

ІНСТРУКЦІЯ

Розумний Wi-Fi електропривід USmart SM-01w



Інтернет-магазин GADGETPLANET.COM.UA

Тел. (068) 4000 659

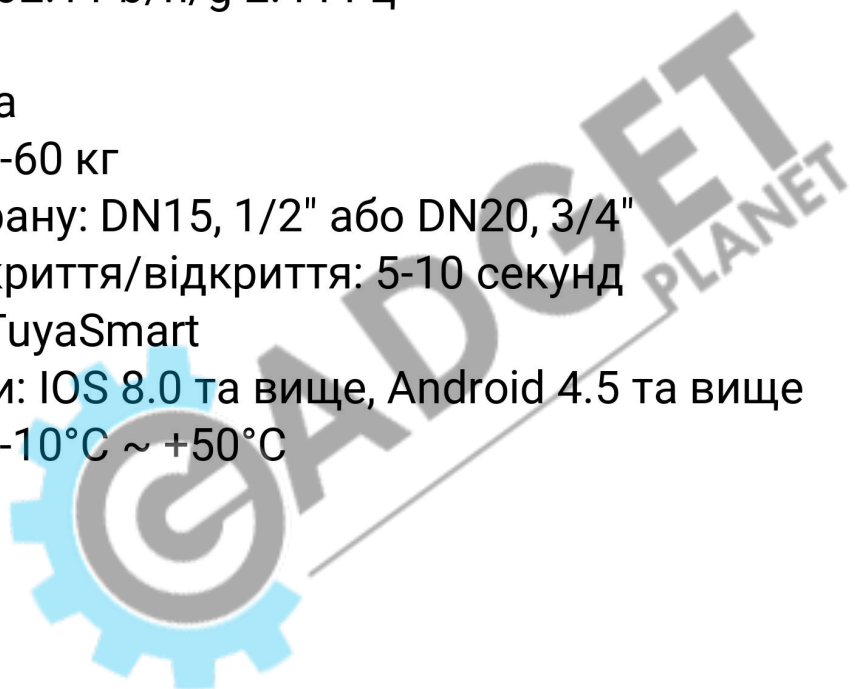
Важливі особливості

1. Живлення від джерела струму 12В / 1А.
2. Уникайте прямого попадання води всередину приладу.
3. Сумісність з WiFi мережами на частоті 2.4 ГГц (5.8 ГГц не підтримуються).
4. Для екстреного розблокування двигуна використовуйте чеку на корпусі.
5. Не допускайте підклинювання крана, замініть його вчасно.
6. Передбачте захист для електричної проводки пристрою.
7. Виконуйте монтаж лише знеструмленого обладнання.
8. Після довгих перерв між використанням здійснюйте періодичну перевірку працездатності пристрою.

Примітка: пристрій НЕ має пам'яті. Важіль завжди повертається до закритого положення, якщо після раптового знеструмлення, знову з'явилось живлення 12В.

Характеристики маніпулятора

- Протокол WiFi: IEEE 802.11 b/n/g 2.4 ГГц
- Живлення: DC 12В 1А
- Тиск клапана: 1,6 МПа
- Крутящий момент: 30-60 кг
- Діаметр кульового крану: DN15, 1/2" або DN20, 3/4"
- Час спрацювання закриття/відкриття: 5-10 секунд
- Мобільний додаток: TuYaSmart
- Підтримувані системи: IOS 8.0 та вище, Android 4.5 та вище
- Робоча температура: -10°C ~ +50°C



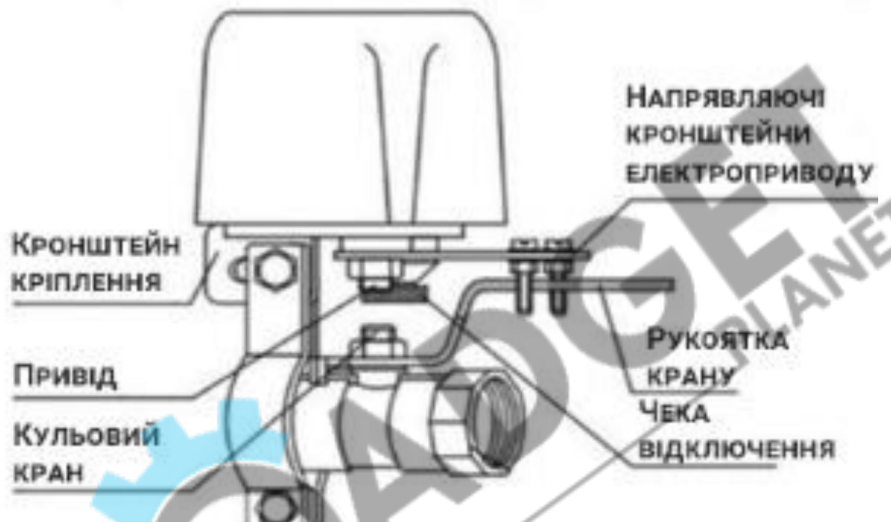
Встановлення маніпулятора

- ① Встановіть кронштейн на корпус маніпулятора (гвинт не потрібно затягувати);
- ② Закріпіть монтажний кронштейн на водопровідній або газовій трубі (як зображено на рисунку);
- ③ Відрегулюйте положення регулятора таким чином, щоб вісь маніпулятора була розташована на одній лінії з віссю ручки кульового крана. Підтягніть гвинти на обох кінцях монтажного кронштейна. Зніміть блокування кронштейна, потягнувши за кільце фіксатора і перевірте поворот важеля крана. Хід має бути вільний.
- ④ Остаточного затягніть гвинт затискача на кронштейні маніпулятора.
- ⑤ Підключіть адаптер живлення 12В / 1А.

Електропривод сумісний з кульовими кранами такого типу:



12 см



Реєстрація та робота з додатком «TuyaSmart»

1. Встановіть додаток TuyaSmart.

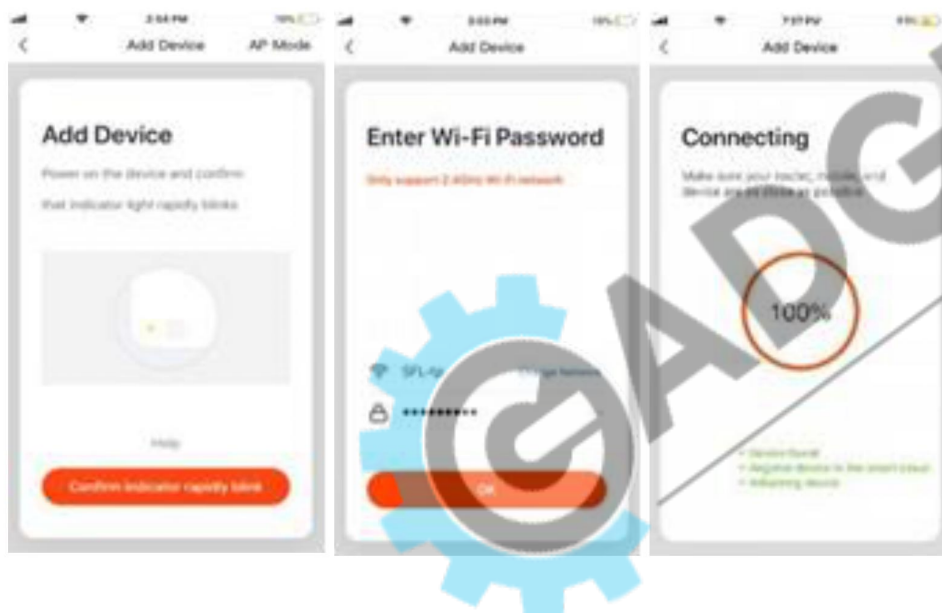
Відскануйте QR-код на смартфоні, або самостійно скачайте програму з Google Play чи App Store.






2. Реєстрація

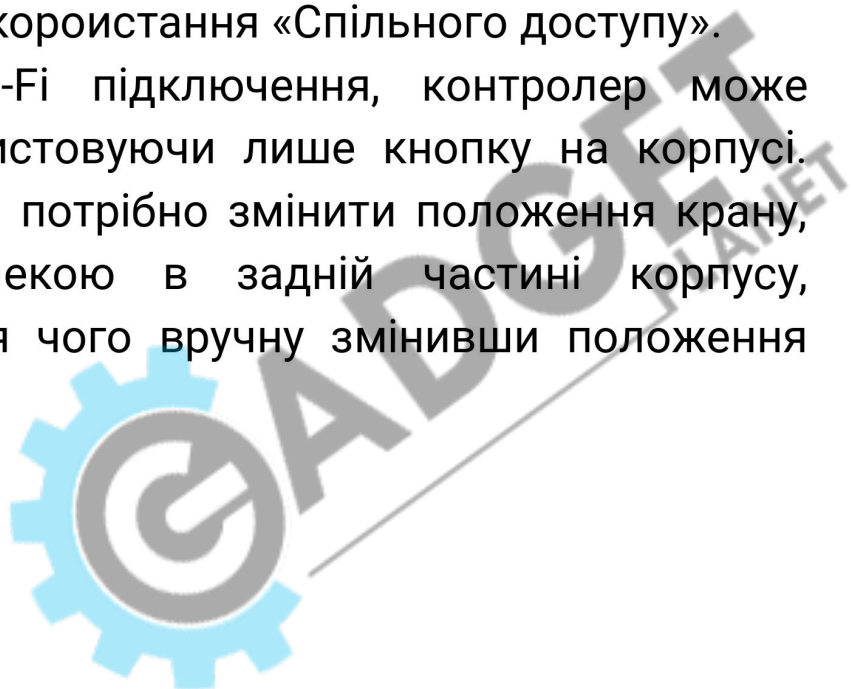
1. Якщо у Вас ще немає облікового запису в цьому додатку, виберіть пункт «Реєстрація» та, використовуючи номер Вашого телефону або електронну пошту, дотримуйтесь подальших інструкцій для завершення реєстрації.

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.



Додавання\видалення пристроїв

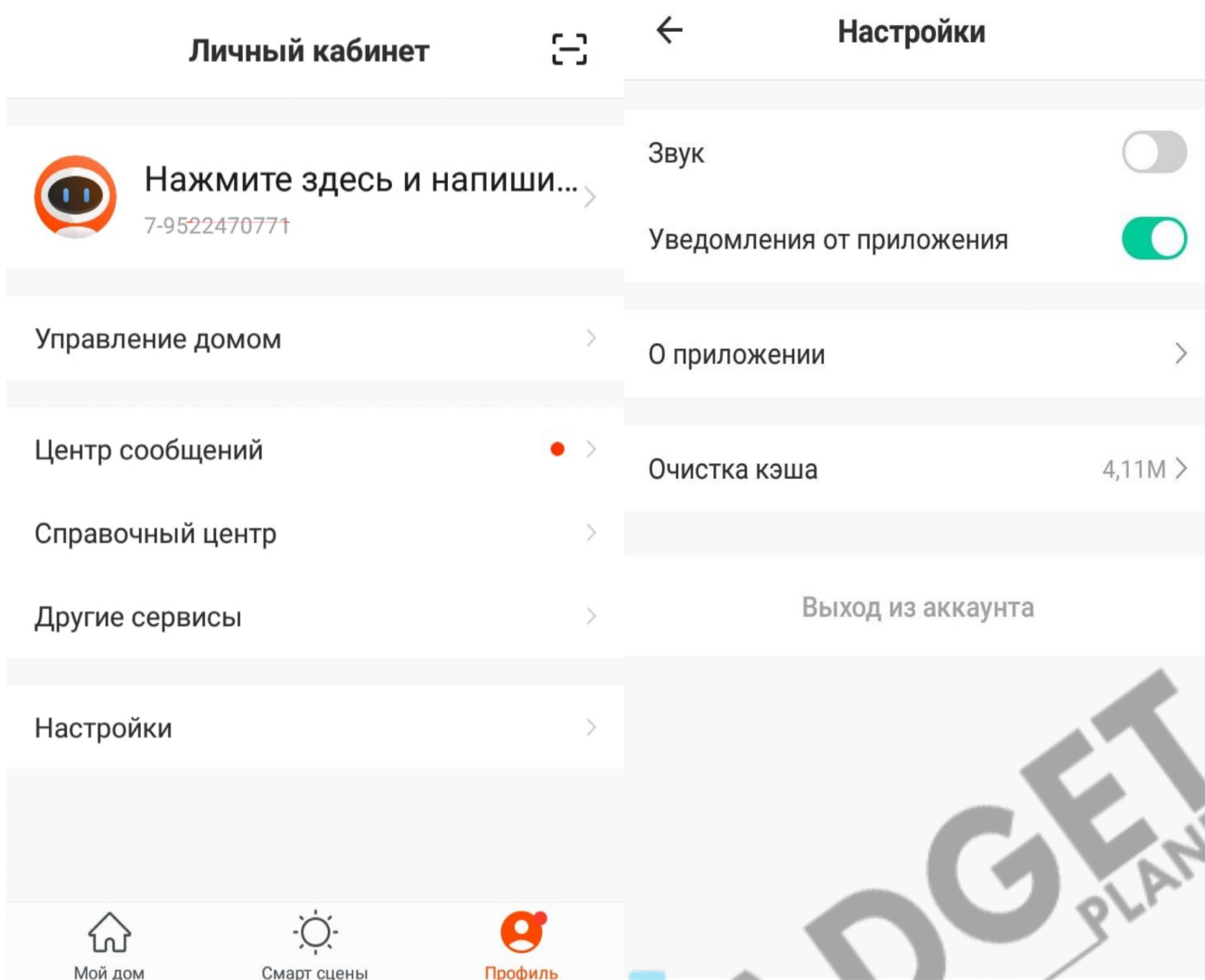
- ① Після входу до TUYA натисніть: Додати пристрій --> Інше --> Інше (Wi-Fi).
- ② Натисніть на кнопку  в верхній частині контролера. Утримуйте її протягом 5 секунд, поки індикатор не почне швидко моргати, що означатиме, що пристрій увійшов в режим підключення до мережі. Слідуючи вказівкам програми введіть всі необхідні дані (пароль WIFI та інше), допоки маніпулятор не буде успішно приєднано до мережі.
- ③ За замовчуванням після підключення стан маніпулятора в закритому положенні, проте його можна змінити за потреби. Стану відкрито відповідає постійне світіння індикатора на корпусі. Якщо кран закрито і важіль блокує подачу води/газу, то індикатор погашено. Ви можете вручну міняти положення кнопкою  на корпусі, або через програму на смартфоні.
- ④ Для скидання налаштувань та підключення пристрою, потрібно повторно затиснути кнопку  на 5 секунд, поки індикатор не почне моргати. Якщо потрібно керувати пристроєм з декількох телефонів, або різними людьми, то в додатку є можливість використання «Спільного доступу».
- ⑤ При відсутності Wi-Fi підключення, контролер може керувати краном використовуючи лише кнопку на корпусі. Якщо немає живлення, а потрібно змінити положення крану, можна скористатись чекою в задній частині корпусу, потягнувши її вбік, після чого вручну змінивши положення крану.



Налаштування доступу та Push-сповіщень

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

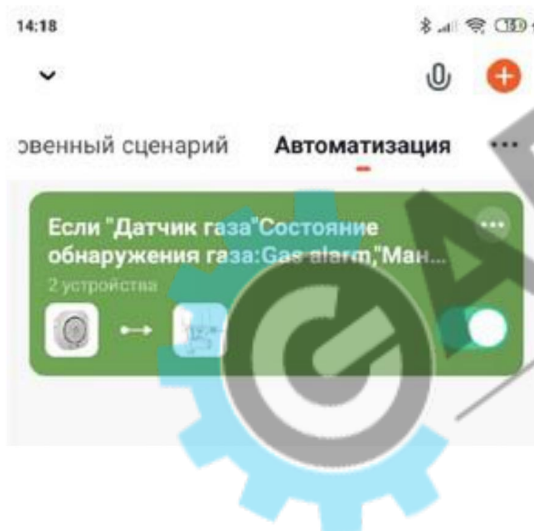
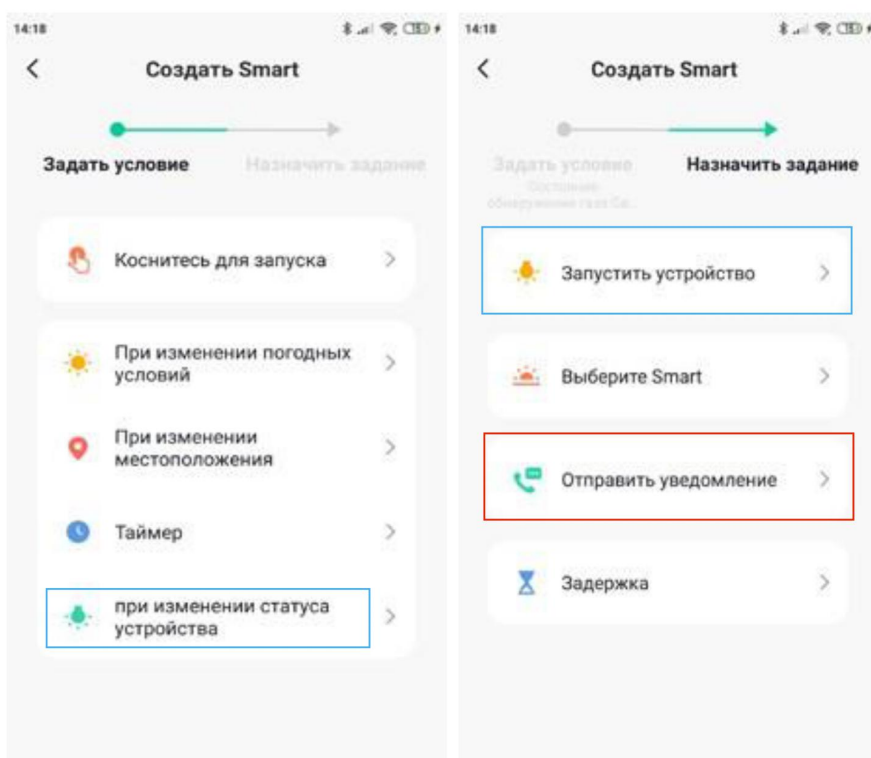
Push-сповіщення: зайдіть у налаштування, виберіть пункт «Сповіщення» та вкажіть всі необхідні параметри.



Налаштування спільних сценаріїв

Маніпулятор можна з'єднати з іншими розумними пристроями TuYa, для спільної роботи.

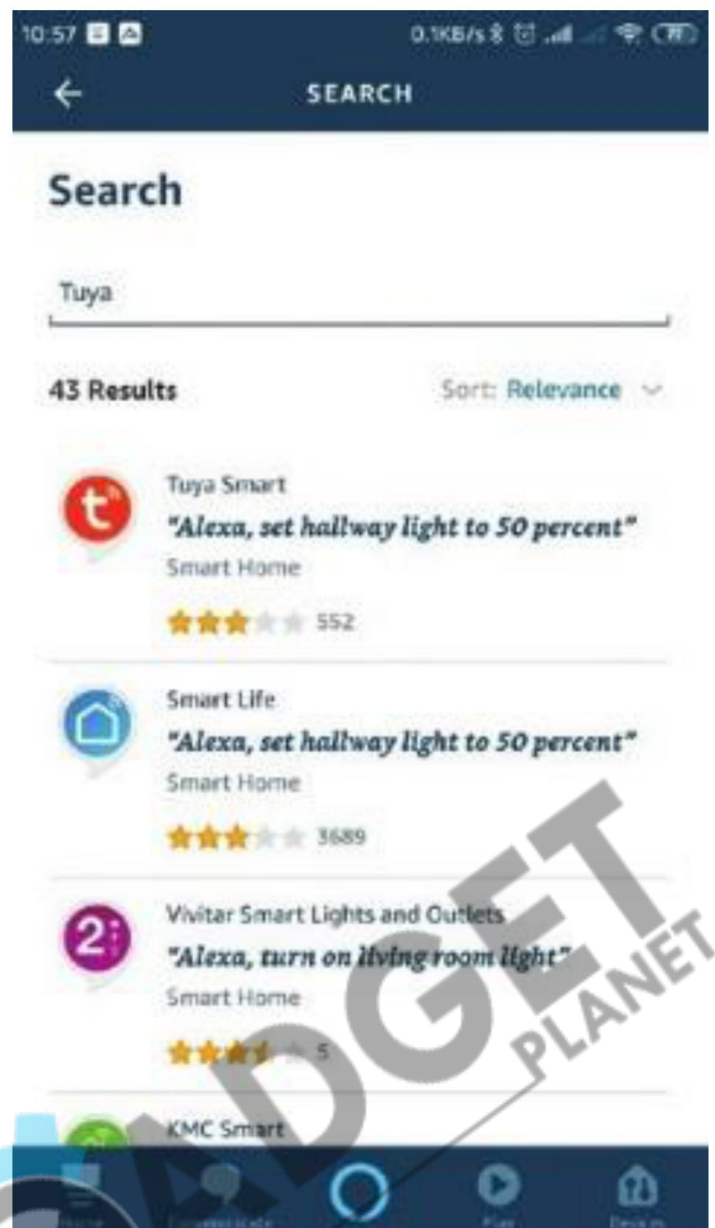
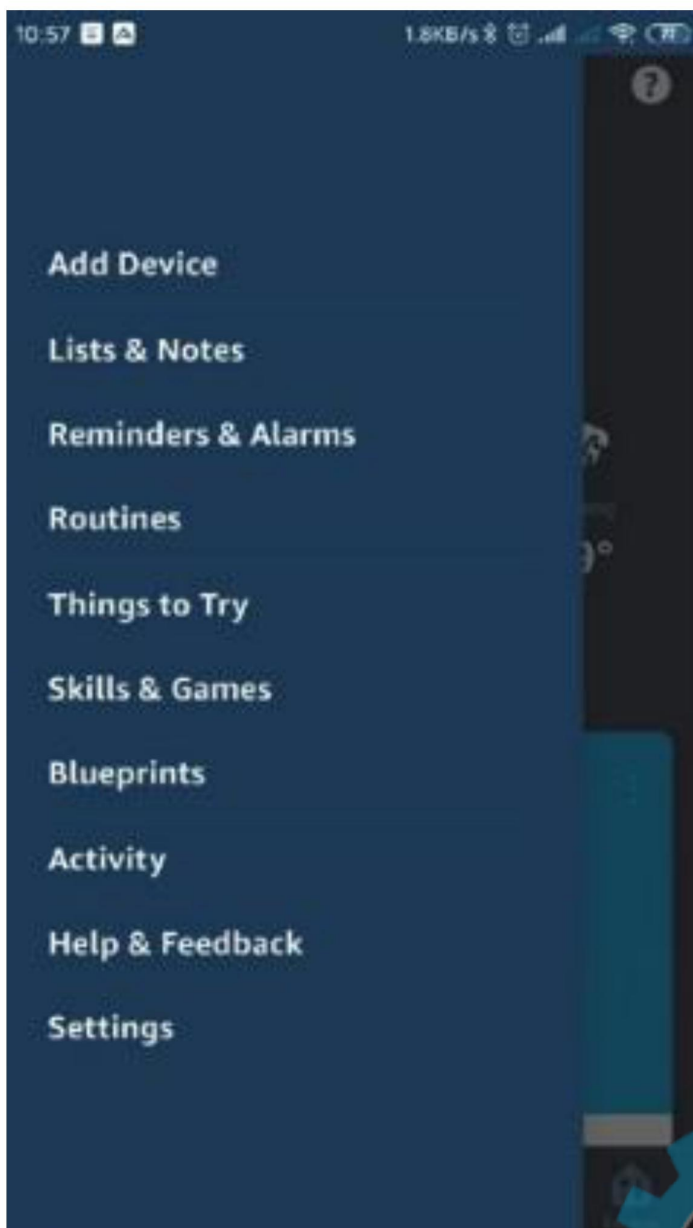
Для цього зайдіть в пункт «Сценарії», натисніть кнопку «Створити сценарій». Оберіть режим «При зміні статусу пристрою» та назначте відповідну дію. Наприклад, при спрацюванні датчика затоплення, або газу, розумний електричний привод може подати перекрити кран і зупинити подачу води чи газу.



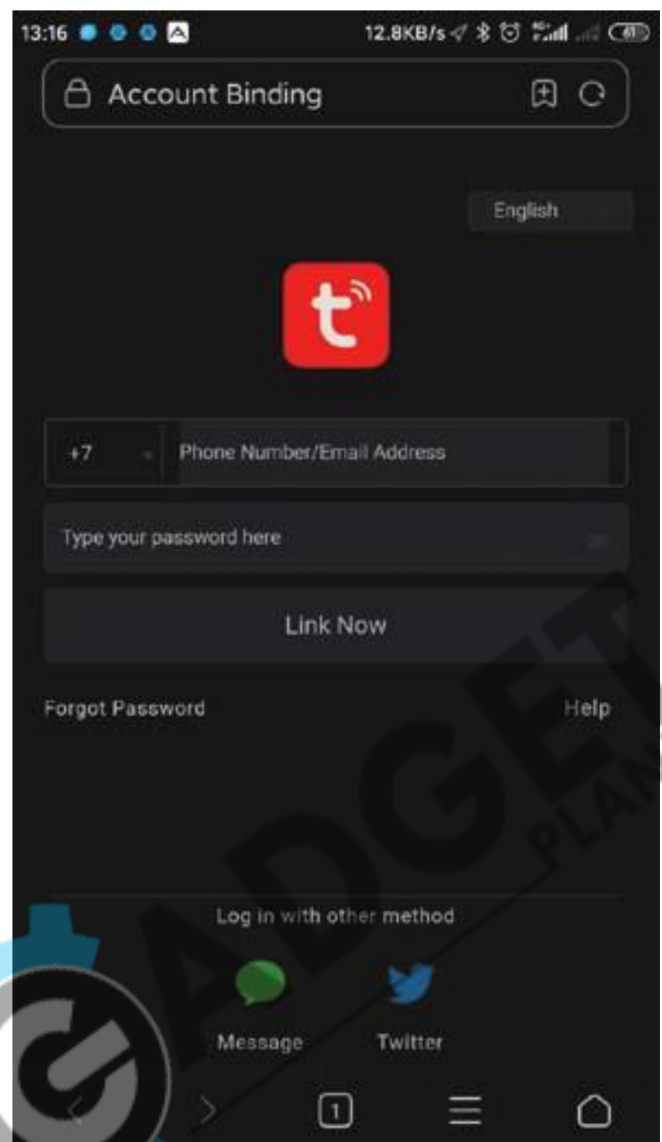
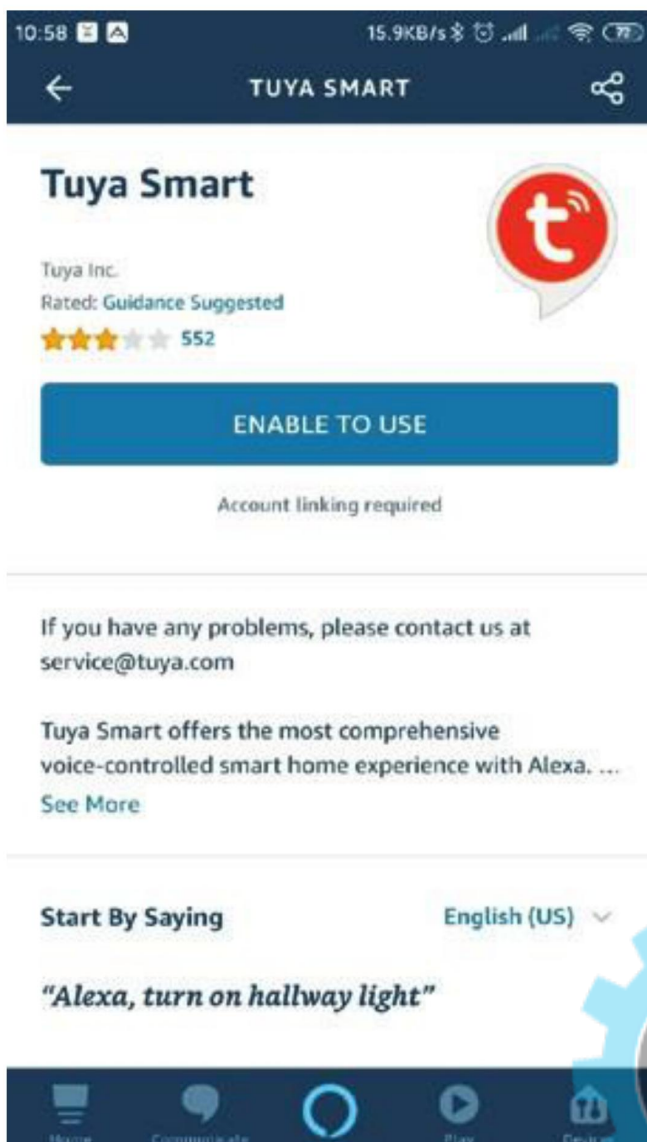
Синхронізація з Amazon Alexa

Прив'язка акаунту Tuya Smart до акаунту Alexa

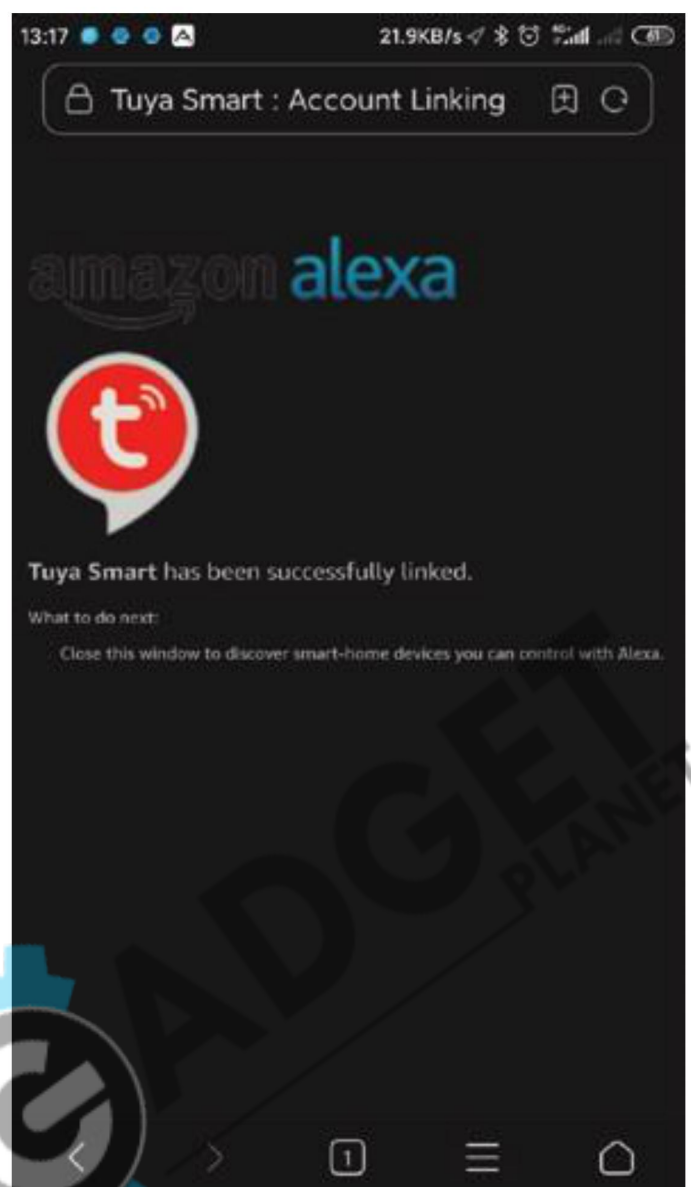
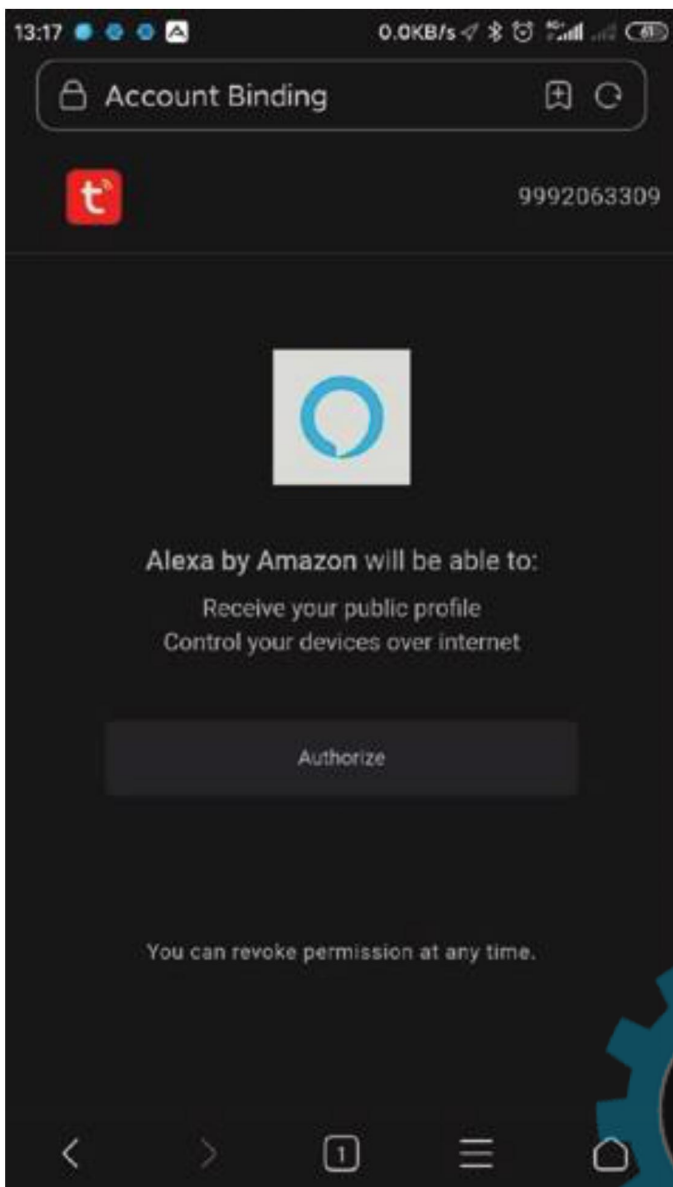
1. Перейдіть у вкладку «Skills» в меню зліва і знайдіть в пошуку TuyaSmart і виберіть програму з випадуючого списку результатів.



2. Натисніть кнопку «[Enable](#)», щоб зв'язати облікові записи. Після переходу до прив'язки облікових записів, введіть Ваш логін і пароль від облікового запису програми Tuya Smart та вкажіть країну, де зареєстрований обліковий запис, потім натисніть «[Log in now](#)».

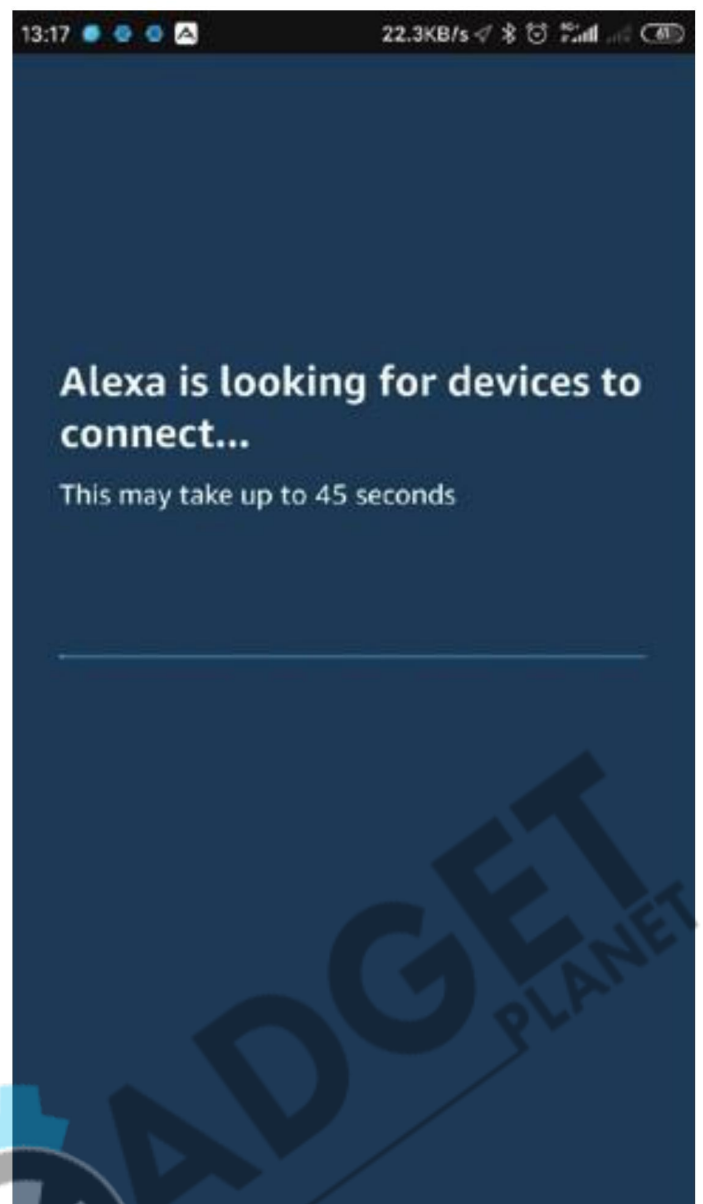


3. Дайте згоду на доступ Alexa до Вашого профілю та контролю пристроями, натиснувши на кнопку «Authorize», для завершення прив'язування облікових записів. Після того, як операцію успішно завершено, поверніться до інтерфейсу головного меню.

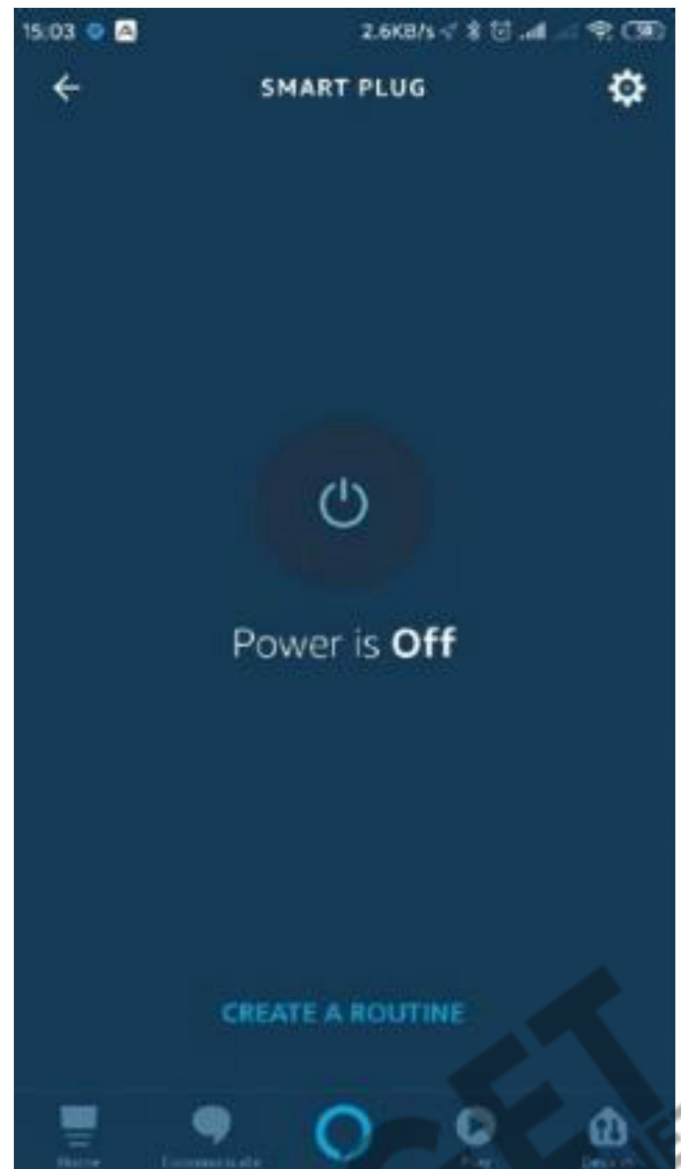


Керування розумним пристроєм через Amazon Alexa

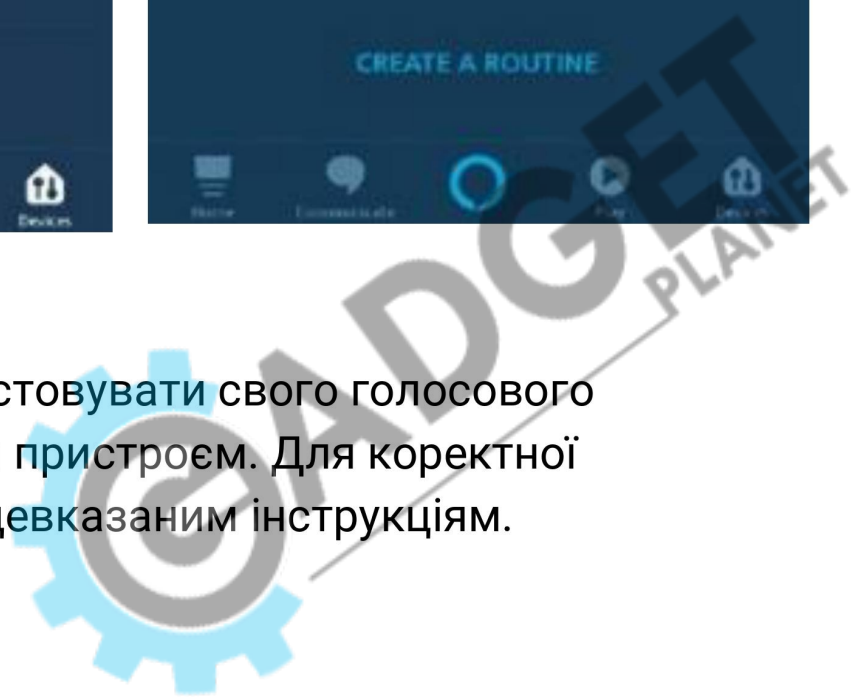
Перед початком управління Alexa має розпізнати пристрій. Натисніть кнопку «Discover», перейшовши на вкладку Smart Home, щоб розпізнати пристрій.



Знайдені пристрої будуть відображені у вигляді списку. Зверніть увагу, що, якщо Ви перейменовуєте пристрій, Alexa повинна спочатку заново його виявити, перш ніж Ви зможете ним керувати.



Тепер Ви можете використовувати свого голосового помічника для керування пристроєм. Для коректної роботи слідуйте всім вищевказаним інструкціям.



ИНСТРУКЦИЯ

Умный WiFi электропривод USmart SM-01w



Интернет-магазин GADGETPLANET.COM.UA

Тел. (068) 4000 659

Важные особенности

1. Питание от источника тока 12В / 1А.
2. Избегайте прямого попадания воды внутрь прибора.
3. Совместимость с WiFi сетями на частоте 2.4 ГГц (5.8 ГГц не поддерживаются).
4. Для экстренной разблокировки двигателя используйте чеку на корпусе.
5. Не допускайте подклинивания крана, замените его вовремя.
6. Предусмотрите защиту для электрической проводки устройства.
7. Выполняйте монтаж только обесточенного оборудования.
8. После долгих перерывов между использованием выполняйте периодическую проверку работоспособности устройства.

Примечание: Устройство НЕ имеет памяти. Рычаг всегда возвращается в закрытое положение, если после внезапного обесточивания, снова появилось питание 12В.

Характеристики манипулятора

- Протокол WiFi: IEEE 802.11 b/n/g 2.4 ГГц
- Питание: DC 12В 1А
- Давление клапана: 1,6 МПа
- Крутящий момент: 30-60 кг
- Диаметр шарового крана: DN15, 1/2" или DN20, 3/4"
- Время срабатывания закрытие/открытие: 5-10 секунд
- Мобильное приложение: TuYaSmart
- Поддерживаемые системы: IOS 8.0 и выше, Android 4.5 и выше
- Рабочая температура: -10°C ~ +50°C

Установка манипулятора

- ① Установите кронштейн на корпус манипулятора (винт не нужно затягивать);
- ② Закрепите монтажный кронштейн на водопроводной или газовой трубе (как показано на рисунке);
- ③ Отрегулируйте положение регулятора таким образом, чтобы ось манипулятора была расположена на одной линии с осью ручки шарового крана. Подтяните винты на обоих концах монтажного кронштейна. Снимите блокировку кронштейна, потянув за кольцо фиксатора и проверьте поворот рычага крана. Ход должен быть свободным.
- ④ Окончательно затяните винт зажима на кронштейне манипулятора.
- ⑤ Подключите адаптер питания 12В / 1А.

ЭЛЕКТРОПРИВОД СОВМЕСТИМ С ШАРОВЫМИ КРАНАМИ ПОДОБНОГО ТИПА



12 см



Регистрация и работа с приложением «TuYaSmart»

1. Установите приложение TuYaSmart.

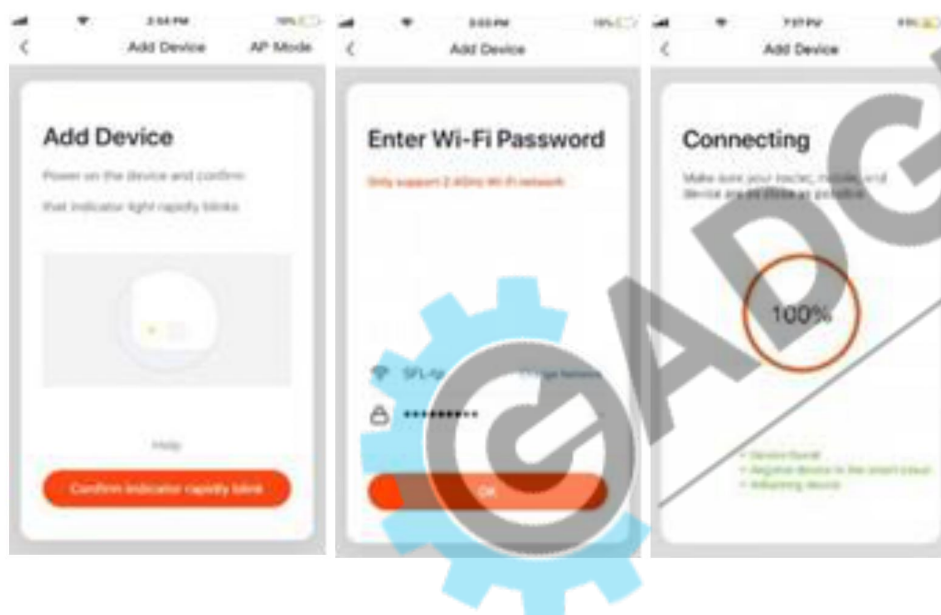
Отсканируйте QR-код на смартфоне или самостоятельно скачайте приложение из Google Play или App Store.






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. Во время 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.



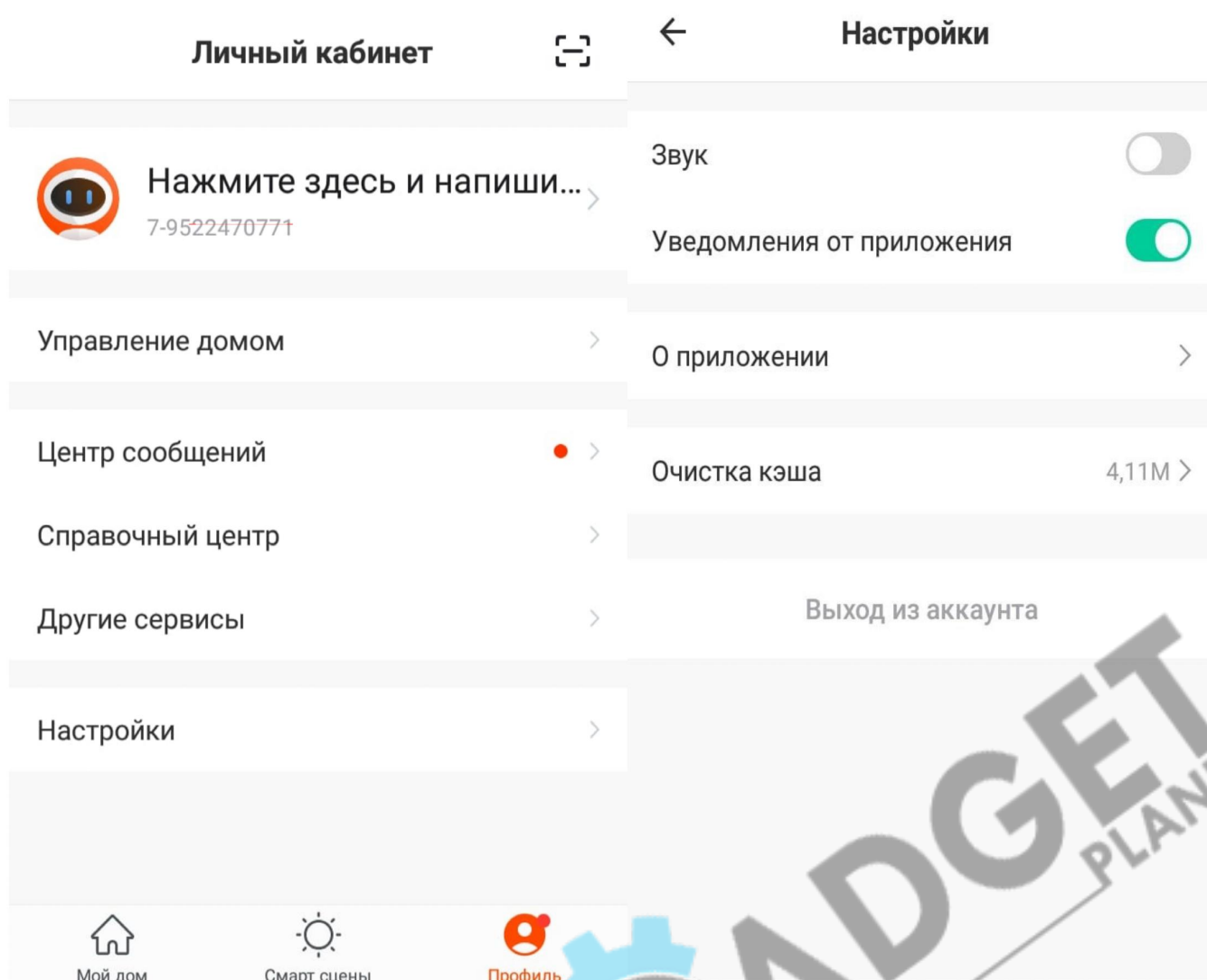
Добавление\удаление устройств

- ① После входа в TUYA нажмите: Добавить устройство --> Прочее --> Прочее (Wi-Fi).
- ② Нажмите кнопку  в верхней части контроллера. Удерживайте ее в течение 5 секунд, пока индикатор не начнет моргать, что означает, что устройство вошло в режим подключения к сети. Следуя указаниям программы, введите все необходимые данные (пароль WIFI и др.), пока манипулятор не будет успешно подключен к сети.
- ③ По умолчанию после подключения состояние манипулятора находится в закрытом положении, однако его можно изменить при необходимости. Состоянию открыто соответствует постоянное свечение индикатора на корпусе. Если кран закрыт и рычаг блокирует подачу воды/газа, индикатор погашен. Вы можете вручную менять положение кнопкой  на корпусе, или через приложение на смартфоне.
- ④ Для сброса настроек и подключения устройства необходимо повторно зажать кнопку  на 5 секунд, пока индикатор не начнет моргать. Если нужно управлять устройством из нескольких телефонов или разными людьми, то в приложении есть возможность использования «Общего доступа».
- ⑤ При отсутствии Wi-Fi подключения контроллер может управлять краном используя только кнопку на корпусе. Если нет питания, а нужно изменить положение крана, можно воспользоваться чекой в задней части корпуса, потянув ее в сторону, после чего вручную изменив положение крана.

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.

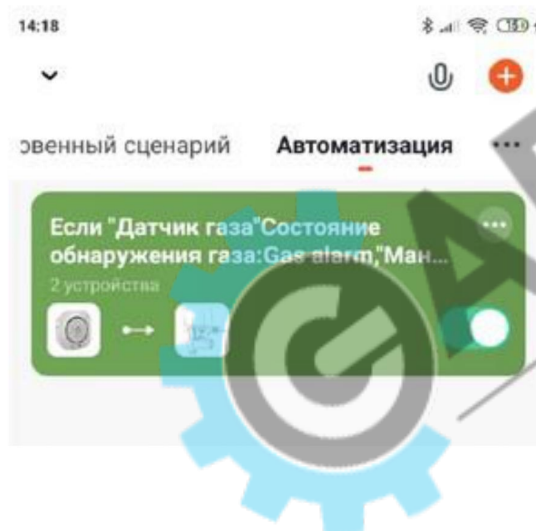
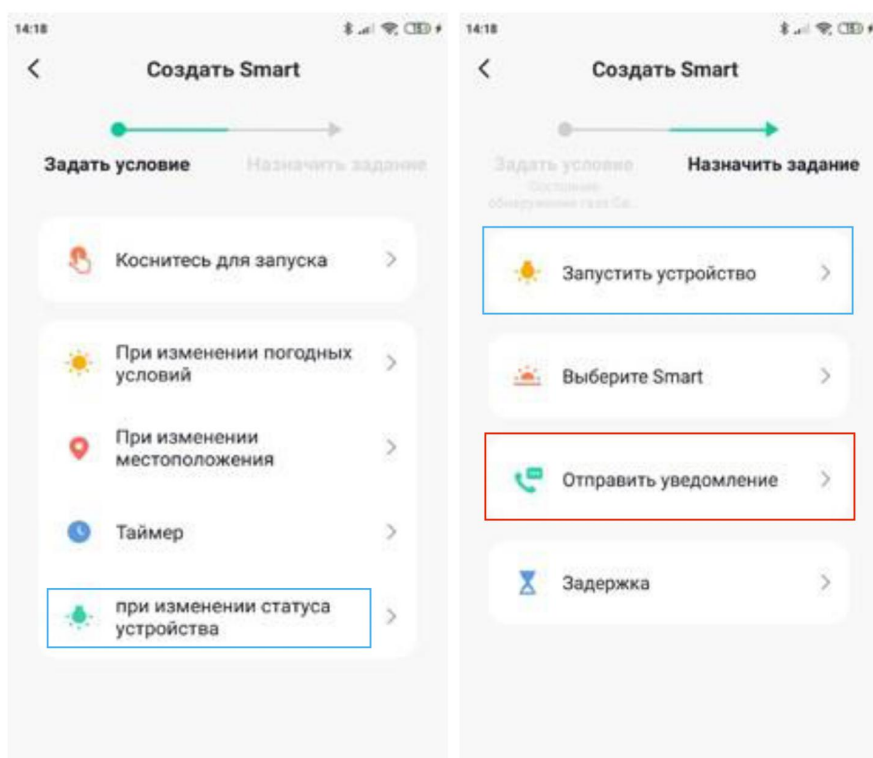
Push-уведомление: зайдите в настройки, выберите «Уведомления» и укажите все необходимые параметры.



Настройка общих сценариев

Манипулятор можно соединять с другими умными устройствами Tuya для совместной работы.

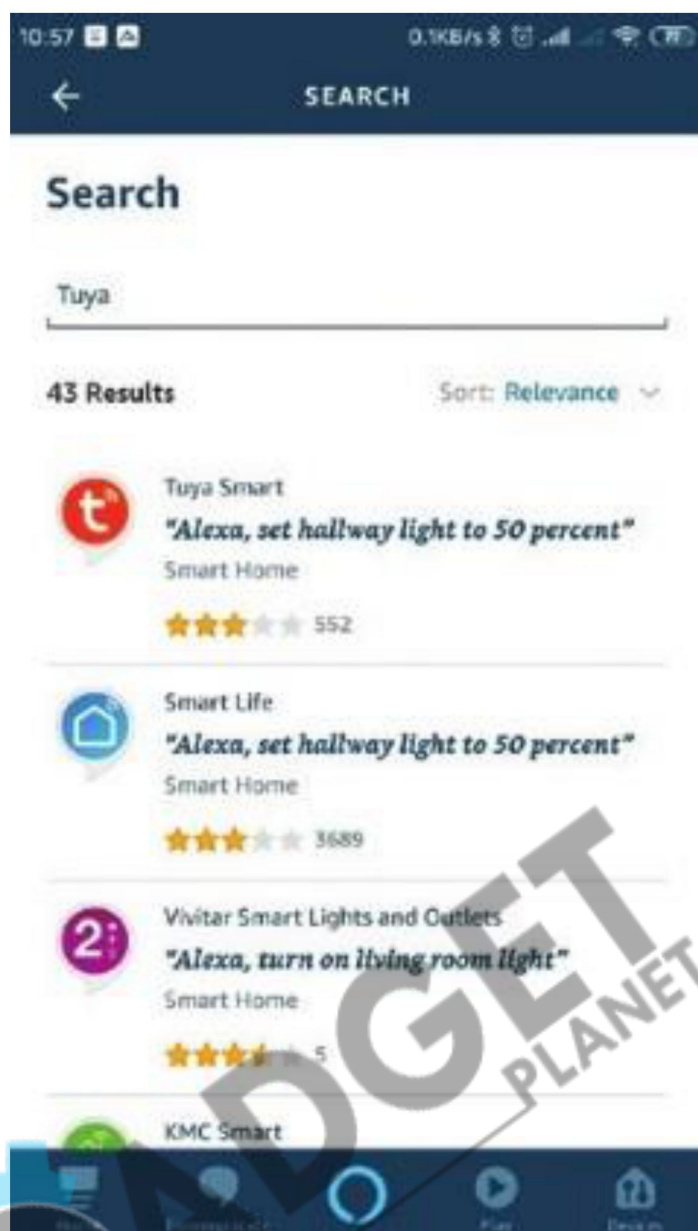
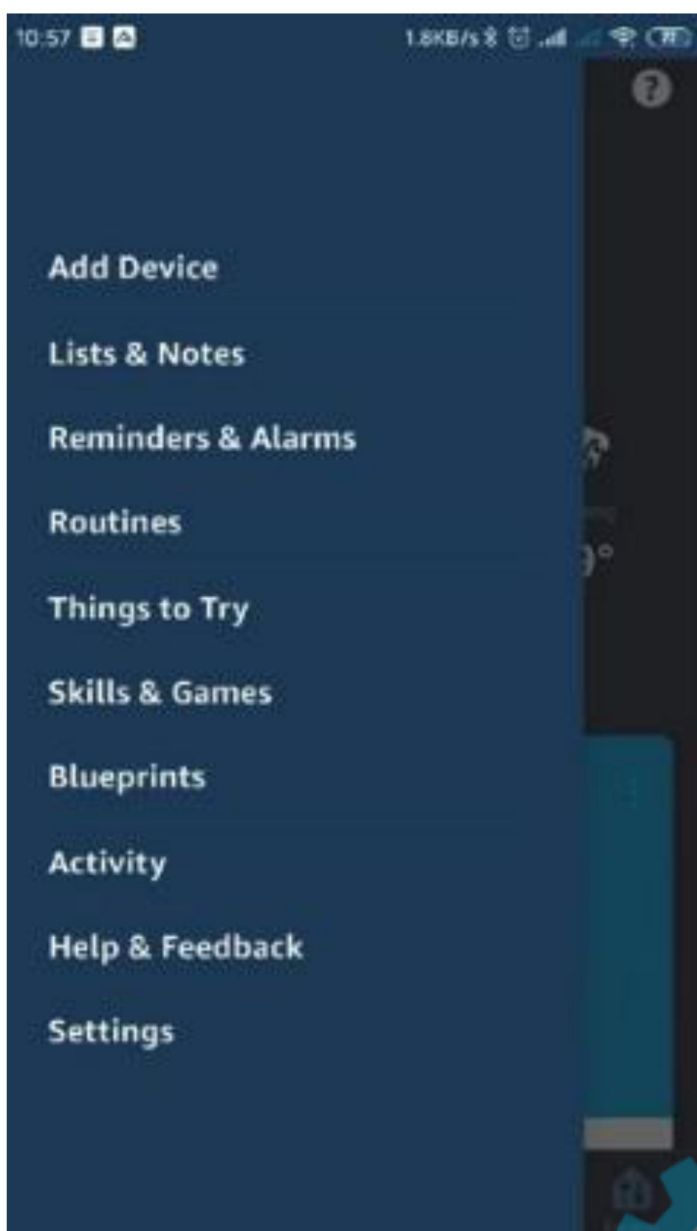
Для этого зайдите в пункт «Сценарии», нажмите кнопку «Создать сценарий». Выберите режим «При изменении статуса устройства» и назначьте соответствующее действие. Например, при срабатывании датчика затопления или газа умный электропривод может подать перекрыть кран и остановить подачу воды или газа.



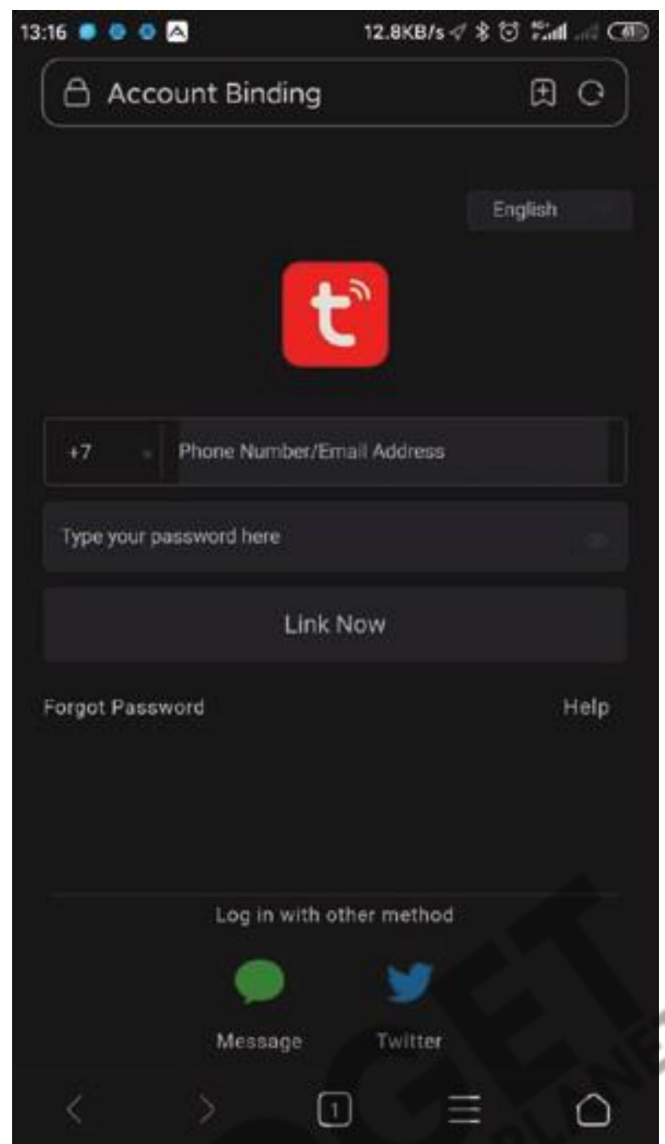
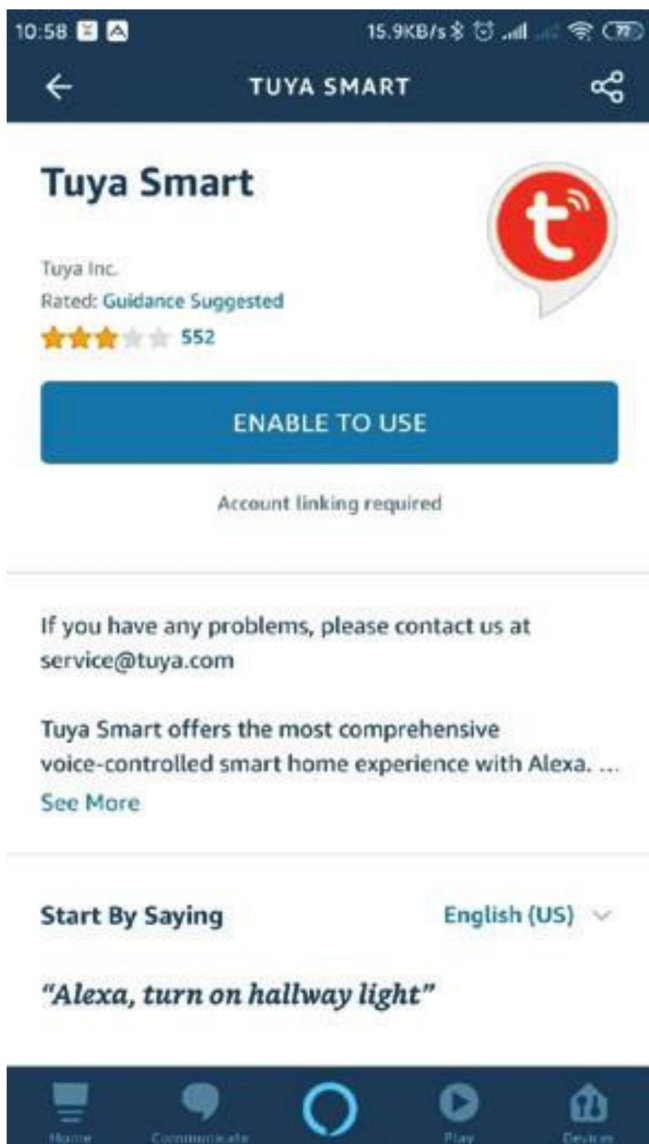
Синхронизация с Amazon Alexa

Привязка аккаунта Tuya Smart к аккаунту Alexa

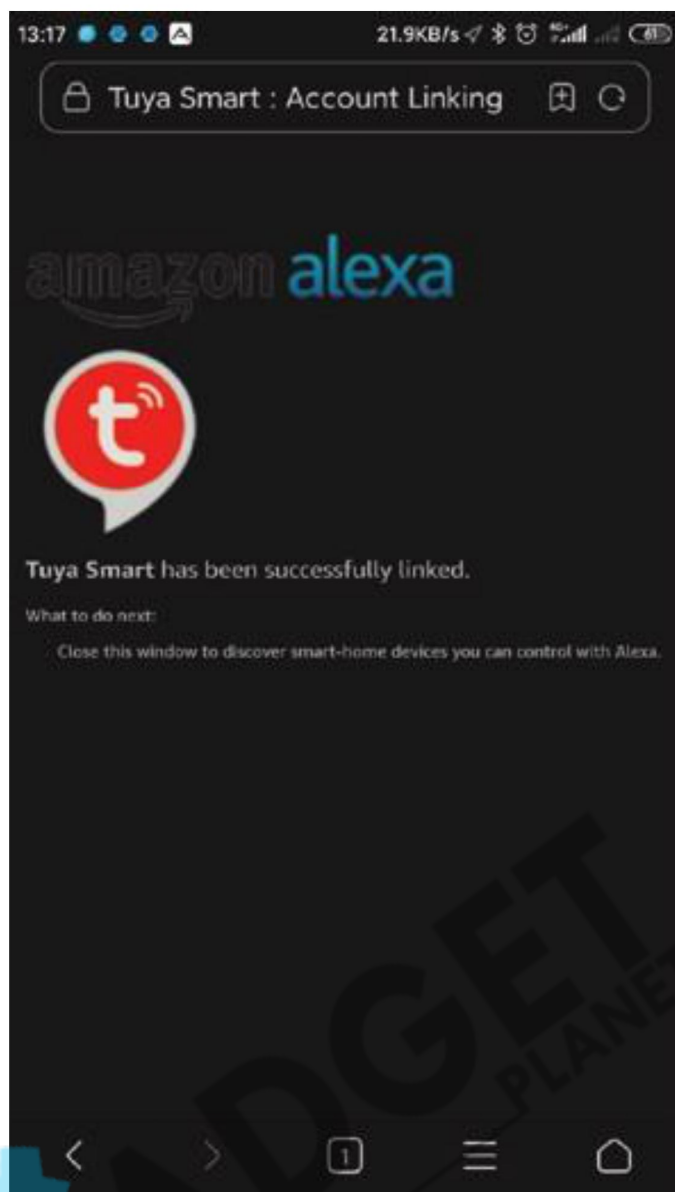
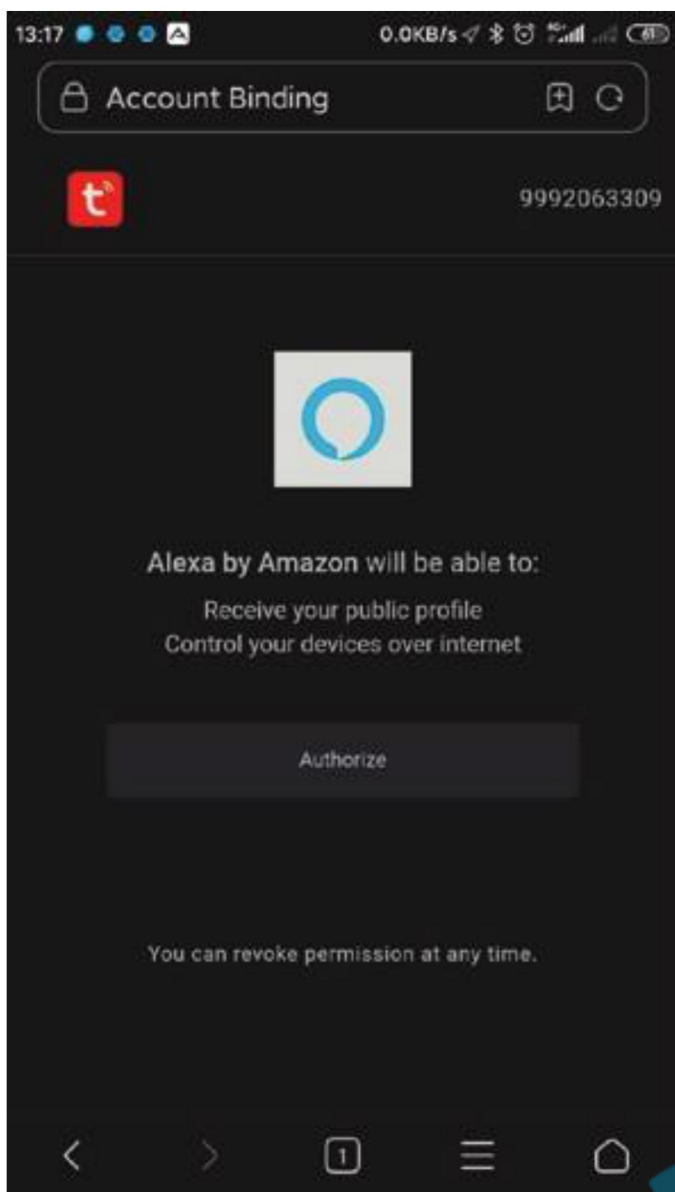
1. Перейдите во вкладку «Skills» в меню слева и найдите в поиске TuyaSmart и выберите приложение из выпадающего списка результатов.



2. Чтобы связать аккаунты, нажмите кнопку «Enable». После перехода к привязке аккаунтов введите ваш логин и пароль от аккаунта Tuya Smart и укажите страну, где зарегистрирована аккаунт, затем нажмите «Log in now».



3. Дайте согласие на доступ Алекса к вашему профилю и контролю устройствами, нажав кнопку «Authorize», для завершения привязки аккаунтов. После завершения операции вернитесь к интерфейсу главного меню.

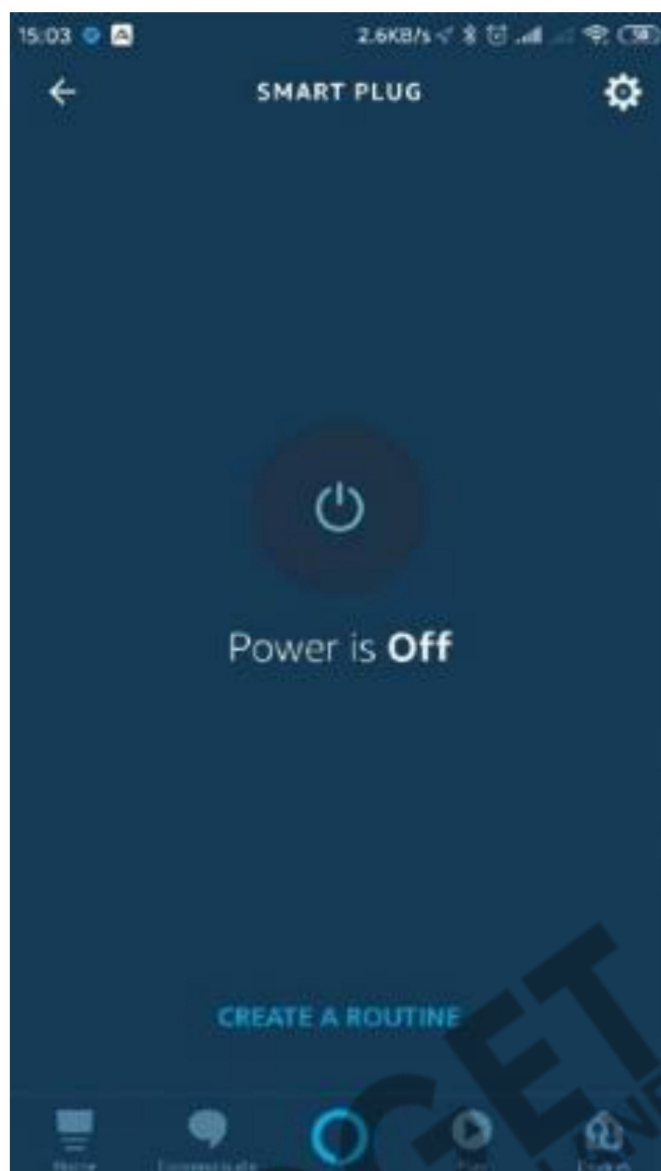


Управление умным устройством через Amazon Alexa

Перед началом управления Alexa распознает устройство. Нажмите кнопку «Discover», перейдя на вкладку Smart Home, чтобы распознать устройство.



Найденные устройства отображаются в виде списка. Обратите внимание, что, если Вы переименовываете устройство, Alexa должна сначала его обнаружить, прежде чем Вы сможете им управлять.



Теперь Вы можете использовать своего голосового помощника для управления устройством. Для корректной работы следуйте всем вышеуказанным инструкциям.