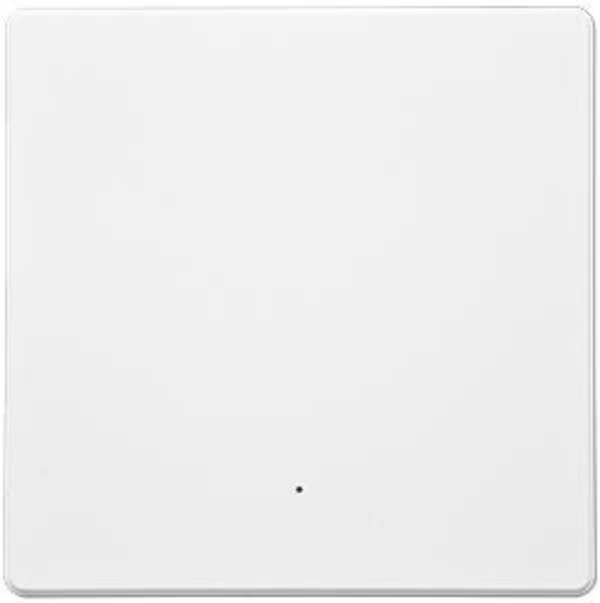
SmartSetup Matter over Thread – světelný vypínač

Uživatelský manuál



1. Popis produktu

Tento chytrý vypínač je vyvinut podle protokolu Matter a prošel certifikací Matter od CSA. Lze jej spárovat a ovládat prostřednictvím ekosystémových platforem, jako jsou aplikace Alexa / Echo, aplikace Apple Home / HomePod mini, aplikace Google Home / Google Nest Hub, aplikace SmartThings / Samsung Smart Home Hub.

Poznámka: Nasazení skleněného panelu může způsobit obnovení vypínače do továrního nastavení.

2. Důležité bezpečnostní informace

VAROVÁNÍ! PŘED INSTALACÍ A POUŽITÍM SI PŘEČTĚTE TYTO POKYNY A USCHOVEJTE JE.

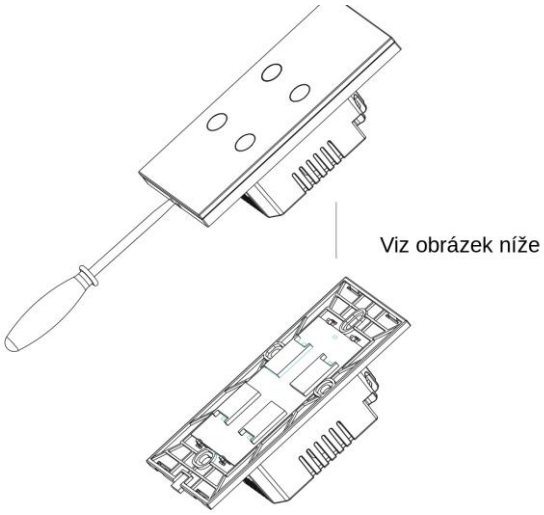
- **Přečtěte si celý manuál** před instalací a uvedením zařízení do provozu. Uschovejte jej po celou dobu životnosti zařízení.
- **Instalaci smí provádět pouze kvalifikovaný elektrikář.** Instalaci zařízení a veškeré práce na elektrické síti smí provádět pouze osoba s odbornou

elektrotechnickou způsobilostí. Při instalaci dodržujte normy a předpisy platné ve vaší zemi.

- **Riziko úrazu elektrickým proudem.** Před zahájením instalace vypněte příslušný jistič a ověřte, že je obvod odpojen od napětí. Nedodržení pokynů k instalaci může způsobit požár nebo jiná nebezpečí.
- **Zapojení.** Při připojování svorek používejte pouze vodiče a průřezy, které jsou pro tyto svorky přípustné, a vodiče řádně dotáhněte. Pečlivě dodržujte schéma zapojení uvedené v kapitole 3. Barvy vodičů se mohou v jednotlivých instalacích lišit. Pokud si nejste jisti kteroukoli částí pokynů, obraťte se na kvalifikovaného elektrikáře.
- **Jištění obvodu.** Obvod, ke kterému je zařízení a zátěž připojena, musí být jištěn jističem, který je pro uživatele snadno přístupný.
- **Parametry zařízení.** Zařízení provozujte pouze v rozsahu napětí, proudu a výkonu uvedeném ve specifikaci (kapitola 8). Nepřekračujte uvedené výkonové limity.
- **Pouze pro vnitřní použití.** Zařízení používejte pouze uvnitř budov v suchých prostorách. Chraňte je před vlhkostí, nečistotami, vibracemi, přehřátím a přímým slunečním zářením.
- **Zařízení neotevírejte a neupravujte.** Kromě kroků popsaných v kapitole 3 zařízení nerozebírejte ani nijak neupravujte. Neobsahuje žádné části, které by mohl uživatel udržovat. Opravy svěřte odbornému personálu.
- **Poškozené zařízení nepoužívejte.** Zařízení s viditelným poškozením neinstalujte ani neprovozujte.
- **Skleněný panel.** Střepy z poškozeného nebo prasklého skleněného panelu mohou způsobit zranění. Poškozený výrobek se dotýkejte pouze na nepoškozených místech a na okraji, po manipulaci si pečlivě umyjte ruce a nedotýkejte se obličeje ani očí.
- **Mimo dosah dětí.** Zařízení není hračka. Nedovolte dětem, aby si s ním hrály.

3. Instalace

3.1 Oddělte horní a spodní část vypínače pomocí šroubováku.



Oddělení horní a spodní části vypínače šroubovákem

Poznámka: Rozlišujte jednotlivé odpovídající zářezy.

3.2a Verze bez nulového vodiče (na vypínači není nulový vodič vyžadován) – zapojte podle následujícího schématu zapojení.

1 – Nulový vodič.
2 – Fázový vodič.
3 – Vypínač.
4 – Kondenzátor – musí být připojen k L1 a k nulovému vodiči.
5, 6, 7, 8 – Osvětlení – zapojeno mezi svorky L1, L2, L3, L4 a nulový vodič.

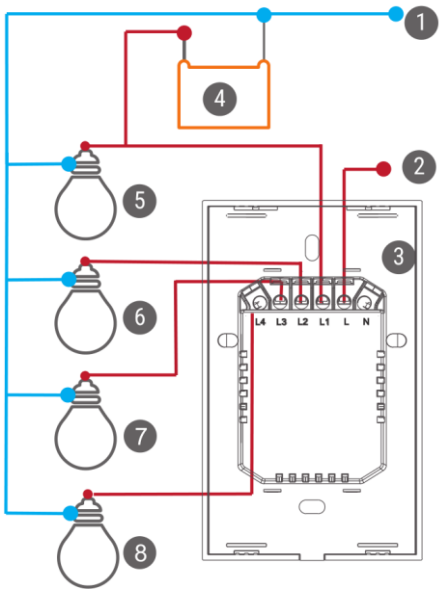


Schéma zapojení vypínače bez nulového vodiče

3.2b Verze s nulovým vodičem (na vypínači je nulový vodič vyžadován) – zapojte podle následujícího schématu zapojení.

1 – Nulový vodič.
2 – Fázový vodič.
3 – Vypínač.
4, 5, 6, 7 – Osvětlení – zapojeno mezi svorky L1, L2, L3, L4 a nulový vodič.

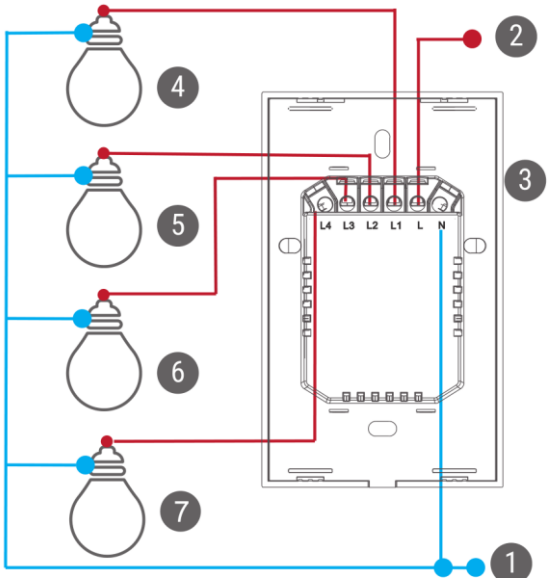
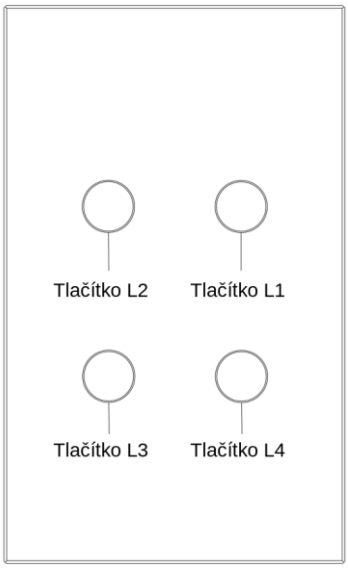


Schéma zapojení vypínače s nulovým vodičem

3.3 Upevněte vypínač na zeď.

3.3.1 Vložte spodní část vypínače do instalační krabice ve zdi.
3.3.2 Připevněte dva boční šrouby.**3.3.3** Nasaďte horní kryt (shora).
3.3.4 Zakryjte horní část.



Přední panel vypínače – tlačítka L1, L2, L3 a L4

4. Základní funkce produktu

- **Hlasové ovládání** — Zařízení lze ovládat hlasem prostřednictvím Alexy, Siri, Asistenta Google nebo jiných zařízení s certifikací Matter.
- **Ovládání přes aplikaci** — Zařízení lze ovládat prostřednictvím aplikací Alexa, Apple Home, Google Home, SmartThings nebo jiných aplikací, které podporují Matter SDK.
- **Reset zařízení** — Stiskněte a podržte tlačítko vypínače po dobu 10–12 sekund. Reset je potvrzen třemi bliknutími indikační kontrolky.
- **Párování zařízení** — Každé zařízení má QR kód Matter a 11místný krátký kód. Pro spárování zařízení můžete v odpovídající aplikaci naskenovat QR kód nebo zadat 11místný krátký kód.
- **Okno pro párování** — Po zapnutí napájení je k dispozici 15minutové okno pro párování, během kterého bliká zelená LED. Po uplynutí tohoto času již vypínač nelze spárovat. Chcete-li párování obnovit, musíte vypínač odpojit od napájení v rozvaděči nebo provést reset zařízení podržením tlačítka po dobu 10 sekund či déle.

5. Přidání do Apple přes Matter

5.1 Kontrola prostředí

1. Verze systému telefonu Apple je 16.2 nebo vyšší.
2. Je k dispozici řídicí hub Matter; lze použít kterékoli z následujících zařízení: HomePod, HomePod mini, Apple TV.

5.2 Konfigurace sítě

5.2.1 Párování pomocí QR kódu

Krok 1: Uveďte zařízení do režimu párování.
Krok 2: Spusťte aplikaci Domácnost (Home). Klepněte na „+“ a poté na „Přidat nebo naskenovat příslušenství“ (Add or Scan Accessory).
Krok 3: Naskenujte instalační QR kód na zařízení.
Krok 4: Vyberte umístění zařízení a pojmenujte jej.

5.2.2 Párování pomocí kódu

Krok 1: Spusťte aplikaci Domácnost (Home). Klepněte na „+“ a poté na „Přidat nebo naskenovat příslušenství“ (Add or Scan Accessory).
Krok 2: Vyberte „Další možnosti“ (More Options) a klepněte na „Moje příslušenství“ (My Accessories), kde se zařízení zobrazí.
Krok 3: Vyberte „Zadat kód“ (Enter Code) a přejděte na obrazovku pro zadání párovacího kódu, poté postupujte podle pokynů a zařízení přidejte.

5.3 Podporované huby

Apple TV 4K (2. generace), Apple TV 4K (3. generace, 128 GB),
HomePod (2. generace), HomePod mini,
iPhone 15 PRO, iPhone 15 PRO MAX a jakýkoli iPhone 16 (funguje bez hubu Apple Home)

6. Přidání do Alexy přes Matter

6.1 Kontrola prostředí

1) Verze aplikace Alexa je 2.2.491118.0 nebo vyšší.
2) Je k dispozici řídicí hub Matter; lze použít kterékoli z následujících zařízení:

- Echo (4. generace)
- Echo Hub
- Echo Plus (2. generace)
- Echo Show 8 (3. generace)
- Echo Show 10 (3. generace)
- Echo Studio
- Eero 6, Eero 6+, Eero Pro 6, Eero Pro 6E, Eero Max 7

7. Přidání do Google přes Matter

7.1 Kontrola prostředí

1. Nainstalujte aplikaci Google Home.
2. Mějte řídicí hub, který podporuje Matter; postačí kterékoli z následujících zařízení: Nest Hub (2. generace), Nest Hub Max, Nest Wifi, Nest Wifi Pro.

7.2 Přidání do sítě v aplikaci

Krok 1: Spusťte aplikaci Google Home a klepněte na „+“.
Krok 2: Vyberte „Nastavit zařízení“ (Set up device) a klepnutím na „Nové zařízení“ (New device) přidejte nové zařízení.
Krok 3: Vyberte Matter a na potvrzovací stránce klepněte na „Ano“ (Yes).
Krok 4: Naskenujte instalační QR kód na zařízení. Pokud je zařízení dodáno bez QR kódu, ale s číselným kódem, můžete klepnout na „Nastavit bez QR kódu“ (Set up without QR code) a zadat číselný kód.
Krok 5: Po připojení zařízení klepněte na „Hotovo“ (Done).

7.3 Podporované huby

Google TV Streamer, Nest Hub (2. generace), Nest Hub Max, Nest Wifi Pro

8. Specifikace

- Max. proud: 10 A
- Max. napětí: AC 110 V–240 V, 50 Hz nebo 60 Hz
- Výstup: max. 2400 W (600 W na jeden kanál)
- Typ spínače: jednopólový
- Krytí: IP11
- Pracovní teplota: −10 °C až 45 °C
- Způsob zapojení: fázový + nulový vodič, nebo pouze fázový vodič

Oznámení

- Zobrazené obrázky slouží pouze pro orientaci.
- Pokud se uživatelský manuál a skutečný provoz zařízení liší, konečný výklad si vyhrazuje výrobce.

SmartSetup Systems PTY LTD
Web: https://smartsetup.com.au/
Adresa: ABN 13672446472, Sydney, Australia

Distributor:

Everest Technology, s.r.o.,
Hertice 18,
Dolní Životice, 747 55
Czech Republic