

MIKROTIK NETPOWER 15FR



| | |
|--------------|---|
| Cena celkem: | 3 423 Kč (bez DPH: 2 829 Kč) |
| Kód zboží: | NABMKR1145 |
| Part No.: | CRS318-1Fi-15Fr-2S-OUT |
| Záruka: | 26 měs. |
| Stav: | Nové zboží |

Popis

MikroTik netPower 15FR (CRS318-1Fi-15Fr-2S-OUT)

Venkovní 18portový switch s **16 PoE porty** (15 reverzních PoE vstupů, 1 PoE výstup) a **2 SFP porty**. Velkou předností je **duální systém** RouterOS/SwitchOS (Licence **level 5**). Switch je součástí konceptu GPEN - zaměřený na zvýšení rychlosti a všestrannosti optických sítí při využití výhod Ethernetu. Je tak určen jako levnější alternativa k drahým GPON stanicím a optickým rozbočovačům.

Součástí switche je MikroTik **RouterOS/SwitchOS** a plnohodnotná licence L5. V balení jsou pásky k uchycení na sloup. Napájecí adaptér **není** součástí balení.

Informace k systému RouterOS MikroTik

- Začínáte-li s RouterOS MikroTik nebo potřebujete-li **poradit se složitějším nastavením**, můžete **využít naší podpory**.
- Jak RouterBoard nastavit a spravovat se dozvíte na našich **školeních**.
- Rady k nastavení a často kladené otázky lze najít v sekci **Technická podpora**.
- Všechny RouterBoardy mají stejný systém RouterOS MikroTik.
- Všechny zařízení s RouterOS MikroTik plně **podporují IPv6**, mají **firewall, Queues, NAT** a s licencí **L4** podporují **CAPsMAN server**.
- MikroTik lze nastavit přes **webové rozhraní**, přes **mobilní aplikaci**, anebo programem winbox, který je ke stažení na mikrotik.com.
- MikroTik má "Quick Set" tedy **možnost rychlého nastavení**. Na výběr je z několika přednastavených profilů.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: 98DX224S, 800 MHz

Porty: 16 x 100 Mbps RJ-45, 2 x SFP

Operační systém: MikroTik RouterOS nebo SwitchOS (L5)

Kapacita switche: 7,2 Gbps (3,6 Gbps non-blocking)

Rychlost směrování: 5,4 Mpps

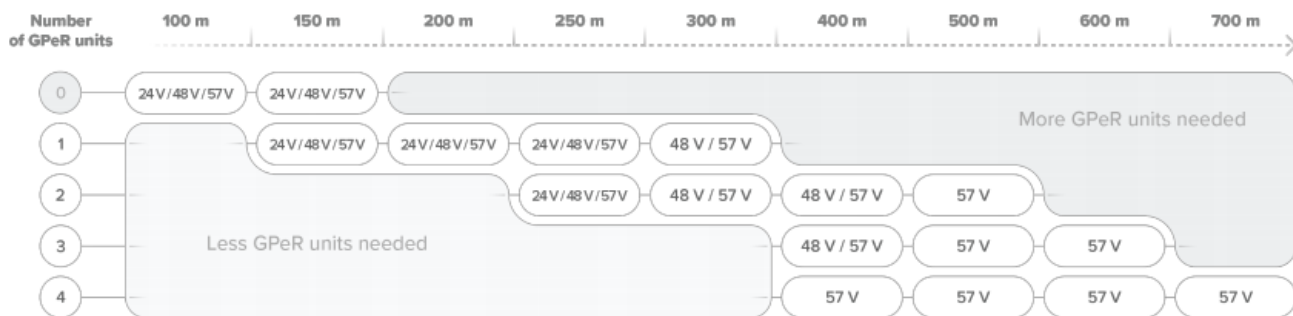
Podpora PoE: ano, 15 x PoE vstup (reverzní PoE), 1 x PoE výstup

Napájení: 18 - 57 V (DC jack); 36 - 57 V (PoE vstup)

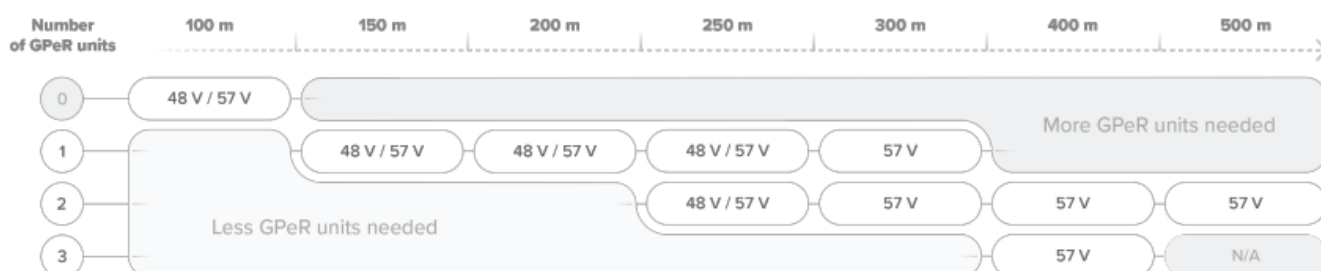
Max. příkon: 29 W

Rozměry: 304 x 212 x 71 mm

Napájení zařízení netPower pomocí GPEN:



Napájení zařízení netPower, který je zatížený uplinkem z portu PoE-out, pomocí GPEN:



Příklady napájení:

| Power supply | Distance | Number of GPeR units | Powers netPower | Available for PoE-out on netPower |
|----------------------|----------|----------------------|-----------------|-----------------------------------|
| 24 V > 1.3 A | 100 m | 0 | YES, no PoE-out | N/A |
| | 175 m | 1 | YES, no PoE-out | N/A |
| | 310 m | 2 | NO | N/A |
| | 500 m | 3 | NO | N/A |
| 48 V > 0.95 A | 100 m | 0 | YES | 15 W - 17 W |
| | 175 m | 1 | YES | 13 W - 14.5 W |
| | 310 m | 2 | YES | 4.5 W - 9.5 W |
| | 500 m | 3 | YES, no PoE-out | N/A |
| 57 V > 0.8 A | 100 m | 0 | YES | 19.5 W - 20.5 W |
| | 175 m | 1 | YES | 17.5 W - 18.5 W |
| | 310 m | 2 | YES | 10 W - 14 W |
| | 500 m | 3 | YES | 3.5 W - 7 W |

Užitečné odkazy a videa:



[Prohlášení o shodě + uživatelský manuál](#)



[Nastavení zařízení přes rychlého průvodce Quick Set](#)



[Aplikace pro ovládání z mobilního telefonu](#)



[Resetování zařízení, funkce resetovacího tlačítka](#)



[Obnova systému RouterOS MikroTik přes utilitu Netinstall](#)



[Nastavení překladu adres \(NAT\)](#)



[Nastavení Load Balancing \(rozdělení provozu mezi více internetových přípojek\)](#)



[Nastavení Failover \(přepnutí linky na záložní v případě výpadku\)](#)

Multiple uplinks using PCC & Load balancing

Static NAT & RouterOS

MikroTips: Netinstall