

# Інструкція Nectronix CW-15DN



## 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 здійсніть періодичну перевірку працездатності пристрою.

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

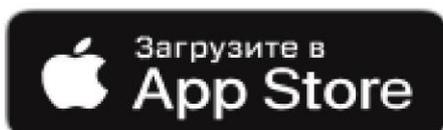
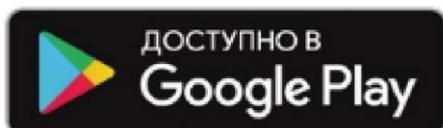
- ① Встановіть кронштейн на корпус маніпулятора (гвинт не потрібно затягувати);
- ② Закріпіть монтажний кронштейн на водопровідній або газовій трубі (як зображено на рисунку);
- ③ Відрегулюйте положення регулятора таким чином, щоб вісь маніпулятора була розташована на одній лінії з віссю ручки кульового 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 Остаточоно затягніть гвинт затискача на кронштейні маніпулятора.
- ⑤ Підключіть адаптер живлення 12В / 1А.



# Реєстрація та робота з додатком «TuyaSmart»

## 1. Встановіть додаток TuyaSmart.

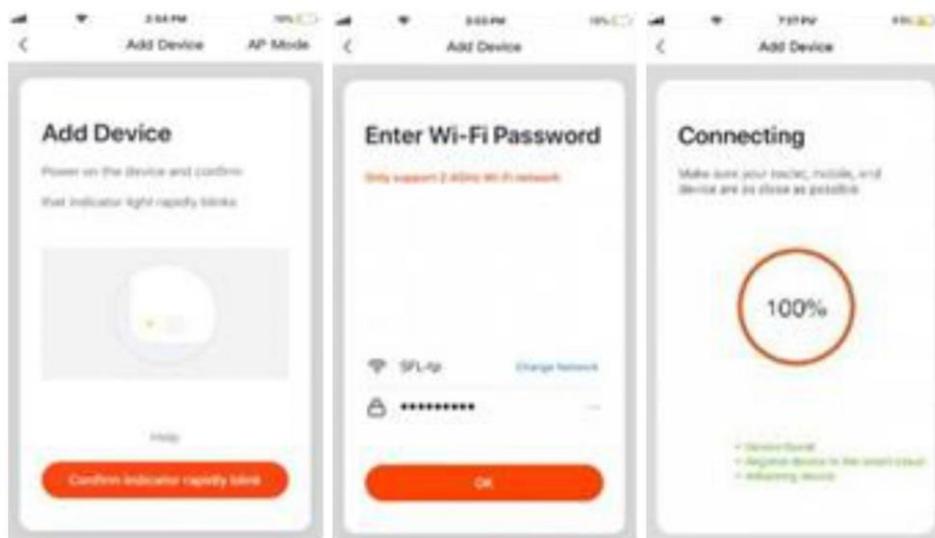
Відскануйте QR-код на смартфоні, або самостійно скачайте програму з Google Play чи App Store.



## 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.



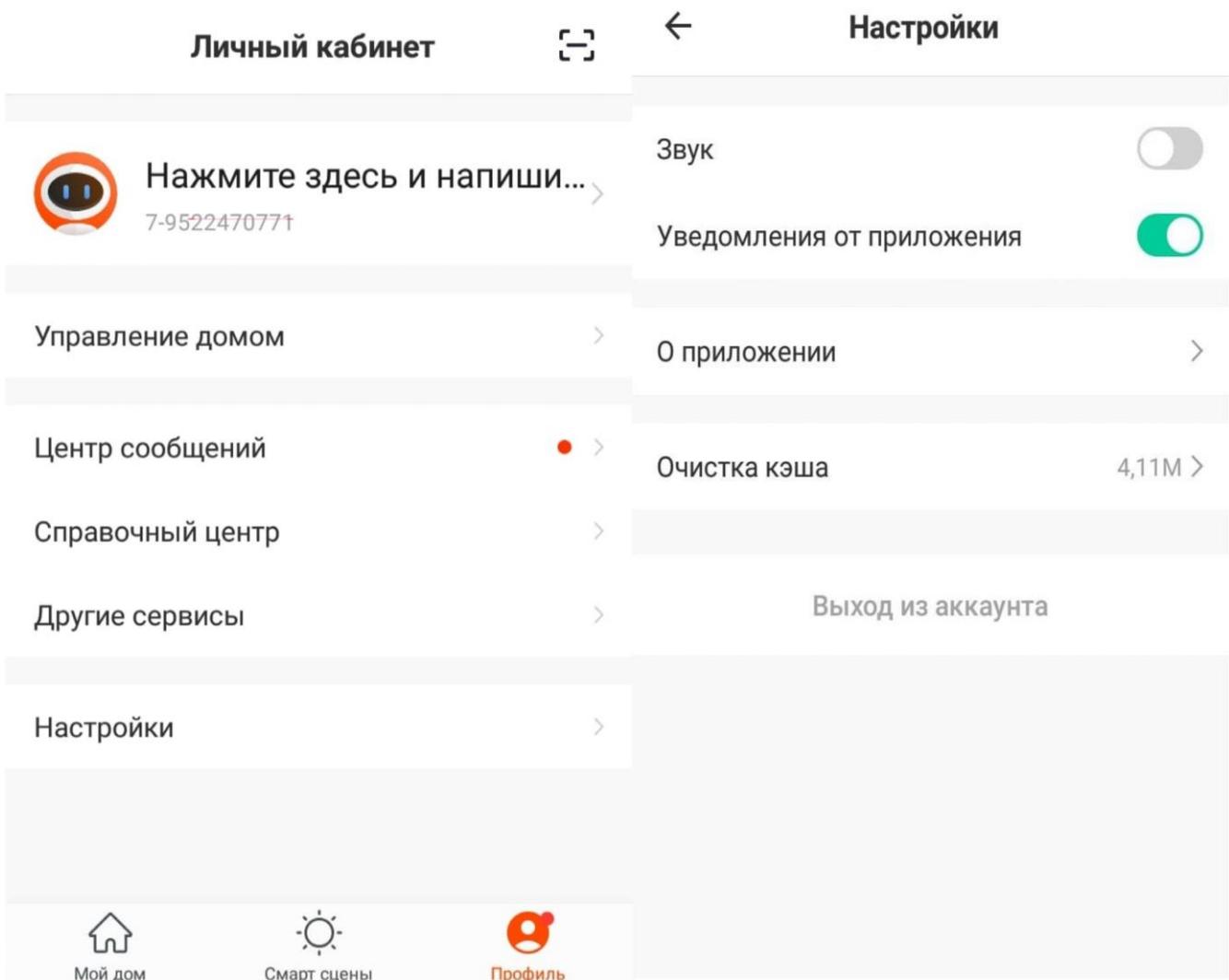
# Додавання\видалення пристроїв

- 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 викороистання «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.

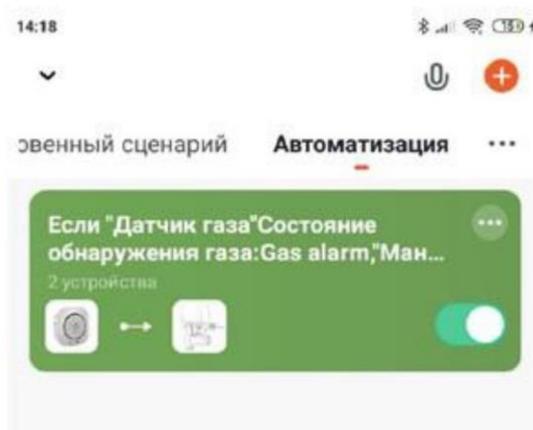
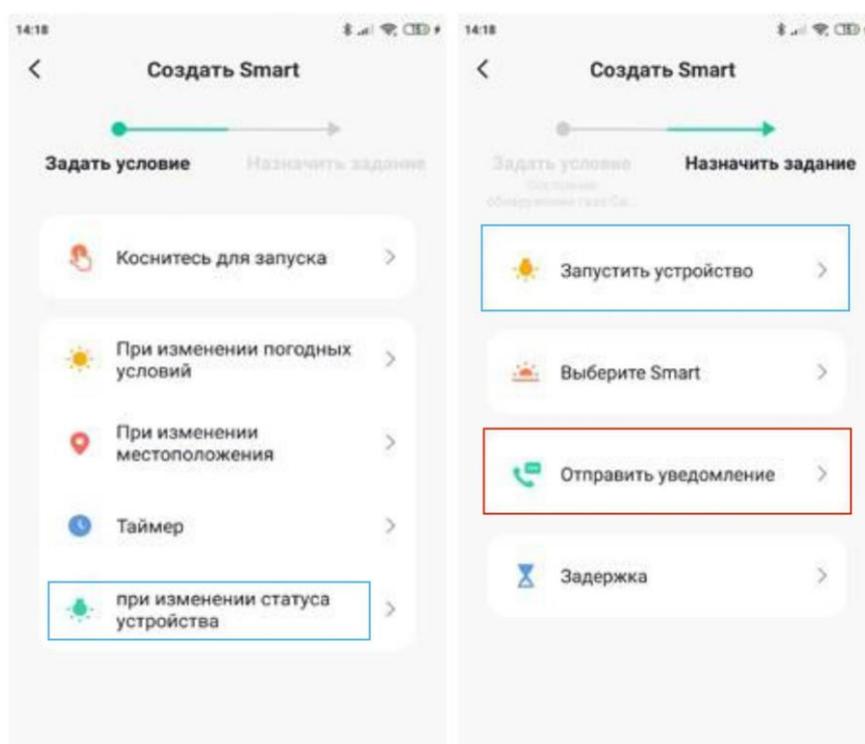
**Push-сповіщення:** зайдіть у налаштування, виберіть пункт «Сповіщення» та вкажіть всі необхідні параметри.



# Налаштування спільних сценаріїв

Маніпулятор можна з'єднувати з іншими розумними пристроями Tuya, для спільної роботи.

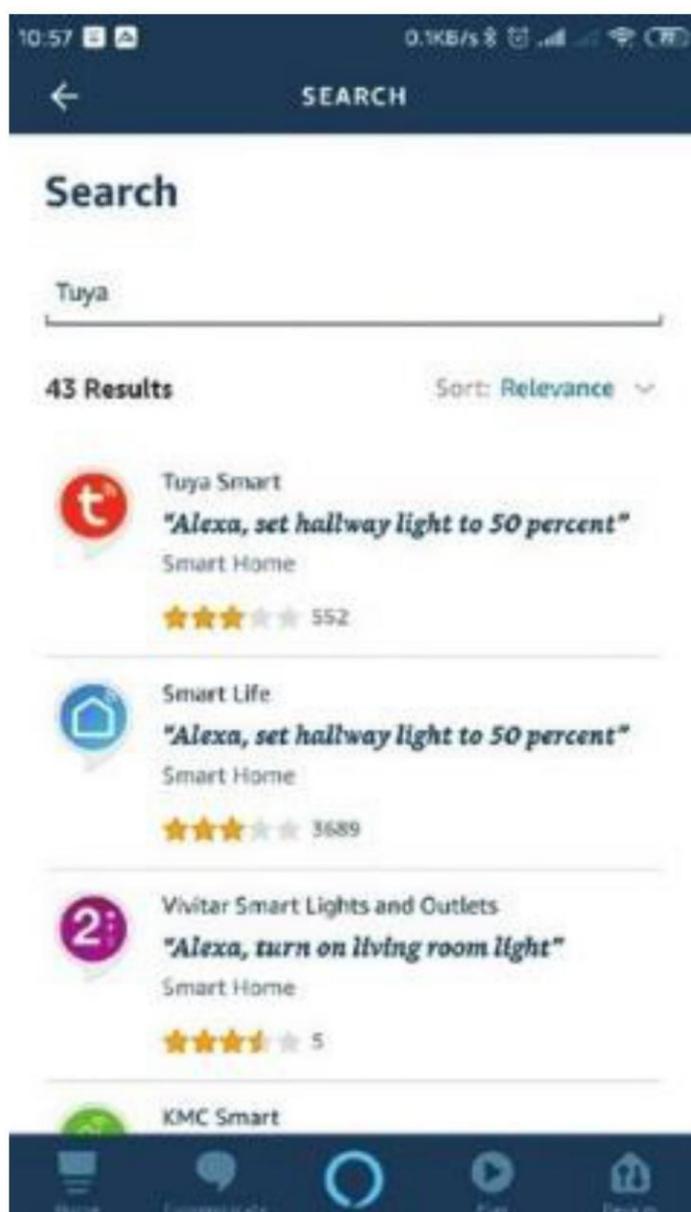
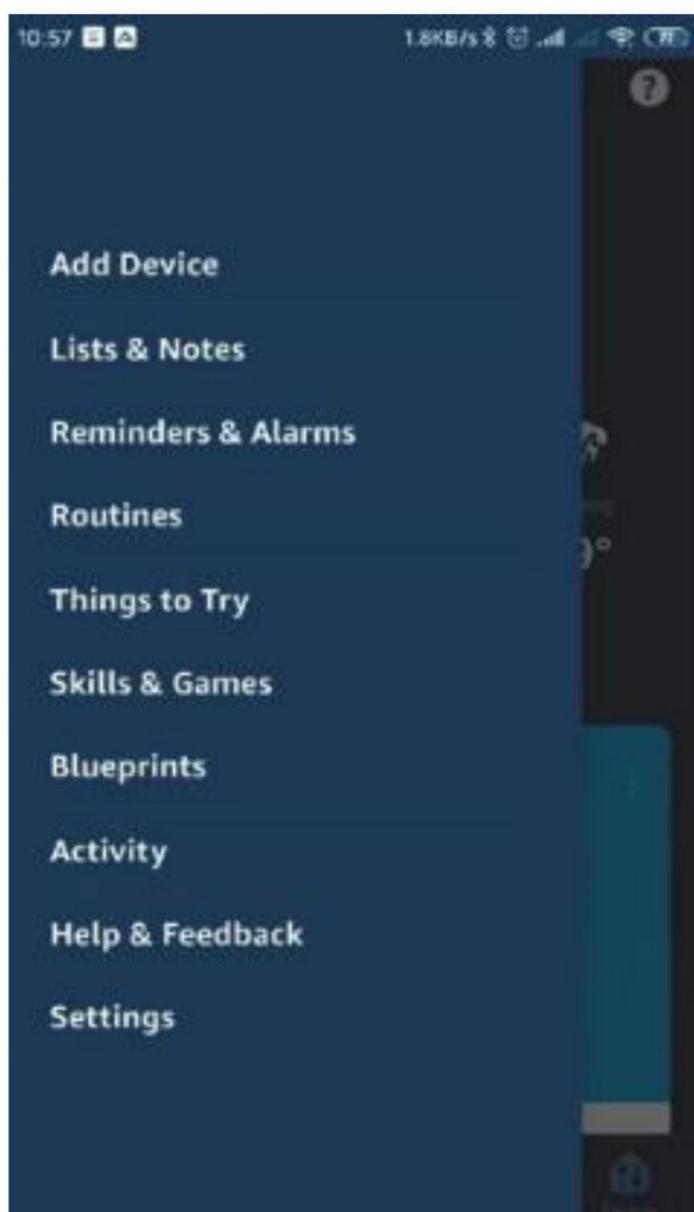
Для цього зайдіть в пункт «Сценарії», натисніть кнопку «Створити сценарій». Оберіть режим «При зміні статусу пристрою» та назначте відповідну дію. Наприклад, при спрацюванні датчика затоплення, або газу, розумний електропривід може подати перекрыти кран і зупинити подачу води чи газу.



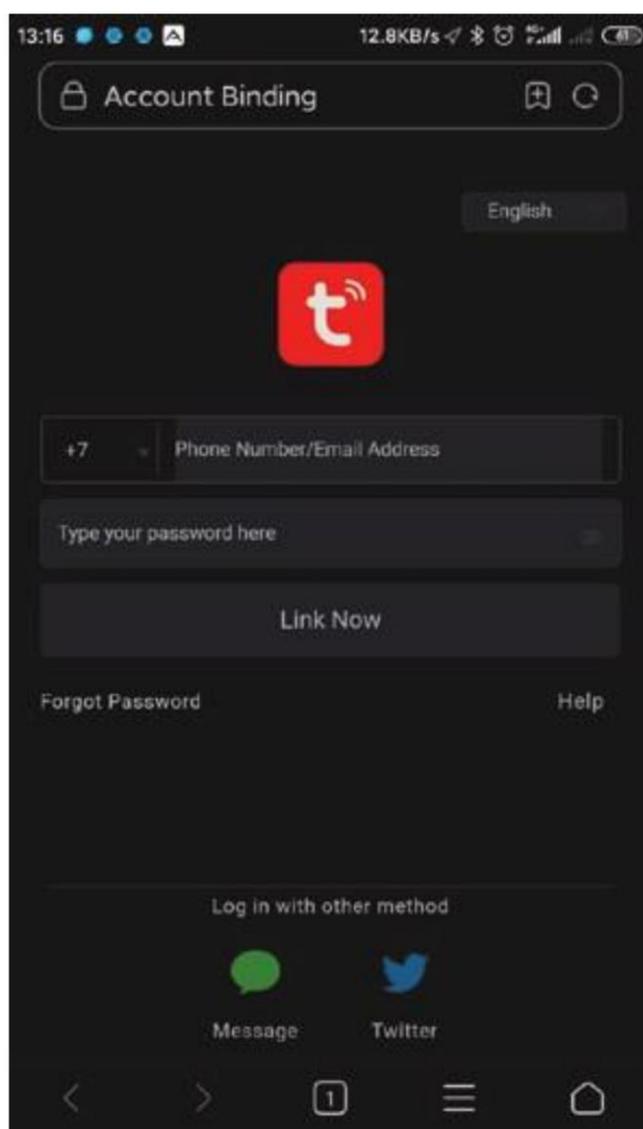
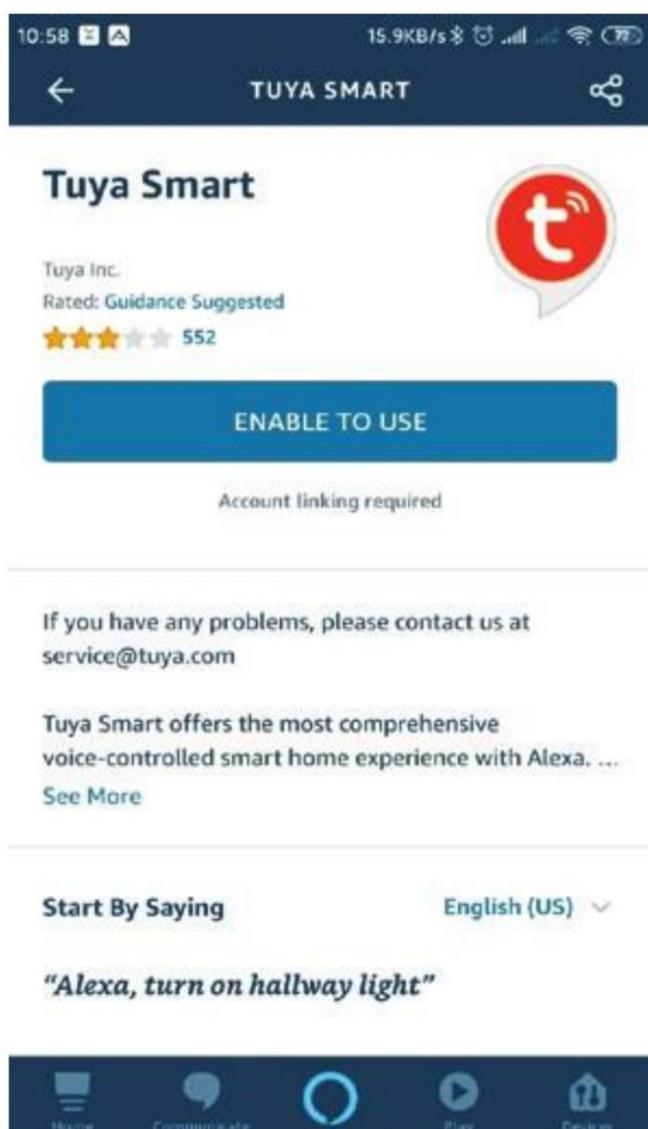
# Синхронізація з Amazon Alexa

## Прив'язка акаунту Tuya Smart до акаунту Alexa

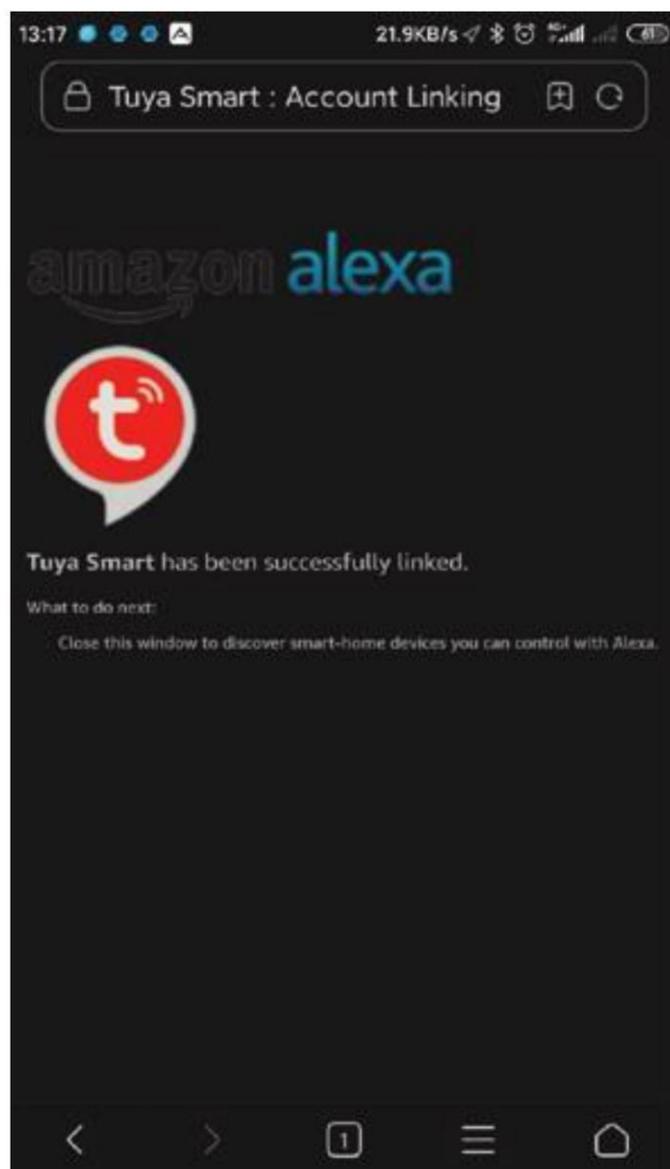
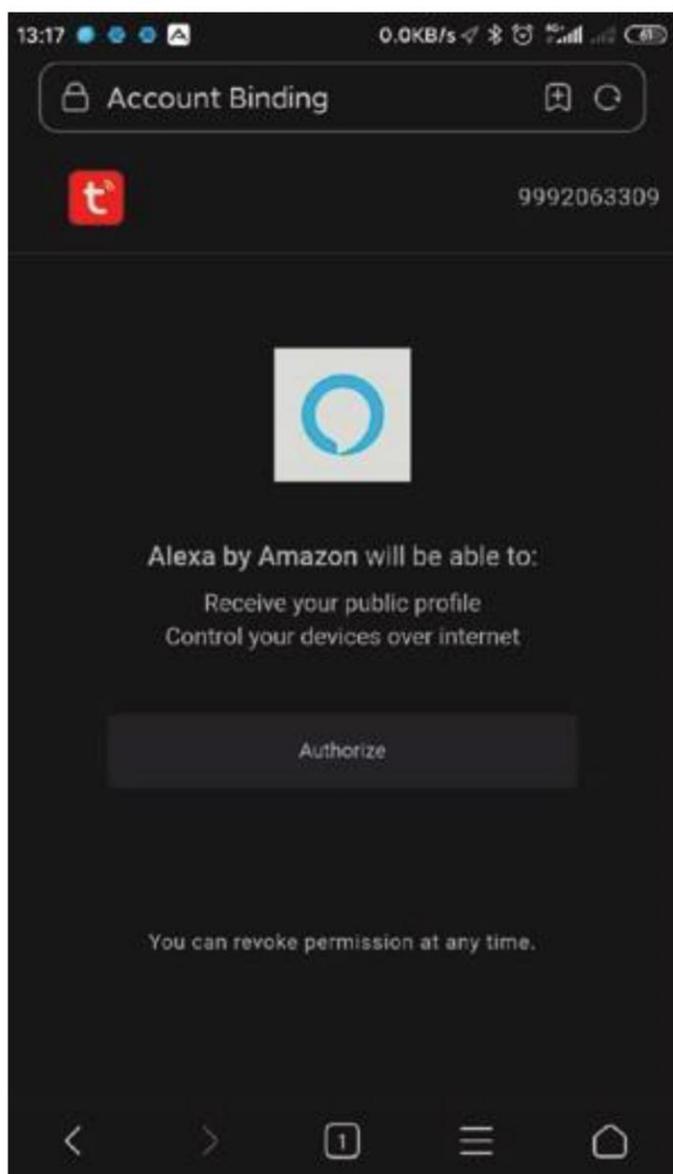
1. Перейдіть у вкладку «Skills» в меню зліва і знайдіть в пошуку TuyaSmart і виберіть програму з випадуючого списку результатів.



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.

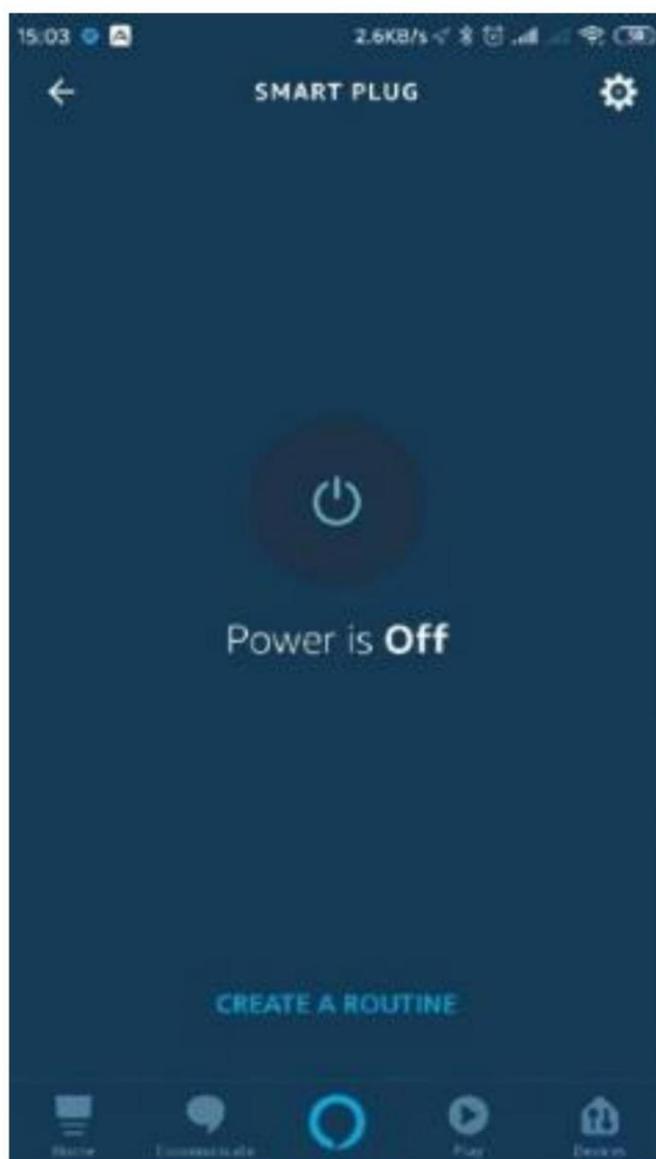


# Керування розумним пристроєм через Amazon Alexa

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.

