

Inteligentní ovládací panel Avatto T6E ZigBee nástěnný spínač TUYA návod k obsluze



Vlastnosti produktu

- Řídicí panel inteligentní domácnosti podle normy EU
- 4palcový dotykový displej LCD HD
- Vestavěný bezdrátový rozbočovač Zigbee
- Vestavěný oficiální modul Tuya WIFI
- Aplikace dálkového ovládání
- Senzor světla / detekce vzdálenosti / senzor probuzení
- Funkce inteligentní synchronizace zařízení

Specifikace produktu

CPU: RAM: 1 GB

ROM: GB

Ethernet: NEUPLATŇUJE SE

WIFI: Operační systém: Android 8.1

Obrazovka: 802.11b/g/n150Mbps

2.4GHz Operační systém: Android

8.1 Obrazovka:

802.11b/g/n150Mbps 2.4GHz

Bluetooth: BLE4.2 jednobodový

RS485: N/A

Zigbee: 802.15.4 PHY/MAC Síťový protokol Zigbee

Vlastnosti

Hlasové ovládání: není

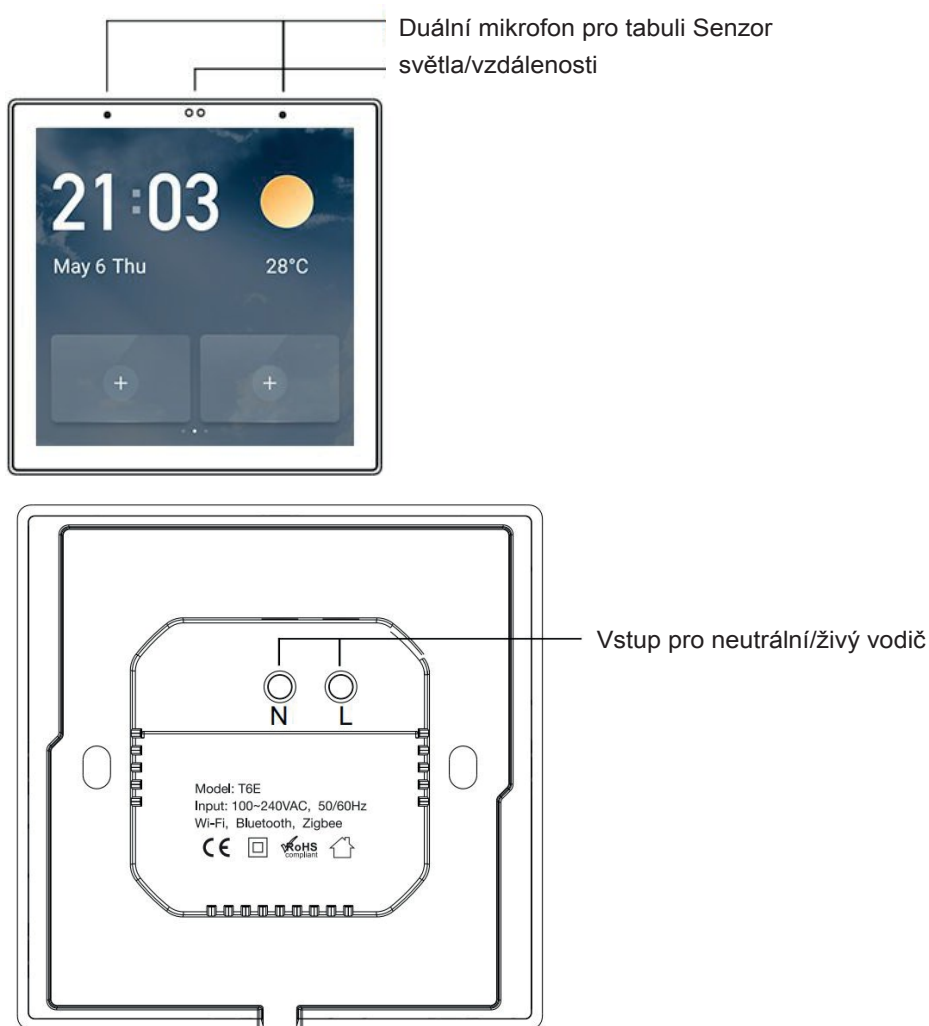
podporováno Relé: NE: NENÍ K

DISPOZICI

Světelný senzor: Automatické nastavení jasu obrazovky podle okolního prostředí.

Jeden panel může ovládat všechny chytré vypínače, chytré zástrčky, světla, klimatizace, závěsy, zámky, bezpečnostní kamery, chytré senzory, až 100+ dílčích zařízení ZigBee.

Rozhraní a porty



Specifikace

Napájení: 100~240VAC, 50/60Hz

Bezdrátové protokoly: Provozní teplota: 0 ~ 40 °C

Provozní vlhkost: 5 % ~ 90 % RH

Rozměry výrobku:

86x86x10,5mm (bez podstavce)

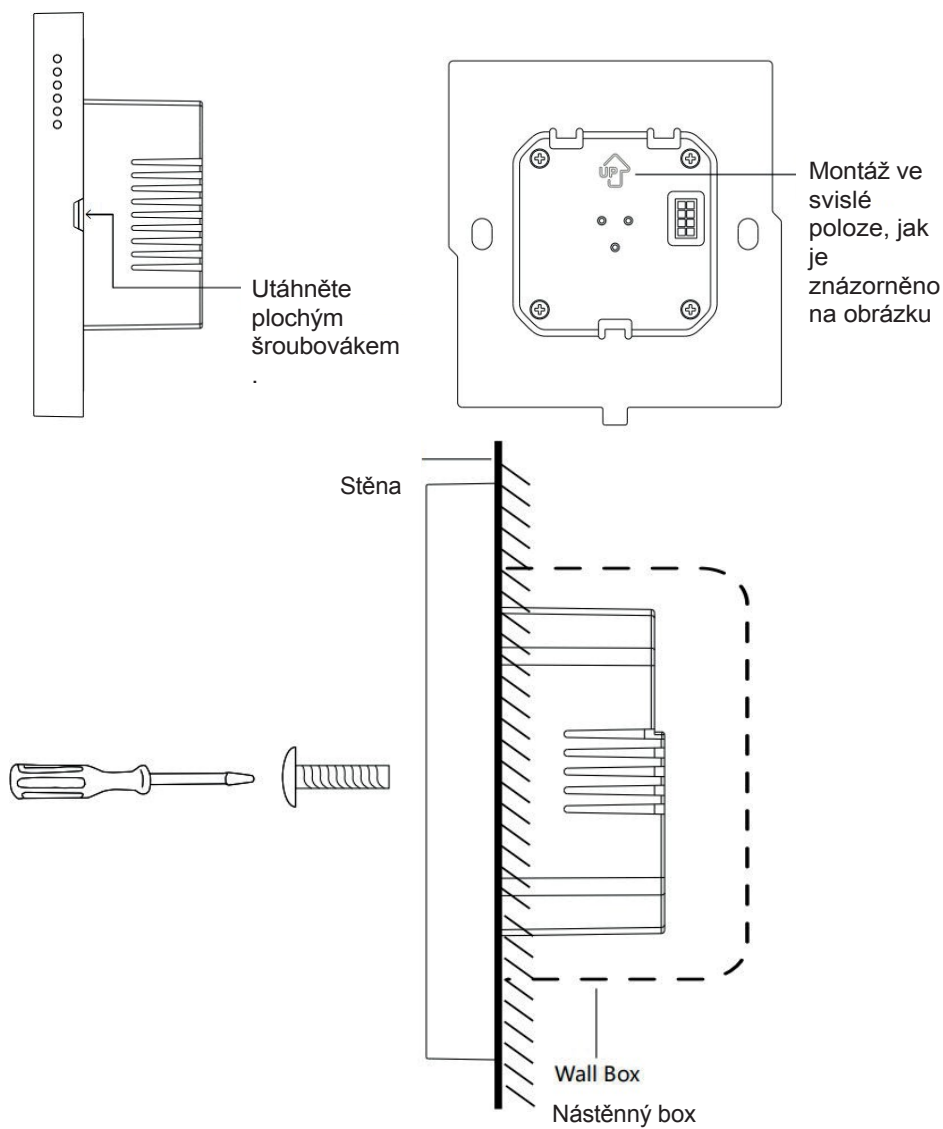
86x86x35,75mm (s podstavcem)

Čistá hmotnost 178g

Návod k montáži

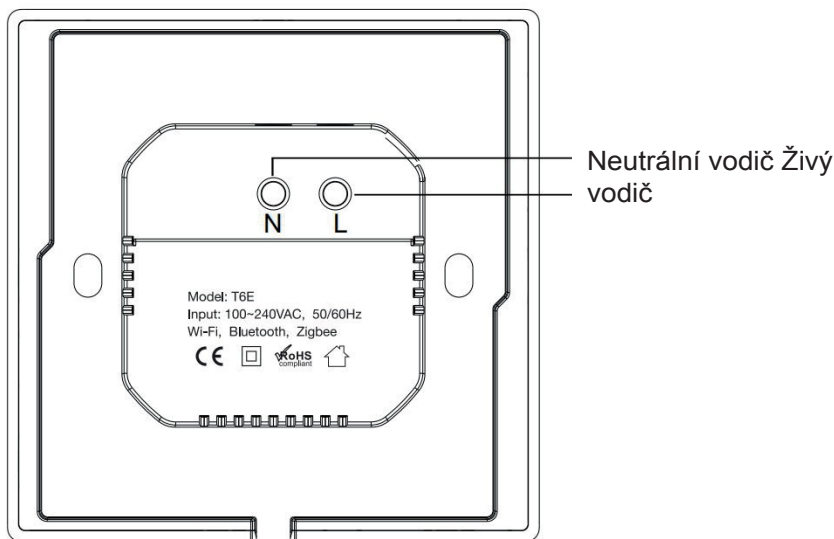
- Vypněte hlavní přívod proudu v elektrické skříni a pomocí zkušební tužky se přesvědčte, že požární vodič není pod napětím.
- Vyjměte základnu vypínače a nainstalujte ji do nástěnné krabice (jak je znázorněno na obrázcích níže).
- Zkontrolujte vodiče a ujistěte se, že se dobře dotýkají svorek a že nejsou žádné obnažené vodiče.
- Připevněte základnu k nástěnné krabici pomocí montážních šroubů a připevněte vypínač zpět k základně.
- Upozorňujeme, že šrouby by neměly být při instalaci upevněny příliš pevně, aby nedošlo k deformaci nebo poškození obrazovky a hardwaru.
- Pokud spínač není po instalaci plochý, netlačte na obrazovku prudce, nejprve zkontrolujte instalaci nástěnné krabice a základny.

Montážní výkresy



Hloubka stěnové krabice by měla být větší než 50 mm.

Schéma zapojení

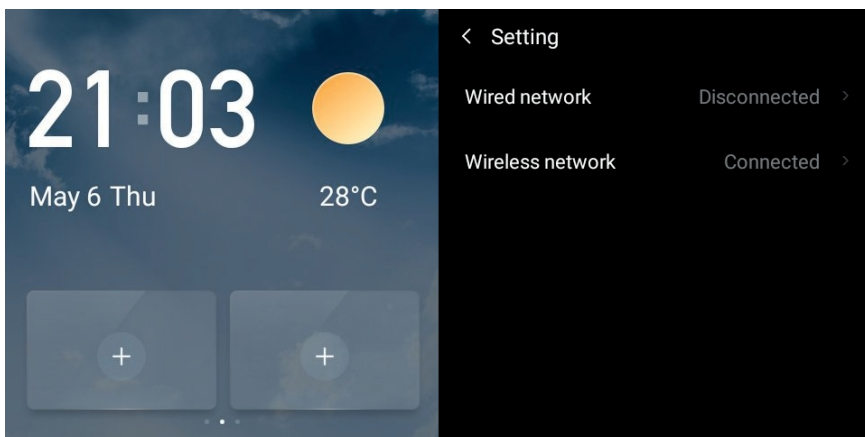


Bezpečnostní aspekty

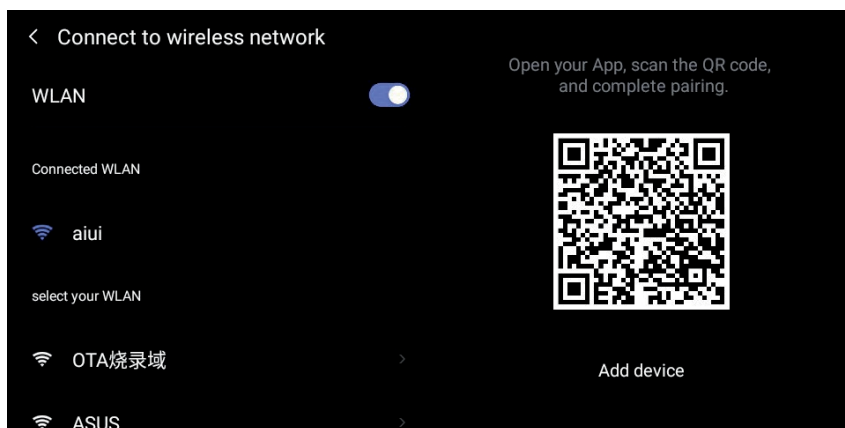
- Výrobek musí být instalován profesionálními elektrikáři.
- Vypněte hlavní přívod proudu v elektrické skříní a pomocí zkušební tužky se přesvědčte, že požární vodič není pod napětím.
- Výrobek by měl být během instalace a používání chráněn před ohněm a vodou.
- Výrobek se nesmí používat ve vlhkých prostorách, jako jsou koupelny.
- Upozorňujeme, že tento produkt nepodporuje napájení POE. Nepřipojujte k tomuto výrobku přepínač PoE, mohlo by dojít k jeho poškození.

Provozní pokyny

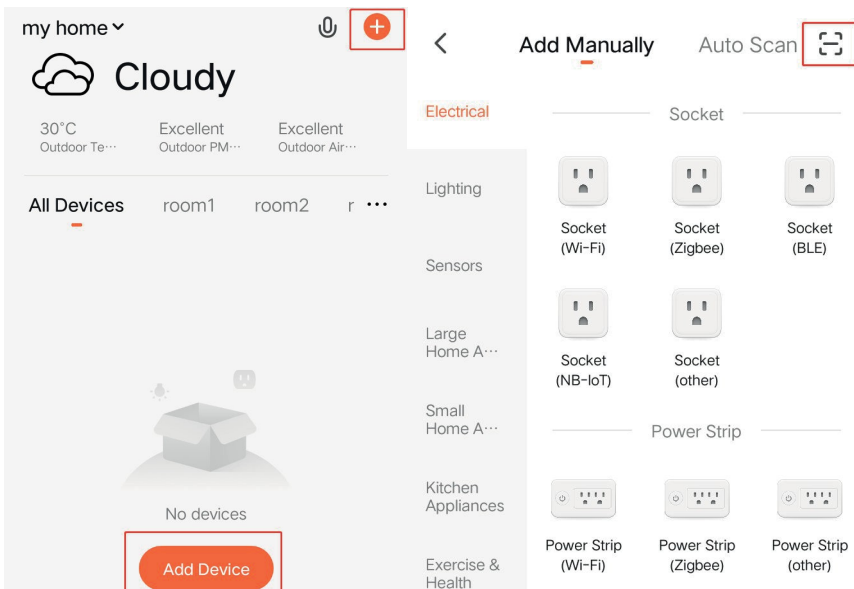
(1) Výrobek se zapne po připojení k napájení. Při prvním zapnutí přejde výrobek do nastavení sítě. Do nastavení sítě lze také vstoupit z rozbalovací nabídky výběru v horní části obrazovky LCD.



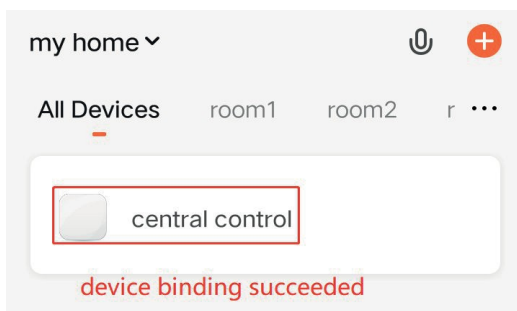
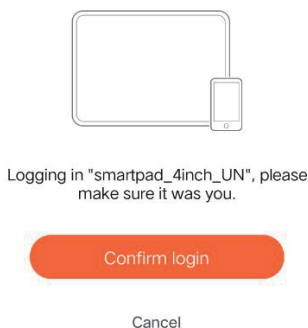
(2) V nastavení sítě jsou dvě možnosti. Můžete si vybrat buď bezdrátové, nebo kabelové připojení. Po dokončení síťového připojení se na obrazovce zobrazí kód QR.



(3) Spustíte aplikaci Tuya ve svém smartphonu. Vyberte možnost "+" v pravé části horní roh na domovské stránce aplikace a poté vyberte horní " " vpravo roh.



(4) Naskenujte QR kód na obrazovce výrobce a přidejte jej do aplikace Tuya.

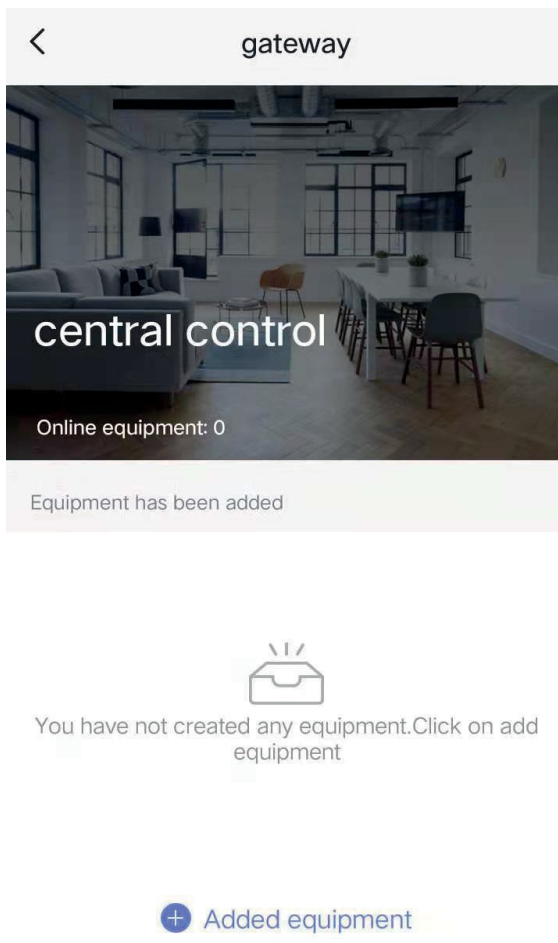


(5) Přejděte do rozhraní produktu v aplikaci Tuya a uvidíte ikonu brány "gateway". Klepnutím na ikonu brány přidáte podřízené zařízení ZigBee nebo Wi-Fi.

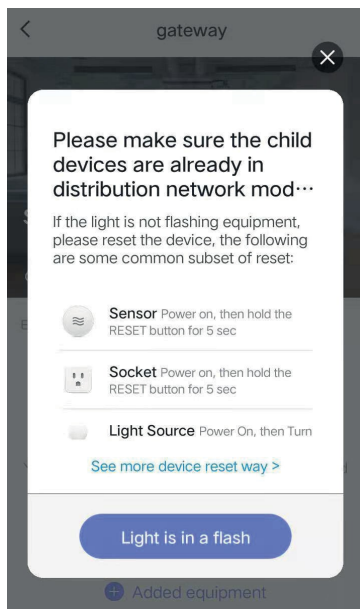


Zkontrolujte, zda jsou podřízené jednotky ZigBee nebo Wi-Fi v konfiguračním režimu. Brána automaticky vyhledá a přidá podřízená zařízení.

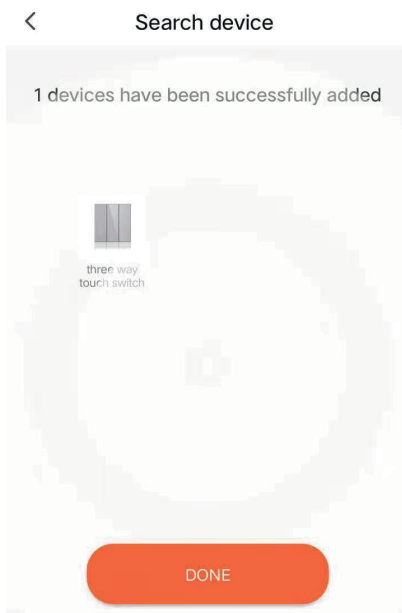
Můžete se podívat do návodu k obsluze podřízených zařízení a ujistit se, že jsou v konfiguračním režimu. (Obvykle se to děje tak, že podržíte stisknuté tlačítko napájení nebo resetování po dobu 5 sekund a poté začne blikat indikační LED dioda, což znamená, že je v konfiguračním režimu).



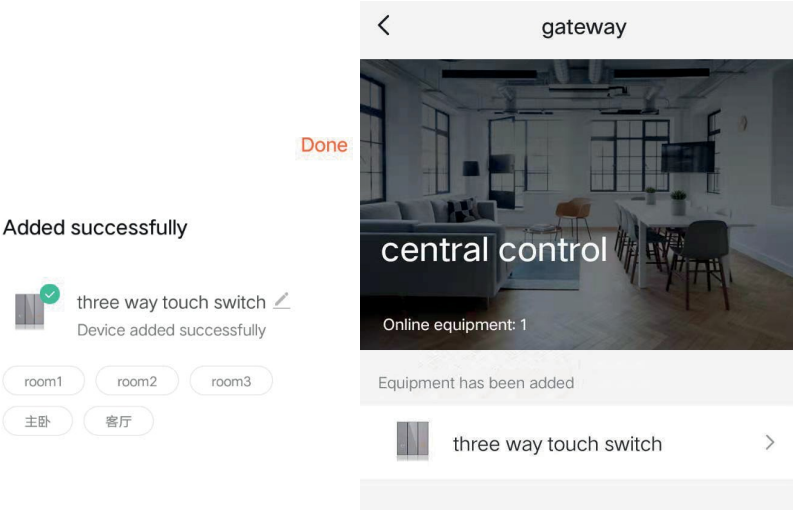
Při přidávání podřízených jednotek do brány v aplikaci Tuya se zobrazí následující obrázky. Zkontrolujte, zda jsou podřízená zařízení v konfiguračním režimu a zda bliká indikační LED dioda.



(6) Po úspěšném přidání podřízeného zařízení klikněte v aplikaci na tlačítko "Dokončit".

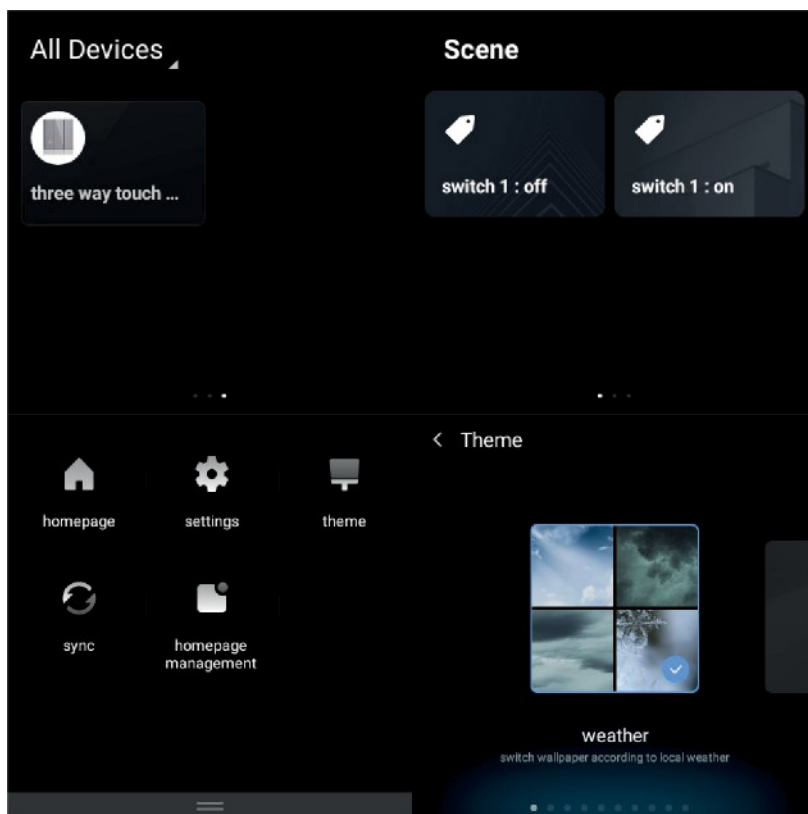
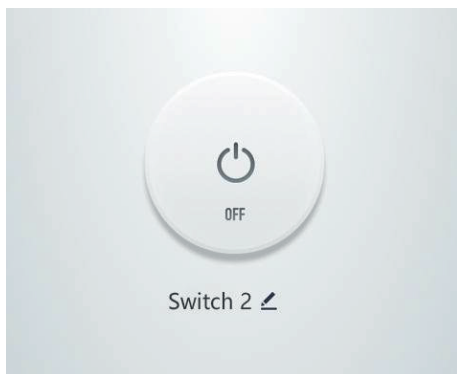
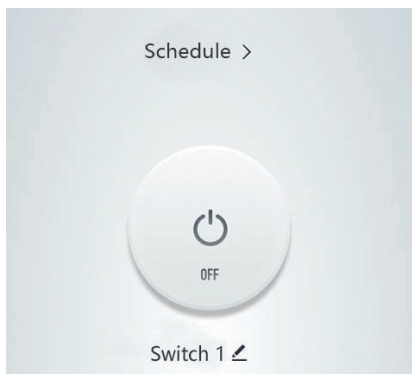


(7) Podřízená zařízení můžete přejmenovat, jakmile byla úspěšně přidána k bráně.



(8) Typ zařízení můžete změnit v rozhraní zařízení v aplikaci. To znamená, že vypínač je vypnutý, pokud je zobrazen šedě, a zapnutý, pokud je zobrazen zeleně. Můžete také nastavit časovače (plány) pro spínače, abyste realizovali automatizaci.





Zjednodušené prohlášení o shodě

Výrobce: SMATEK ELECTRONICS LIMITED

Adresa: 1501-1506, budova 1, budova, která chce, č. 2009, Baoyuan Road, okres Bao'an, Shenzhen

Výrobek je v souladu se směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2014/53/EU ze dne 16. dubna 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání rádiových zařízení na trh a o zrušení směrnice 1999/5/ES.

Prohlášení o shodě je k dispozici na adrese:

<https://files.innpro.pl/Avatto>

Rádiová frekvence: 2402MHz až 2480MHz

Maximální výkon rádiové frekvence: 20dBm

Bezpečnostní opatření:

1. Před nabíjením zkontrolujte, zda jsou kontakty zařízení čisté.
2. Nikdy nenechávejte zařízení během používání a nabíjení bez dozoru.
3. Zajistěte, abyste mohli zařízení v případě nouze rychle odpojit od zdroje napájení.
4. Nikdy nevystavujte zařízení vysokým teplotám.
5. Zařízení nabíjejte na suchém a dobře větraném místě mimo dosah hořlavých materiálů a dodržujte minimální vzdálenost 1 m od ostatních objektů.
6. Při nabíjení nikdy zařízení nezakrývejte.
7. Nikdy nepoužívejte napájecí adaptéry, nabíjecí stanice, kabely atd. bez doporučení a schválení výrobce.
8. Dbejte na svůj majetek, zařízení je vybaveno články, které se obtížně hasí, vybavte se hasicím listem.

Ochrana životního prostředí



Elektronický odpad označený v souladu se směrnicí Evropské unie se nesmí ukládat společně s ostatním komunálním odpadem. Podléhá oddělenému sběru a recyklaci na určených místech. Tím, že zajistíte jeho správnou likvidaci, předejdete možným negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví. Systém sběru použitého zařízení je v souladu s místními předpisy o ochraně životního prostředí pro likvidaci odpadu. Podrobnější informace získáte na obecním úřadě, v zařízení na zpracování odpadů nebo v obchodě, kde jste kde byl výrobek zakoupen.



Výrobek splňuje požadavky tzv. směrnic nového přístupu Evropské unie (EU), týkající se otázek bezpečnosti používání, ochrany zdraví a ochrany životního prostředí, které specifikují nebezpečí, jež by měla být zjištěna a odstraněna.

Tento dokument je překladem původní uživatelské příručky vytvořené výrobcem.

Přístroj je vybaven dobíjecí baterií, která je díky své fyzické a chemické struktuře časem a používáním stárne. Výrobce určuje maximální dobu provozu zařízení v laboratorních podmínkách, kde jsou pro přístroj optimální provozní podmínky a kde je možné přístroj baterie je nová a plně nabitá. Provozní doba ve skutečnosti se může lišit od doby deklarované v nabídce a není vadou přístroje, vadou výrobku.

Výrobek musí pravidelně udržovat (čistit) sám uživatel nebo specializované servisní středisko na náklady uživatele. Pokud v návodu k obsluze nejsou uvedeny informace o nutné cyklické údržbě nebo servisních úkonech, je třeba pravidelně, nejméně jednou týdně, vyhodnocovat odchytku fyzického stavu výrobku od fyzicky nového výrobku. Pokud je zjištěna nebo nalezena jakákoliv odchylka, musí být neprodleně provedena údržba (čištění) nebo servisní opatření. Nebude-li provedena řádná údržba (čištění) a nebude-li reagováno na zjištěný stav odlišnosti, může dojít k trvalému poškození výrobku. Ručitel neodpovídá za škody vzniklé v důsledku nedbalosti

Akumulátor LI-ION

Zařízení je vybaveno lithium-iontovou baterií LI ION, která díky své fyzikální a chemické struktuře časem a používáním stárne. Výrobce udává maximální dobu provozu zařízení v laboratorních podmínkách, kdy jsou pro zařízení optimální provozní podmínky a samotná baterie je nová a plně nabitá. Provozní doba ve skutečnosti se může lišit od doby deklarované v nabídce a nejedná se o vadu zařízení, ale o vlastnost výrobku. Pro zachování maximální životnosti baterie se nedoporučuje vybití baterii na méně než 3,18 V nebo 15 % celkové kapacity. Nižší hodnoty, například 2,5 V pro článek, jej trvale poškodí a na to se nevztahuje záruka. Pokud baterii nebo celé zařízení nepoužíváte déle než jeden měsíc, nabijte baterii na 50 % a každé dva měsíce pravidelně kontrolujte úroveň nabití. Akumulátor a zařízení skladujte na suchém místě, mimo dosah slunce a negativních teplot.

Akumulátor LIPO

Zařízení je vybaveno baterií LI PO (lithium-polymer), která díky své fyzikální a chemické struktuře časem a používáním stárne. Výrobce udává maximální dobu provozu zařízení v laboratorních podmínkách, kdy jsou pro zařízení optimální provozní podmínky a samotná baterie je nová a plně nabitá. Provozní doba ve skutečnosti se může lišit od doby deklarované v nabídce a nejedná se o vadu zařízení, ale o vlastnost výrobku. Pro zachování maximální životnosti baterie se nedoporučuje vybití baterii na méně než 3,5 V nebo 5 % celkové kapacity. Nižší hodnoty, například 3,2 V pro článek, jej trvale poškodí a na to se nevztahuje záruka. Pokud baterii nebo celé zařízení nepoužíváte déle než jeden měsíc, nabijte baterii na 50 % a každé dva měsíce pravidelně kontrolujte úroveň nabití. Akumulátor a zařízení skladujte na suchém místě, mimo dosah slunce a negativních teplot.

Záruka

Při změnách a/nebo modifikacích výrobku zanikne záruka. Při nesprávném používání tohoto výrobku výrobce nenese odpovědnost za vzniklé škody.

Likvidace

- Likvidaci tohoto produktu provádějte v příslušné sběrně. Nevyhazujte tento výrobek s komunálním odpadem.
- Pro více informací se obraťte na prodejce nebo místní orgány odpovědné za nakládání s odpady.

Dokumentace

Tento produkt byl vyroben a je dodáván v souladu se všemi příslušnými nařízeními a směrnicemi platnými ve všech členských státech Evropské Unie. Splňuje také veškeré relevantní specifikace a předpisy v zemi prodeje. Oficiální dokumentaci lze získat na vyžádání. Oficiální dokumentace zahrnuje také (avšak nejenom) Prohlášení o shodě, Bezpečnostní technické listy materiálu a správu o testování produktu.

Vyloučení zodpovědnosti

Design a specifikace výrobku mohou být změněny bez předchozího upozornění. Všechna loga a obchodní názvy jsou registrované obchodní značky příslušných vlastníků a jsou chráněny zákonem.