

PST T6E - wifi nástěnný ovládací panel pro chytrou domácnost

Uživatelský návod



OBSAH

1. Kapitola - prezentace výrobku	2
1.1 Vzhled	2
2. Kapitola - specifikace výrobku.	3
PX30 Čtyřjádrový procesor Cortex-A35.....	3
3. Kapitola - porty a specifikace.....	4
3.1 Rozhraní a porty.....	4
3.2 Specifikace.....	5
4. Kapitola - pokyny instalace	6
4.1 Výkresy	7
4.2 Schéma zapojení	8
Kapitola 5 - pokyny pro provoz.....	9
5.1 Poznámky k bezpečnosti.....	9
5.2 Provozní pokyny	10-16

Kapitola 1 - prezentace výrobku

1.1 Vzhled



1.2 Hlavní funkce

- Kompatibilní s evropskými standardními elektroinstalačními krabicemi, jednoduchá instalace do zdi.
- 4palcový HD LCD displej, IPS, vícedotykový displej, duální mikrofon s redukcí šumu, automatický světelný senzor, vestavěný 1W reproduktor.
- Funkce brány ZigBee, dálkové ovládání pomocí aplikace Tuya Smart
- Ovládá světla, záclony, klimatizace a všechna další chytrá domácí zařízení. konfigurace tzv. scény Smart Home v aplikaci, aktivace režimu scény jedním dotykem na obrazovce.

2. Kapitola - specifikace výrobku

Specifikace			
CPU	PX30 Quad core Cortex-A35	OS	Android 8.1
RAM	1GB	Displej	4" 480*480 Multi-touch
ROM	8GB	Bluetooth	BLE4.2 Single point
Ethernet	N/A	RS485	N/A
WiFi	802.11b/g/n150Mbps 2.4GHz	Zigbee	802.15.4 PHY/MAC Zigbee
Funkce			
Ovládání hlasem	Nepodporuje		
Relé	N/A		
Přehrávání hudby	Vestavěný 1W monofonní reproduktor, podpora přehrávání z místních zdrojů hudby, volitelné online zdroje hudby.		
Světelný senzor	Automatické nastavení jasu obrazovky podle okolí.		
Jeden chytrý ovládací panel může ovládat všechny vaše chytré vypínače, chytré zástrčky, světla, klimatizace, záclony, zámky, bezpečnostní kamery, chytré senzory, až 100+ dílčích zařízení ZigBee.			

Kapitola 3 - porty a specifikace

3.1 Rozhraní a porty



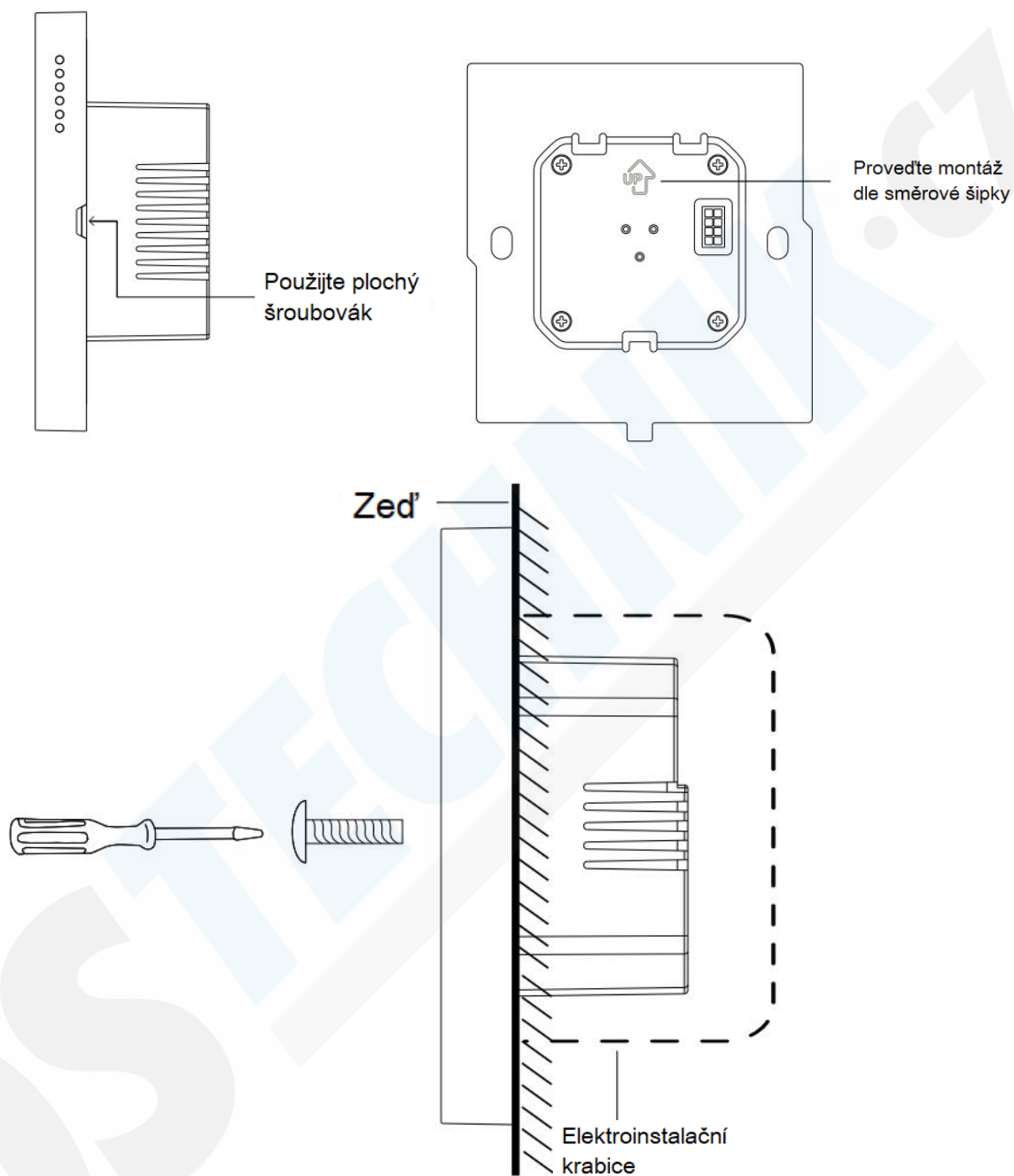
3.2 Specifikace

	Specifikace
Napájení	100~240VAC,50/60Hz
Bezdrátové Protokoly	Wi-Fi,Bluetooth,Zigbee
Provozní Teploty	0°C~40°C
Provozní Vlhkost	5%~90%RH
Rozměry výrobku	86x86x10.5mm (bez základny) 86x86x35.75mm (se základnou)
Hmotnost	210g

Kapitola 4 - pokyny instalace

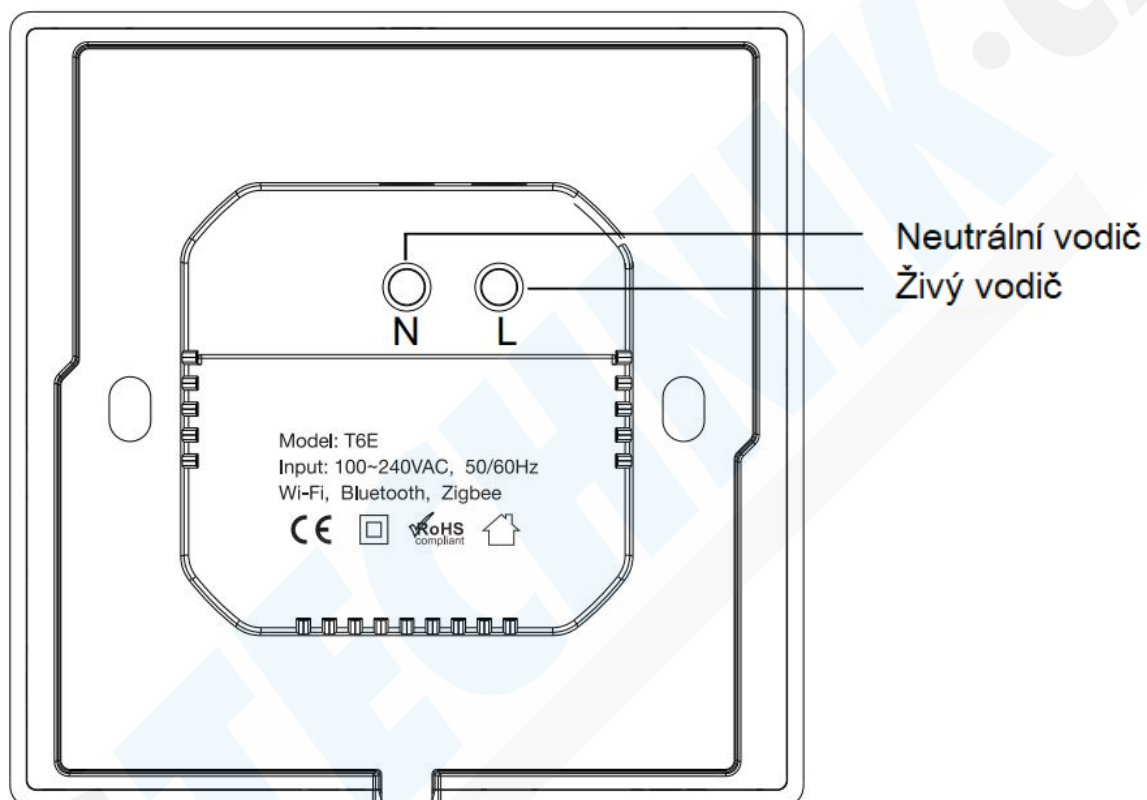
- Vypněte hlavní napájení v elektroinstalační krabici a pomocí zkušební tužky se ujistěte, že vodič není pod napětím.
- Vyjměte základnu z ovládacího panelu a nainstalujte ji do elektroinstalační krabice (jak je znázorněno na následujících obrázcích).
- Zkontrolujte vodiče a ujistěte se, že jsou v dobrém kontaktu se svorkami a nemají holé měděné vodiče.
- Připevněte základnu k elektroinstalační krabici pomocí montážních šroubů a připevněte ovládací panel zpět k základně.
- Upozorňujeme, že šrouby by neměly být při instalaci příliš utaženy, aby nedošlo k deformaci nebo poškození obrazovky a hardwaru.
- Pokud není ovládací panel po instalaci plochý, netlačte na obrazovku prudce, zkontrolujte nejprve instalaci nástěnné krabice a základny.

4.1 Instalační výkresy



Hloubka elektroinstalační krabice by měla být větší než 50 mm.

4.2 Schéma zapojení



Kapitola 5 - provozní pokyny

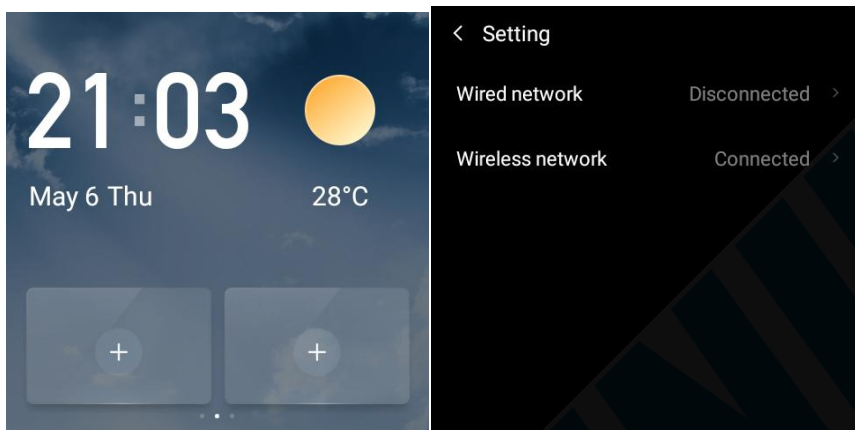
5.1 Poznámky k bezpečnosti

- Výrobek musí být instalován profesionálními elektrikáři.
- Na vašem jističi vypněte přívod elektrické energie a zkontrolujte, zda se vodič nenachází pod napětím pomocí zkoušečky.
- Výrobek by měl být během instalace a používání chráněn před ohněm a vodou.
- Výrobek nelze používat ve vlhém prostředí, například v koupelně.
- Upozorňujeme, že výrobek nepodporuje napájení POE. Nepřipojujte k tomuto výrobku switch PoE, který by mohl způsobit poškození výrobku.

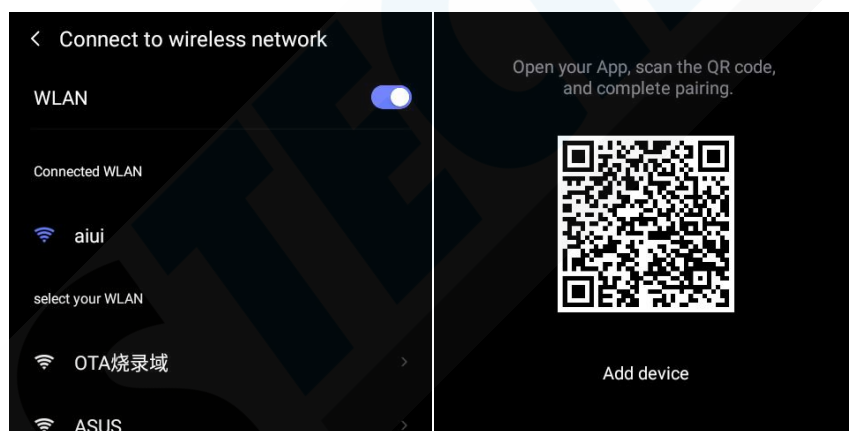
5.2 Pokyny pro provoz



*Tento návod k obsluze je založen na Tuya ZigBee, Tuya App, Tuya cloud platformě a firmwaru Smatek T6E. V případě jiných platforem nebo firmwaru postupujte podle jejich provozních pokynů.

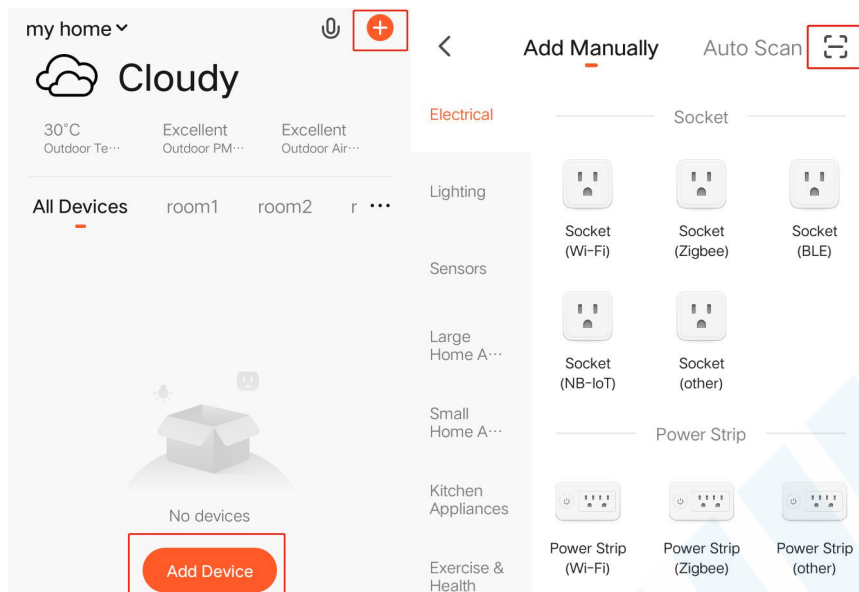
(1) Výrobek se zapne, jakmile jej připojíte k napájení. Při prvním spuštění se automaticky zobrazí nastavení sítě. Do nastavení sítě se můžete dostat také z nabídky menu, která se nachází v horní části obrazovky.



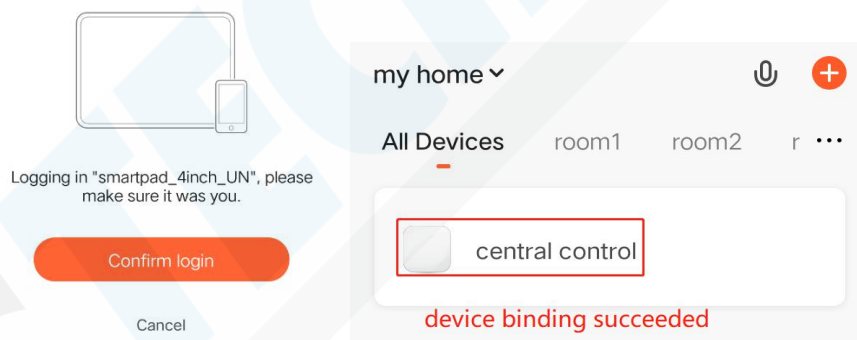
(2) V nastavení sítě (setting) jsou dvě možnosti. Můžete zvolit bezdrátové připojení (wireless network) nebo drátové připojení (wired network). Po dokončení připojení k síti se na obrazovce zobrazí QR kód.



(3) Spustte aplikaci Tuya ve svém chytrém telefonu, vyberte  v pravém horním rohu na domovské stránce aplikace a poté vyberte  v pravém horním rohu na stránce aplikace.



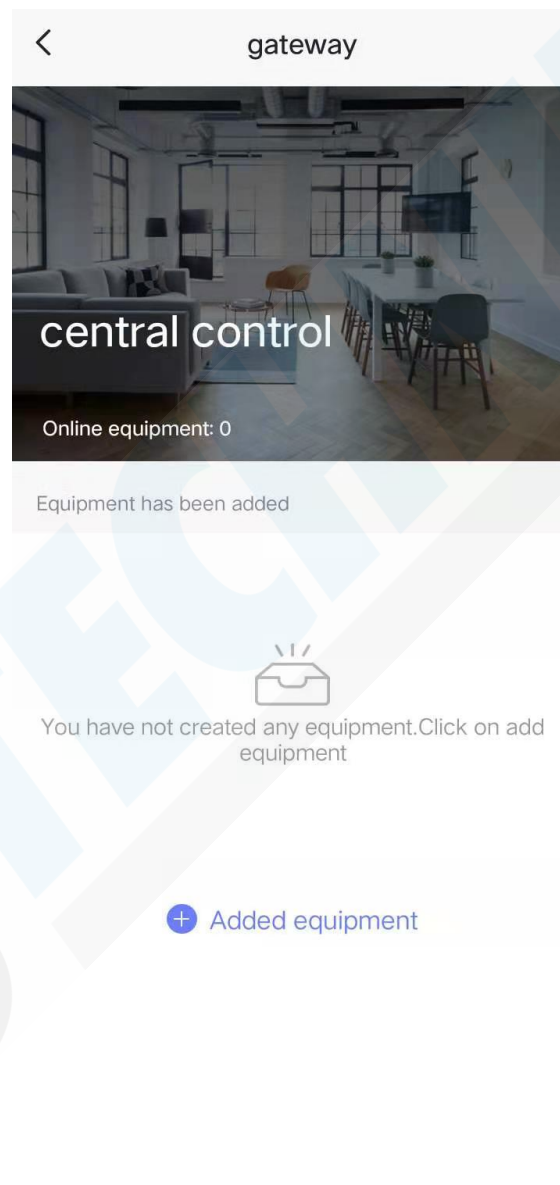
(4) Nyní pomocí Vašeho telefonu naskenujte QR kód z obrazovky výrobku a přidejte jej do aplikace Tuya.



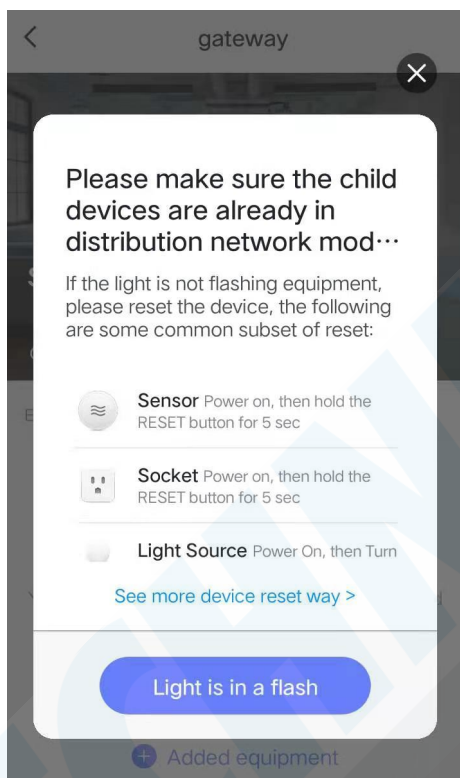
(5) Vstupte do rozhraní produktu v aplikaci Tuya a uvidíte ikonu brány, jako je kliknutím na ikonu brány přidáte dílčí zařízení ZigBee nebo Wi-Fi.



Zkontrolujte, zda jsou dílčí zařízení ZigBee nebo Wi-Fi v režimu nastavení. Brána automaticky vyhledá a přidá dílčí zařízení. Můžete se řídit uživatelskou příručkou dílčích zařízení, abyste se ujistili, že jsou v režimu nastavení. (Obvykle se jedná o dlouhé stisknutí tlačítka napájení nebo tlačítka reset do 5 s, poté začne blikat indikační dioda LED, což znamená, že je zařízení v režimu nastavení.)



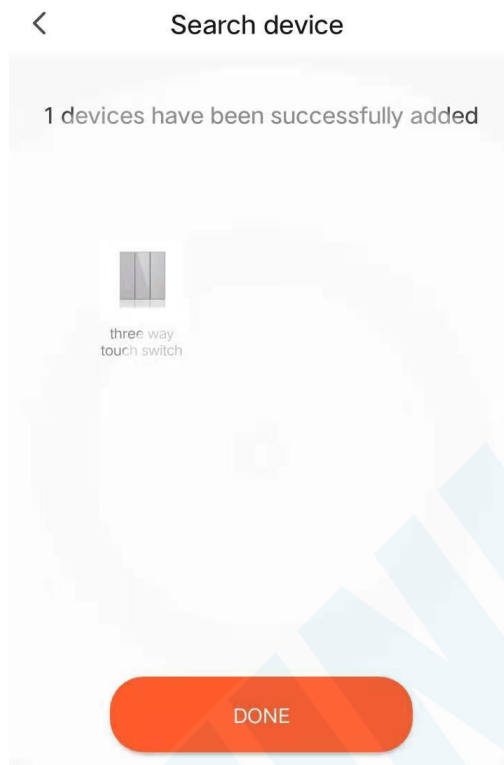
Při přidávání dílčích zařízení do brány se v aplikaci Tuya zobrazí následující obrazovky. Zkontrolujte, zda jsou dílčí zařízení v režimu nastavení a zda bliká indikační dioda LED.




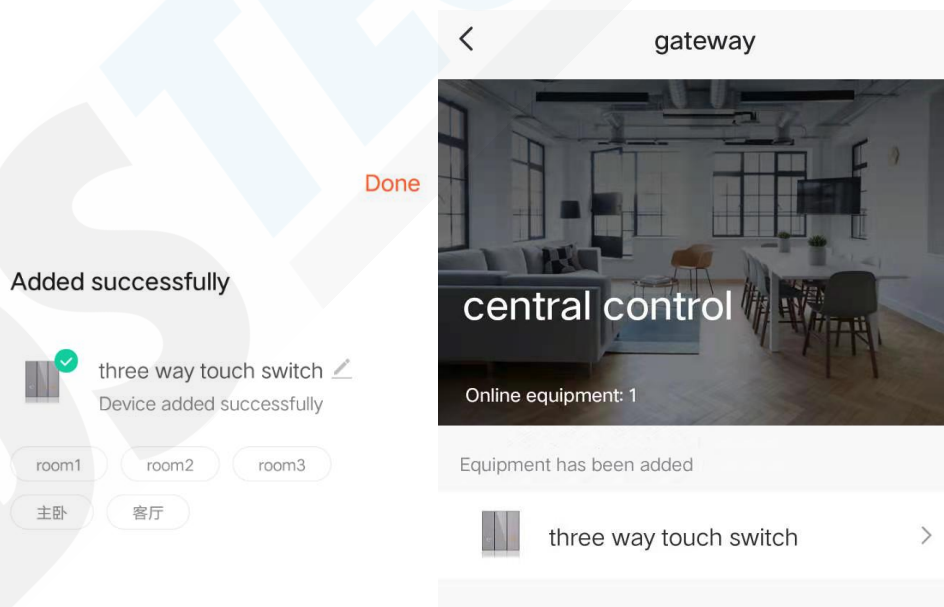
←----Tímto tlačítkem potvrdíte, že LED kontrolka na dílčím zařízení bliká.

(6) Po úspěšném přidání dílčího zařízení klikněte na tlačítko **Dokončit** v aplikaci.

Příklad (panel se 2 spínači) jako následující.



(7) Po úspěšném přidání dílčích zařízení do brány můžete změnit jejich název, kliknutím na ikonu 



(8) Stav zařízení můžete změnit tak, že v aplikaci vstoupíte do rozhraní zařízení. Když je přepínač v šedé barvě, je vypnutý, a když je v zelené barvě, je zapnutý. Mohli byste také nastavit časovače(Plán) pro spínání, abyste realizovali automatické řízení.



