



MikroTik CRS312-4C+8XG-RM | Switch | 12x RJ45 10 Gigabit, 4x SFP+



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/switch/mikrotik-crs312-4c8xg-rm-switch-12x-rj45-10-gigabit-4x-sfp>

Price: **2 416,85 zł** gross / 1 964,92 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXGFOMSFRMMOI

Product features

Výška	44 mm
LED indikátory	Ano
Šířka	443 mm
Hloubka	183 mm
Dodávané kabely	AC
Instalace do racku	Yes
Maximální spotřeba energie	60 W
Konzolový port	RJ-45
Počet portů USB 2.0	1
Kód harmonizovaného systému	85176990
Kapacita přepínání	240 Gb/s
Typ přepínače	Spravováno
Podpora 10G	Yes
Paměť flash	16 MB
Provozní rozsah teplot (T-T)	-30 až 70 °C
Sada pro instalaci	Yes
Napájecí zdroj v ceně	Yes
Podpora napájení po Ethernetu (PoE)	No
Vnitřní paměť	64 MB
Počet kombo portů SFP	4
Vstupní střídavé napětí	100 V
Počet Fast Ethernet (měděných) portů	1

Barva produktu	Bílý
Napájecí konektor	AC-in konektor
Přepínač vrstev	L3+
Typy přepínaných ethernetových portů RJ-45	Ethernet 10G (100/1000/10000)
Počet přepínaných ethernetových portů RJ-45	8
Podpora redundantního napájení (RPS)	Yes

Full product description

MikroTik CRS312-4C + 8XG-RM

Cloud Router Switch MikroTik CRS312-4C + 8XG-RM je první spravovaný přepínač MikroTik s 10G RJ-45 Ethernet porty. Zařízení je vybaveno 8 10G Ethernet porty a 4 10G Combo porty (10G Ethernet / SFP +). CRS312-4C + 8XG-RM proto nabízí přístup k 12 portům a šířka pásma každého z nich je 10 Gb / s. Kombinované porty umožňují připojení pomocí optického kabelu, který rozšiřuje možnosti přepínače. Přepínací kapacita dosahuje 240 Gb / s a rychlost předávání paketů je 178 Mp / s. 10G ethernetové porty podporují vyjednávání o rychlosti připojení, takže je lze použít se šířkou pásma 1G, 2,5G, 5G nebo 10G.



Na výběr dva operační systémy

Díky funkci dual boot si uživatel může vybrat jeden ze dvou operačních systémů zařízení - RouterOS úrovně 5 nebo SwitchOS. První ze systémů umožňuje použití efektivního přepínače Layer2, zatímco druhý umožňuje pokročilou konfiguraci Layer3.



Dva AC adaptéry

Díky dvěma vestavěným AC adaptéřům je sníženo riziko přerušení připojení. Zařízení také nabízí port USB plné velikosti, port konzoly RJ-45 pro konfiguraci. Maximální spotřeba energie přepínače je 60 W. MikroTik CRS312-4C + 8XG-RM je praktické řešení pro ty uživatele, kteří pracují s velkými datovými soubory a potřebují rychlé a efektivní připojení 24/7 během produkce multimédií, výzkumu, vývoje her, analýzy velkých dat atd. Zařízení je umístěno v pouzdře 1U pro 19" rackové skříně.



Nejdůležitější vlastnosti

- Dva vestavěné redundantní napájecí zdroje
- Procesor QCA9531, 650 MHz
- Rychlost předávání paketů - 178 Mp / s
- Přepínací kapacita - 240 Gb / s
- Dual boot - do výběru SwitchOS lub RouterOS úrovně 5
- 4 porty 10G Combo (10G Ethernet / SFP +)
- 8 10G ethernetových portů
- Port USB
- 1U skříň vhodná pro 19 "rackové skříně