

## MIKROTIK CLOUD ROUTER SWITCH CRS328-24P-4S+RM



Cena celkem:	<b>12 992 Kč</b> <b>(bez DPH: 10 737 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>14 291 Kč</b>
Ušetříte:	<b>1 299 Kč</b>
Kód zboží:	NAPMKR1014
Part No.:	CRS328-24P-4S+RM
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### MikroTik Cloud Router Switch CRS328-24P-4S+RM

Výkonný switch disponující **24 GbE PoE/PoE+ LAN porty a 4 SFP+ sloty**. Ideální řešení jak pro poskytovatele internetu, tak i pro firmy. Switch lze spravovat i přes sériový port, který je vyveden na konektoru RJ-45.

CRS switch **podporuje dual-boot**, lze si tedy vybrat mezi systémy **RouterOS a SwOS**. Switch **podporuje pasivní i aktivní PoE výstup**, lze tak napájet další zařízení jako jsou AP, IP telefony, kamery apod.

#### Funkce přepínání:

- Neblokovaná přepínací kapacita vrstvy L2
- 16K host table
- 802.1Q VLAN, podporuje až 4K souběžných VLAN sítí
- Zabezpečení a izolace portů
- Řízení broadcast bouří (broadcast storm control)
- Zrcadlení vstupního/výstupního provozu na portech
- STP, RSTP, MSTP
- ACL (Access Control List) - řízení přístupu
- Zjišťování okolních sítí MikroTik
- SNMP
- Podpora Jumbo-frame
- IGMP snooping
- IEEE 802.3ad a statická agregace linek
- MikroTik RouterOS nebo SwOS

#### 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 RouterBoards mají stejný systém RouterOS MikroTik.
- Všechny zařízení s RouterOS MikroTik plně **podporují IPv6**, mají **firewall, Queues, NAT** a s licenci **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.

Součástí balení jsou 2 držáky pro montáž do racku a napájecí kabel.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Počet portů:** 24x RJ-45 10/100/1000 Mb/s, 4x SFP+, 1x RJ-45 sériový port

**Operační systém:** MikroTik RouterOS nebo SwOS

**Kapacita switche:** 128 Gbps

**Rychlost směrování:** 95,2 Mpps

**Podpora PoE:** ano, pasivní PoE 24 V, nízkonapěťové PoE, aktivní PoE/PoE+ (802.3af/at)

**Napájecí PoE kapacita/budget:** 450 W (150 W na každou skupinu 8 portů, max. 30 W/port)

**Max. příkon:** 494 W (44 W bez PoE)

**Rozměry:** 443 x 305 x 44 mm



## 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**