

Zahradní zavlažovací ventil Tuya Designo s měřením průtoku

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali naše WiFi chytré senzory pro domácnost.
Wi-Fi Chytrý zavlažovač s měřičem

Balení obsahuje

- ① Zavlažovač s měřičem x1
- ② Vstupní adaptér x1
- ③ Výstupní adaptér pro hadici x1
- ④ Uživatelský manuál x1

Schéma produktu

1. Vývod vody
2. Oddíl baterií
3. Přívod vody
4. Vypínač / Reset
5. Indikační LED

Specifikace

- Napájení: AA/LR6 1.5V * 4 (vyměnitelné)
- Rozměr hadice: 3/4 palce
- Specifikace závitů: G, NH (volitelné)
- Spotřeba v pohotovostním režimu: 200uA
- Verze Bluetooth: Bluetooth 5.0
- Bezdrátový standard: IEEE 802.11b/g/n
- Bezdrátová frekvence: 2.4GHz
- Bezdrátová vzdálenost: 45M
- Rozsah průtoku: 1 ~ 35 l/min
- Třída krytí: IP65
- Pracovní tlak vody: 0.03MPa ~ 1MPa
- Provozní teplota: -10 ~ 60°C (14 ~ 140°F)
- Provozní vlhkost: 1% ~ 95% RH (nekondenzující)
- Rozměry: 137mm X 126mm X 54mm

Indikátory a odpovídající stavy

- **Stav zařízení:** Připraveno
 - **Stav indikátoru:** Indikátor bliká dvakrát za sekundu
- **Stav zařízení:** Resetování
 - **Stav indikátoru:** Podržte resetovací tlačítko po dobu 6 sekund
- **Stav zařízení:** Upozornění na výměnu baterií

- **Stav indikátoru:** Indikátor bliká třikrát

Instalace a použití

Kroky instalace:

1. Podle obrázku níže nainstalujte příslušenství a dokončete instalaci zařízení. Konektory prosím zakoupěte podle skutečného prostředí.
2. Zavřete ventil vodovodního potrubí a připojte zařízení z kroku ① k ventilu.
3. Po instalaci otevřete ventil vodovodního potrubí, přidejte zařízení do aplikace a nakonfigurujte síť podle pokynů, poté jej můžete používat.

Výměna baterií:

1. Odšroubujte šroub.
2. Vyměňte bateriový box.
3. Nainstalujte 4x AA baterie, vyměňte bateriový box.
 - *Pozor na polaritu (+/-)*

Instalační poznámky:

1. Během instalace dávejte pozor na směr přívodu/vývodu vody, neinstalujte obráceně.
2. Instalace by se měla vyvarovat vibracím a třesu v prostředí a aplikacích, měla by se vyvarovat dlouhodobému vystavení vysokým teplotám, vlhkosti a dalším drsným podmínkám.
3. Nedávejte magnetické materiály blízko zařízení.

Konfigurace produktu

Začínáme

1. Stažení aplikace:

- Android: Stáhněte si aplikaci "Smart Life" na Google Play.
- iOS: Stáhněte si aplikaci "Smart Life" z Apple Store.

2. Registrace a přihlášení:

- Spusťte aplikaci "Smart Life".
- Pro registraci zadejte své telefonní číslo nebo e-mailovou adresu, vytvořte heslo a poté se přihlaste do aplikace.
- Pokud již účet máte, přihlaste se.

3. Přidání zařízení:

- Zařízení je ve výchozím nastavení zapnuto v režimu Wi-Fi. Pokud je indikátor vypnutý, podržte resetovací tlačítko po dobu 6 sekund a poté vyberte odpovídající režim indikátoru pro přidání zařízení.
- **3.1 Výběr typu zařízení k přidání:**

- *Poznámka: Všechny Wi-Fi produkty lze přidat výběrem libovolné Wi-Fi možnosti. Zařízení podporuje pouze 2.4GHz Wi-Fi signály.*
- **(1) Chytrý Wi-Fi režim:** Podržte resetovací tlačítko, dokud indikátor zařízení nezačne rychle blikat, poté jej přidejte (prosím, řiďte se pokyny v aplikaci).
- **(2) Kompatibilní AP režim:** Podržte resetovací tlačítko, dokud indikátor zařízení nezačne pomalu blikat, poté jej přidejte (prosím, řiďte se pokyny v aplikaci).
- **3.2 Režim Bluetooth:**
 - **Metoda 1:** Zapněte Bluetooth ve svém telefonu a přidejte zařízení prostřednictvím režimu Bluetooth.
 - **Metoda 2:** Po zapnutí Bluetooth vstupte do aplikace a zařízení bude automaticky vyhledáno pomocí Bluetooth, poté klikněte na Přidat.

4. Sdílení zařízení

Funkce a nastavení (Hlavní rozhraní aplikace)

Kvůli aktualizacím aplikace je výše uvedené rozhraní pouze pro referenci.

1. **Okamžité zavlažování** (Spuštění/zastavení zavlažování)
2. **Kvantitativní zavlažování** (Nastavení pevného množství na zálivku)
 - *Tato funkce se nezobrazuje, pokud není zapnuto nastavení průtokoměru.*
3. **Pravidelné zavlažování**
 - (1) Pravidelné zavlažování
4. **Záznam zavlažování**
5. **Nastavení funkcí**
 - (1) Úroveň baterie
 - (2) Změna jednotky průtoku
 - (3) Celková spotřeba vody
 - (4) Přepínač resetování celkového průtoku
 - (5) Dětský zámek (po otevření dětského zámku není místní klíčový přepínač podporován, ale když je ventil vody otevřen a dětský zámek je otevřen, rychlé stisknutí třikrát ventil vody zavře)
 - (6) Alarmy

Další funkce

1. **Scénáře (propojení):**

- Příklad: Když senzor teploty a vlhkosti půdy detekuje, že vlhkost je nižší než 30%, propojení se zapne a spustí zavlažování s nastaveným množstvím 4 gal (≈15 litrů).

2. Přepínač zavlažování:

- (1) Odpočítávání zavlažování (Maximální doba 4 hodiny)
- (2) Kvantitativní zavlažování

3. Vymazat záznam:

- Odstraňte a vymažte data zařízení prostřednictvím aplikace a znovu zařízení přidejte, čímž vymažete všechny záznamy zařízení a obnovíte výchozí nastavení.

Časté dotazy (FAQ)

1. Jak zajistit stabilní provoz zařízení?

- O: Pravidelně kontrolujte napájení, stav připojení a konfiguraci zavlažovacího systému. Ujistěte se, že zařízení není ucpané nečistotami nebo usazeninami. Doporučuje se čistit filtr a trysky v pravidelných intervalech, aby byl zajištěn plynulý průtok vody.

2. Jaké režimy zavlažování zařízení podporuje?

- O: Zařízení podporuje různé režimy zavlažování manuální režim (spuštění/zastavení zavlažování), režim odpočítávání (nastavení odpočítávání času zavlažování), časový režim (nastavení pevného času zavlažování) a kvantitativní režim (pevné množství na zálivku). Podle svých potřeb si můžete vybrat správný režim zavlažování.

Dovozce: Premeva Services s.r.o., Příkop 843/4, 60200 Brno, Česká republika