HOMESYSTEM

STRUČNÝ NÁVOD NA POUŽITIE

Shelly 1 Gen4

Smart spínač s bezpotenciálovým kontaktom 16 A, Zigbee, Matter

Výrobca: **Shelly** · Model: **Shelly 1 Gen4 (S4SW-001X16EU)**

PRODUKT V E-SHOPE HOMESYSTEM

obchod.homesystem.sk/shelly-1-gen-4/

Návod patrí k produktu zakúpenému na obchod.homesystem.sk. Naskenujte QR kód pre aktuálne informácie, príslušenstvo a poradenstvo.

Malý smart spínač s bezpotenciálovým relé do inštalačnej krabice. Funguje cez Wi-Fi, Bluetooth, Zigbee a je kompatibilný s Matter.

ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE

Model	S4SW-001X16EU
Napájanie	110–240 V~, 24–48 V⎓ alebo 12 V⎓; <1 W
Spínaný prúd	max. 16 A pri 240 V~ / 10 A pri 30 V⎓ (bezpotenciálový kontakt)
Bezdrôtovo	Wi-Fi, Bluetooth, Zigbee (opakovač), Matter
Rozmery / hmotnosť	37 × 42 × 16 mm
Prostredie	−20 až 40 °C, 30–70 % RH, len do interiéru

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

POZOR

- Hrozí zásah elektrickým prúdom. Zariadenie smie do siete pripojiť len kvalifikovaný elektrikár.
- Pred akoukoľvek zmenou zapojenia vypnite ističe a vhodným testerom overte, že na vodičoch nie je napätie.
- Zariadenie a pripojený spotrebič musia byť chránené káblovým ističom podľa EN 60898-1, typ B alebo C, max. 16 A, vypínacia schopnosť min. 6 kA, trieda obmedzenia energie 3.
- V rizikových priestoroch (napr. kúpeľňa) použite aj prúdový chránič 30 mA typu A alebo vyššieho.
- Neprekračujte uvedenú maximálnu záťaž. Zapájajte len tak, ako ukazuje návod.
- Zariadenie neovládajte spotrebiče na podporu života ani sauny, solárne lampy a elektrické deky.
- Nepoužívajte poškodené zariadenie a neopravujte ho sami. Chráňte ho pred nečistotami a vlhkosťou.
- Tlačidlá a vypínače pripojené k zariadeniu ani telefóny či tablety na diaľkové ovládanie nenechávajte deťom.

ZAPOJENIE

Svorka I / O	vstup a výstup bezpotenciálového relé (záťaž)
Svorka SW	vstup pre vypínač alebo tlačidlo
Svorka L / N	fáza / nulový vodič pri napájaní 110–240 V~
Svorka +12V / + / GND	kladný pól a zem pri jednosmernom napájaní (12 V⎓ alebo 24–48 V⎓)

TLAČIDLO NA ZARIADENÍ

Podržať 5 s	zapne prístupový bod (AP) a Bluetooth
Podržať 10 s	obnovenie továrenských nastavení
5 stlačení	prepnutie z Matter (predvolené) na Zigbee; zariadenie spustí párovanie
3 stlačenia	znovu spustí párovanie Zigbee, ak ste ho zmeškali

ZIGBEE

V režime Zigbee je prístupový bod predvolene vypnutý – zapnete ho podržaním tlačidla 5 s. Zariadenie odstránite zo siete Zigbee jeho vymazaním v ovládacej platforme.

INDIKÁTOR (LED)

Stavy sú zoradené od najnižšej po najvyššiu prioritu – neskorší stav prekrýva predchádzajúci.

1 s svieti / 1 s nesvieti	prístupový bod zapnutý, Wi-Fi vypnutá
1 s svieti / 3 s nesvieti	Wi-Fi zapnutá, nie je pripojená k sieti
Svieti trvalo	pripojené k Wi-Fi alebo k Shelly Cloud
1 s svieti / 5 s nesvieti	cloud zapnutý, nie je pripojený
½ s svieti / ½ s nesvieti	aktualizácia firmvéru (OTA) alebo tlačidlo podržané 5 s
¼ s svieti / ¼ s nesvieti	tlačidlo podržané 10 s (obnovenie továrenských nastavení)

PRVÉ SPUSTENIE (MATTER)

1. Pripravte si Wi-Fi sieť 2,4 GHz, Matter kompatibilný hub pripojený k internetu a mobilné zariadenie so zapnutým Bluetooth a aplikáciou kompatibilnou s Matter.
2. Podržte tlačidlo na zariadení 5 sekúnd – zapne sa prístupový bod.
3. Naskenujte Matter QR kód z krabice a postupujte podľa pokynov na displeji. QR kód si uschovajte – po resete ho budete potrebovať znova.

> **DÔLEŽITÉ**
> Po nastavení Wi-Fi vypnite prístupový bod zariadenia alebo ho chráňte heslom.

Likvidácia: Výrobok označený symbolom prečiarknutej smetnej nádoby nepatrí do komunálneho odpadu. Odovzdajte ho na zbernom mieste elektroodpadu alebo predajcovi pri kúpe nového zariadenia. Batérie odovzdajte oddelene na zbernom mieste batérií.
Dôležité: tento stručný návod v slovenčine pripravila spoločnosť HomeSystem s.r.o. pre zákazníkov e-shopu obchod.homesystem.sk podľa dokumentácie výrobcu. Pri rozdieloch má prednosť pôvodný návod výrobcu: https://kb.shelly.cloud/knowledge-base/shelly-1-gen4
Produkt: obchod.homesystem.sk/shelly-1-gen-4/ · Stav: 11/2026
Potrebujete poradiť? obchod.homesystem.sk · +421 948 213 492