PP Computers, spol. s r.o. (eshop.ppcomp.cz)
eshop@ppcomp.cz
608 772 667

14.08.25 10:27:47

MIKROTIK CLOUD ROUTER SWITCH CRS510-8XS-2XQ-IN

Cena celkem:	**20 930 Kč**
	(bez DPH: 17 297 Kč)
Běžná cena:	**23 023 Kč**
Ušetříte:	**2 093 Kč**
Kód zboží:	NARMKR1025
Part No.:	CRS510-8XS-2XQ-IN
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

MikroTik Cloud Router Switch CRS510-8XS-2XQ-IN

Kompaktní a výkonný Cloud Router Switch se **dvěma 100G QSFP28, osmi 25G SFP28 a jedním RJ-45 Ethernet portem** + 1x RJ-45 konzole. Switch poskytuje 100Gigabitové optické spojení, a je tak ideálním řešením jak pro poskytovatele internetu, tak i pro firmy či datová centra.
Switch je vybaven procesorem **Qualcomm QCA9531 650 MHz**, **128 MB paměti RAM** a špičkovým přepínacím čipem **Marvell Prestera (98DX4310)**, který zvládne i vysokou zátěž. Ethernet port navíc podporuje napájecí **PoE-in vstup (43-57 V)**. Součástí switche je MikroTik **RouterOS v7** a plnohodnotná **licence L5**.

- Určeno především pro poskytovatele připojení, firmy, datová centra atd.
- VLAN, ACL, MLAG, Jumbo frames, L3 hardware offloading a další pokročilé funkce
- 3 způsoby DC napájení (PoE vstup, DC jack, 2pin svorkovnice)
- 2x Hot-Swap napájecí zdroj pro AC napájení
- 2x 100G QSFP28, 8x 25G SFP28, 1x RJ-45 (100 Mbps), 1x konzolový port (RJ-45)
- Qualcomm QCA9531 650 MHz, Marvell Prestera (98DX4310), 128 MB RAM, 32 MB Flash
- Zpětná kompatibilita s připojeními 40G, 25G, 10G a 1G
- Kompaktní a energeticky efektivní!

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: Qualcomm QCA9531, 650 MHz, 1jádrový
Přepínací čip a paměť: Marvell Prestera (98DX4310), 128 MB RAM, 32 MB Flash
Porty: 2x 100G QSFP28, 8x 25G SFP28, 1x RJ-45 (100 Mbps), 1x konzolový port (RJ-45)
Operační systém: MikroTik RouterOS v7 (licence level L5)
Podpora PoE: ano, 1x PoE vstup (43-57 V), pasivní i aktivní 802.3bt (třída 6)
Napájení: 2x AC 100-240 V zdroj (Hot-Swap), PoE vstup, DC jack (36-57 V), 2pin svorkovnice (36-57 V)
Rozměry: 320 x 185 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