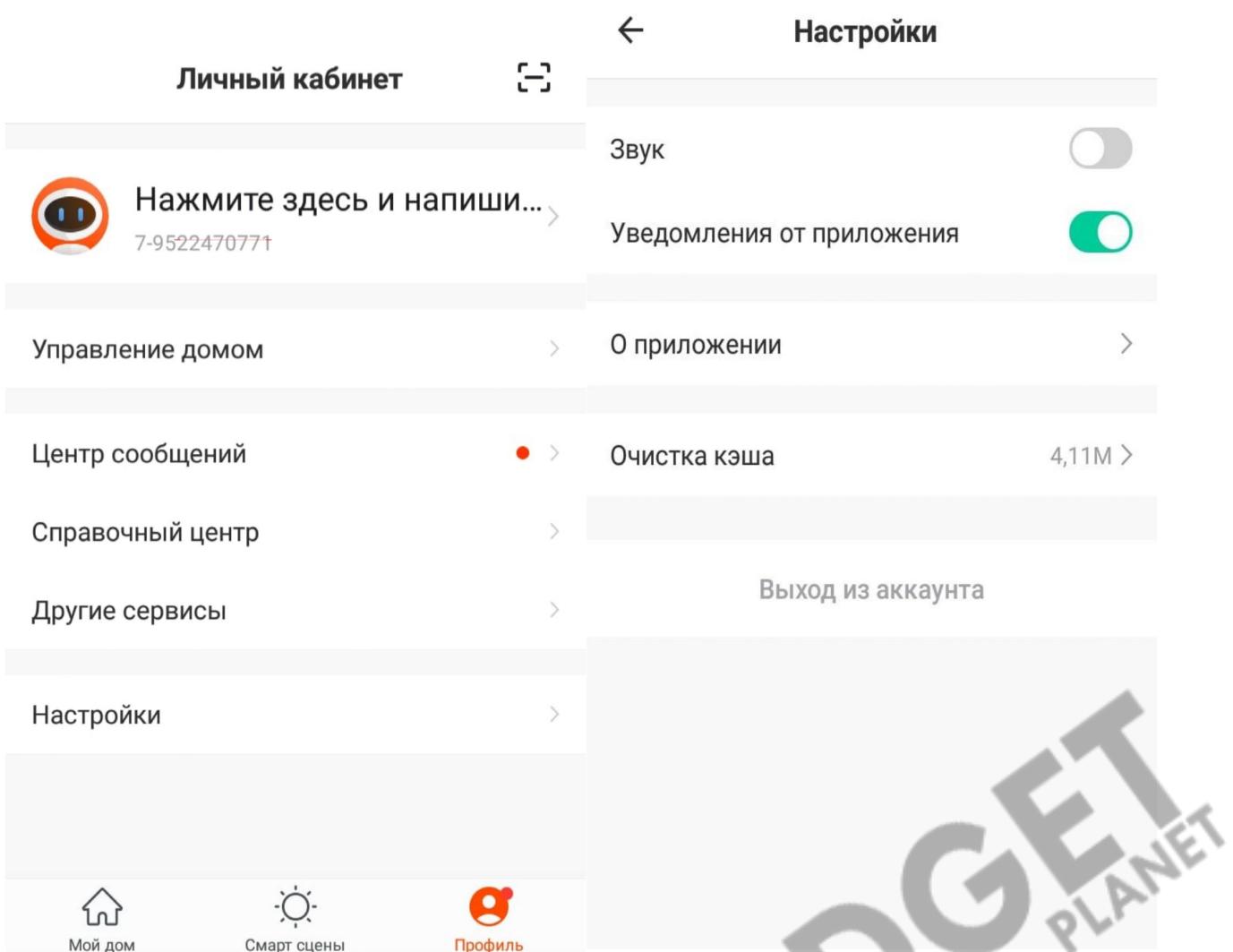
После успешного подключения устройства, нажмите в главном меню иконку датчика открытия, после чего вы войдете в интерфейс, на котором сможете просмотреть состояние датчика, историю открытия и закрытия, настраивать уведомления и сценарии.



# Настройка доступа и Push-уведомлений

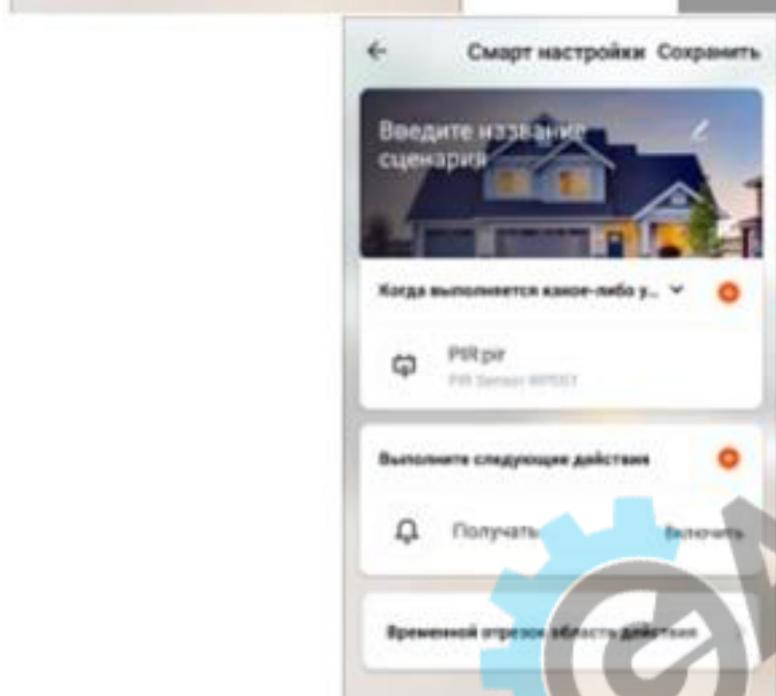
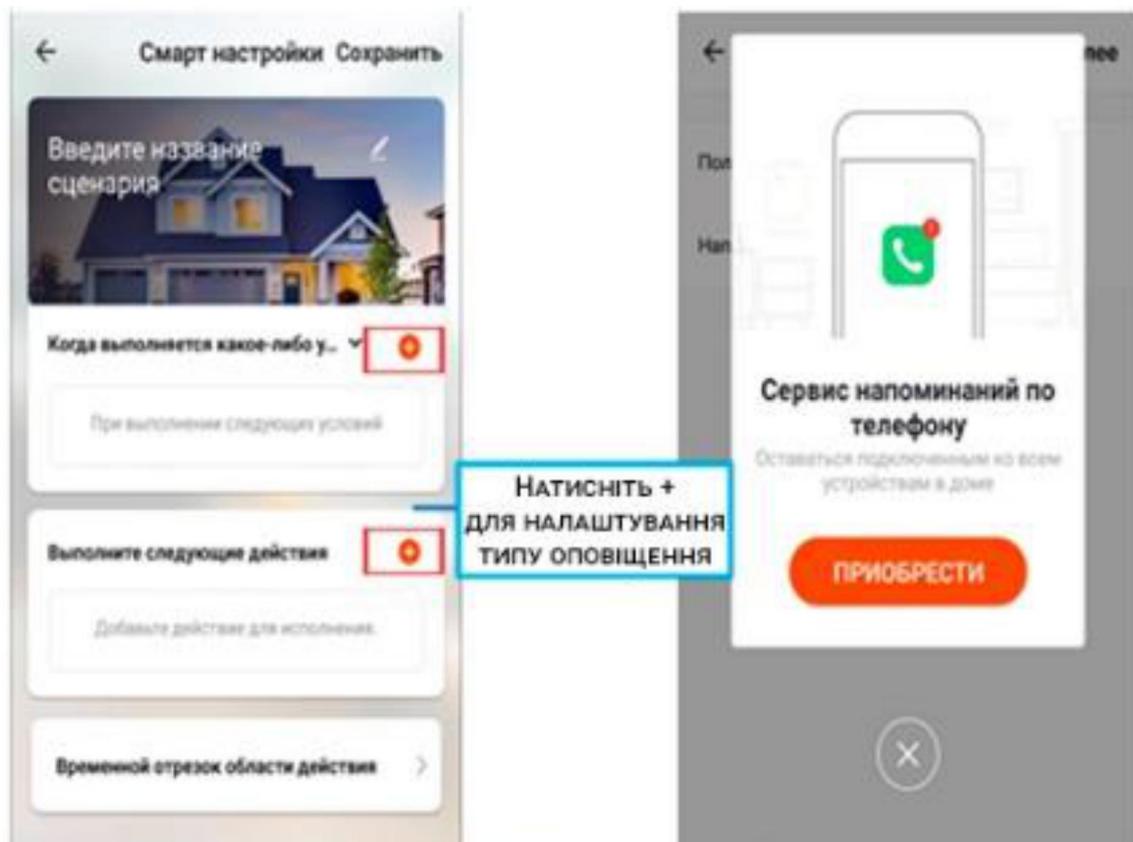
**Предоставление общего доступа:** Вы можете дать доступ другим пользователям к Вашим устройствам. Зайдите в меню программы и выберите «Дом», «Добавить пользователя» и выберите удобный для Вас способ предоставления доступа.

**Push-уведомление:** зайдите в настройки, выберите «Уведомления» и укажите все необходимые параметры.



# Настройка общих сценариев

Датчик можно соединять с другими умными устройствами Tuya для совместной работы. Например, при срабатывании датчика двери можно автоматически включить свет в комнате с помощью смарт-лампочки.



# Совместимость с Amazon Alexa/Google Home

## Работа с Amazon Alexa

Шаг 1: После добавления датчика открытия в программу Tuya Smart запустите программу Amazon Alexa на Вашем смартфоне.

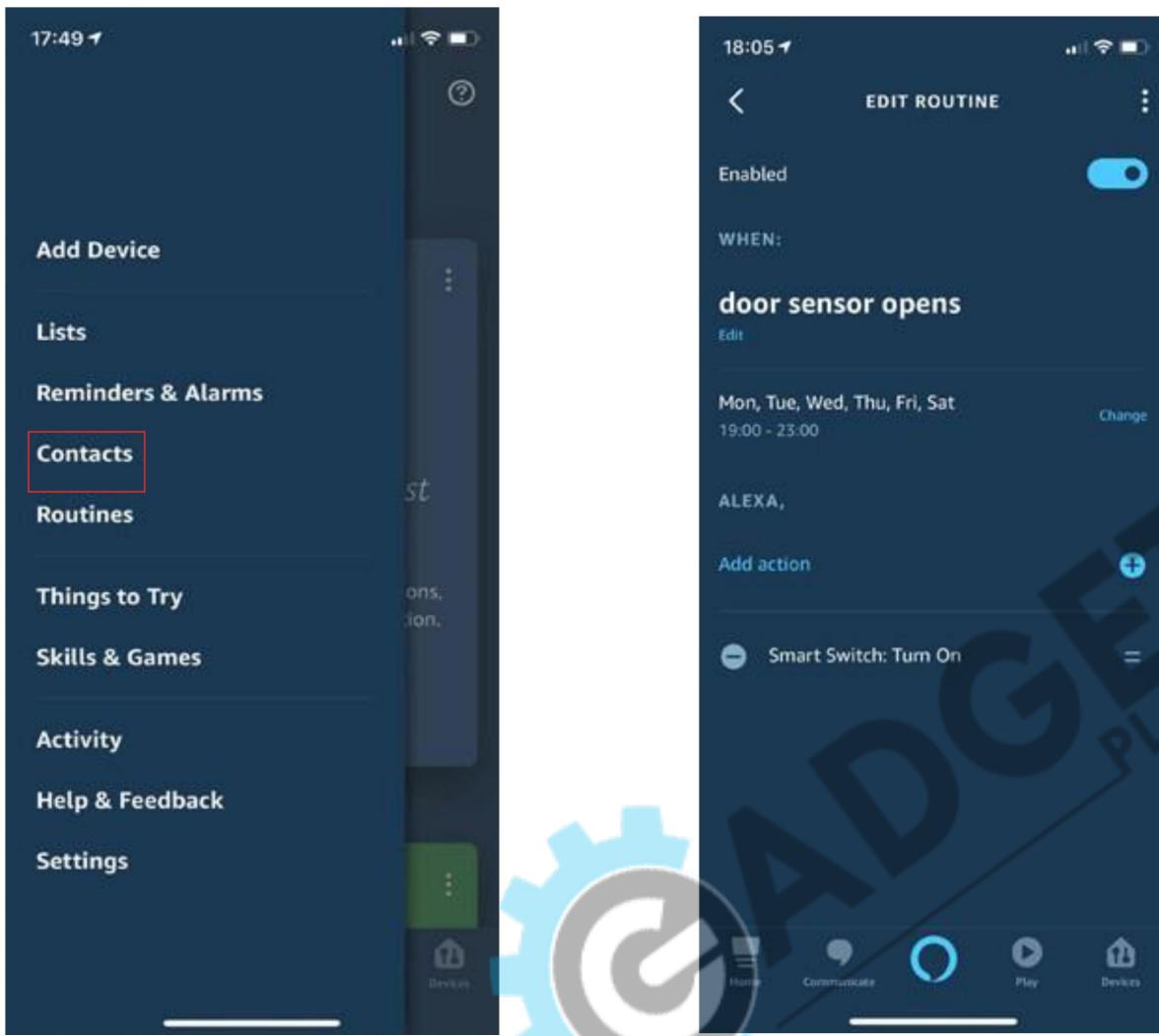
Шаг 2: Найдите приложение Tuya и активируйте.

Шаг 3: Войдите в свой аккаунт Tuya в Alexa.

Шаг 4: Перейдите на вкладку «Умный дом», найдите там свои устройства.

Шаг 5: Привяжите и запрограммируйте датчик для работы с Alexa в соответствии с инструкцией в приложении.

Шаг 6: Создание сценариев. Выберите вкладку «Routines» для создания сценария (если..., то....).



## **Работа с 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 аккаунты 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. Теперь можно управлять устройствами с помощью голосовых команд в Google Home.

### **Пример доступных голосовых команд для Amazon Alexa**

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

### **Пример доступных голосовых команд для Google Home**

- OK Google, is the door sensor on or off?

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

### **Примечания:**

1. Убедитесь, что ваш роутер работает на частоте 2.4 ГГц, поскольку устройства Умного дома Tuya не поддерживают частоту 5 ГГц.
2. Обратите внимание на расположение главной и дополнительной части сенсора относительно друг друга. Поскольку принцип работы датчика заключается в магнитах, то обе части устройства должны быть расположены близко друг к другу для создания магнитного контакта.