HOMESYSTEM

STRUČNÝ NÁVOD K POUŽITÍ

# Shelly Pro 1PM

Jednokanálové Wi-Fi / LAN relé na DIN lištu s měřením spotřeby

Výrobce: **Shelly** · Model: **Shelly Pro 1PM v.1 (SPSW-201PE16EU)**

PRODUKT V E-SHOPU HOMESYSTEM

**obchod.homesystem.sk/cs/shelly-pro-1pm-s-meranim-spotreby/**

Návod patří k produktu zakoupenému na obchod.homesystem.sk. Naskenujte QR kód pro aktuální informace, příslušenství a poradenství.

Chytré relé do rozvaděče s jedním kanálem do 16 A a měřením spotřeby. Připojuje se přes Wi-Fi nebo ethernet.

## ZÁKLADNÍ INFORMACE

| | |
|---|---|
| Model | SPSW-201PE16EU |
| Napájení | 110–240 V~ 50/60 Hz; <3 W |
| Spínaný proud | 240 V~, 16 A |
| Měření | napětí, proud a výkon |
| Montáž | DIN lišta |
| Prostředí | −20 až 40 °C |

## BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

**POZOR**

- Hrozí úraz elektrickým proudem. Zařízení smí do sítě připojit pouze kvalifikovaný elektrikář.
- Před jakoukoli změnou zapojení vypněte jističe a vhodnou zkoušečkou ověřte, že na vodičích není napětí.
- Nepřekračujte uvedenou maximální zátěž. Zapojujte pouze tak, jak ukazuje návod.
- LAN kabel zapojujte a vyjímejte pouze při vypnutém napájení.
- Na rozhraní add-on je při zapnutém zařízení vysoké napětí.
- Kolem zařízení nechte při proudech nad 5 A alespoň 10 mm volného místa. Nainstalujte je tak, aby se nemohlo zmáčet.
- U indukčních zátěží použijte RC člen (0,1 µF / 100 Ω / ½ W / 600 V AC).
- Nepoužívejte poškozené zařízení a neopravujte je sami. Chraňte je před nečistotami a vlhkostí.
- Tlačítka a vypínače připojené k zařízení ani telefony či tablety k dálkovému ovládání nenechávejte dětem.

## ZAPOJENÍ

| | |
|---|---|
| Svorka SW1, SW2 | vstup pro vypínač nebo tlačítko |
| Svorka I | vstup zátěže (relé) |
| Svorka O | výstup na zátěž |
| Svorka L / N | napájení 110–240 V~ (fáze / nulový vodič) |
| LAN | konektor RJ45 (ethernet) |

## TLAČÍTKO NA ZAŘÍZENÍ

| | |
|---|---|
| **Podržet 10 s** | obnovení továrního nastavení |

## INDIKÁTORY (LED)

| | |
|---|---|
| **Power (červená)** | zařízení je napájeno |
| 🔵 **Wi-Fi modrá** | režim přístupového bodu (AP) |
| 🔴 **Wi-Fi červená** | režim STA, bez připojení k Wi-Fi |
| 🟡 **Wi-Fi žlutá** | připojeno k Wi-Fi, cloud vypnutý nebo nepřipojen |
| 🟢 **Wi-Fi zelená** | připojeno k Wi-Fi i k Shelly Cloud |
| 🔴 **Wi-Fi blikající červená/modrá** | probíhá aktualizace firmwaru (OTA) |
| **LAN (zelená)** | kabel LAN je připojen |
| **Out (červená)** | výstup je zapnutý (relé je sepnuto) |

## PRVNÍ SPUŠTĚNÍ

1. Zapněte zařízení. Při prvním zapnutí vytvoří vlastní Wi-Fi síť (přístupový bod) s názvem začínajícím na „Shelly“.
2. Připojte se k ní telefonem a v prohlížeči otevřete **192.168.33.1** (webové rozhraní).
3. V nastavení Wi-Fi zadejte údaje své domácí sítě. Zařízení můžete dále používat také v aplikaci Shelly Smart Control (Android, iOS) nebo na control.shelly.cloud.

> **DŮLEŽITÉ**
> Po nastavení Wi-Fi vypněte přístupový bod zařízení nebo jej chraňte heslem.

**Likvidace:** Výrobek označený symbolem přeškrtnuté popelnice nepatří do komunálního odpadu. Odevzdejte jej na sběrném místě elektroodpadu nebo prodejci při koupi nového zařízení. Baterie odevzdejte odděleně na sběrném místě baterií.
**Důležité:** tento stručný návod v češtině připravila společnost HomeSystem s.r.o. pro zákazníky e-shopu obchod.homesystem.sk podle dokumentace výrobce. V případě rozdílů má přednost původní návod výrobce: https://kb.shelly.cloud/knowledge-base/shelly-pro-1pm-v1
Produkt: obchod.homesystem.sk/cs/shelly-pro-1pm-s-meranim-spotreby/ · Stav: 11/2026
**Potřebujete poradit?** obchod.homesystem.sk · +421 948 213 492