

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/router-ccr2216-1g-12xs-2xq-p-107070.html>

Router CCR2216-1G-12XS-2XQ



Cena brutto	10 738,99 zł
Cena netto	8 730,89 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	KMMKKRXC000032A
Kod producenta	CCR2216-1G-12XS-2XQ
Kod EAN	4752224000026
Producent	MikroTik
Typ routera	xDSL
Gwarancja	12 mc.
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Porty we/wy (sieciówka drobna)	12 x SFP28
Funkcje specjalne	Zarządzanie: CLI - Command Line Interface, Przez przeglądarkę WWW
Zasilanie	Napięcie wejściowe AC: 100 - 240 V Maksymalny pobór mocy: 128 W
Pozostałe parametry	Możliwości montowania w stelażu Wysokość: 1U Procesor: AL73400 Taktowanie procesora: 2000 MHz Pamięć RAM: 16 GB Pamięć wewnętrzna: 128 MB 4 wentylatory 2 sloty M.2 Certyfikaty: CE, EAC, ROHS Ochrona IP: 20
Wymiary	443 x 367 x 44 mm
Kolor (wyliczeniowy)	Srebrny
Oprogramowanie	RouterOS
Model	CCR2216-1G-12XS-2XQ

Opis produktu

Wydajny router CCR2216-1G-12XS-2XQ

CCR2216-1G-12XS-2XQ to wydajny 14-portowy router dla sieci 100 gigabitowych ze sprzętowym odciążaniem L3. Jest to idealne uaktualnienie dla użytkowników CCR1072. Można nadal korzystać ze swoich modułów SFP i zasilaczy podczas modernizacji sieci do szybszych prędkości.

16-rdzeniowy procesor AL73400

Router MikroTik CCR2216-1G-12XS-2XQ oparty jest na 16-rdzeniowym procesorze AL73400 o częstotliwości 2 GHz, który dzięki L3HW może dorównać 72-rdzeniowemu procesorowi Tile z poprzedniego flagowca, CCR1072.

Porty 25 Gb/s i 100 Gb/s

Router posiada 2 porty QSFP28 dla połączeń 100Gbps, 12 portów SFP28 dla połączeń sieciowych 25Gbps oraz jeden port Gigabit Ethernet. Urządzenie wyposażono w 16 GB RAM, 128 MB pamięci NAND oraz dwa gniazda M.2 SATA na dodatkową pamięć. CCR2216-1G-12XS-2XQ posiada również 4 wentylatory oraz dwa redundantne, wymienne na gorąco zasilacze. Zasilacze są takie same jak zastosowano w CCR1072.

L3 Hardware Offloading

Sprzętowe odciążanie L3HW, znane również jako przełączanie IP lub routing sprzętowy, pozwala na przeniesienie niektórych funkcji routera do układu przełącznika. Pozwala to na osiągnięcie takich prędkości w routingu pakietów, które po prostu nie byłyby możliwe przy użyciu procesora.

Marvell Prestera Aldrin2

Wyjątkowy układ przełącznika Marvell Prestera Aldrin2 naprawdę przenosi CCR2216-1G-12XS-2XQ na wyższy poziom dzięki sprzętowemu odciążeniu L3. Poprzedni CCR2116 posiadał układ przełącznika z czterema liniami łączącymi procesor 10G, natomiast nowy model ma cztery linie 25G.

Najważniejsze cechy:

- Procesor AL73400
- 16 GB pamięci RAM DDR4
- 12 slotów SFP28 (25 Gb/s)
- 2 sloty QSFP28 (100 Gb/s)
- 1 gigabitowy port Ethernet (10/100/1000 Mb/s)
- 2 sloty M.2 SATA

- Model: CCR2216-1G-12XS-2XQ
- Typ routera: xDSL
- Architektura sieci (switch): GigabitEthernet
- Porty we/wy (sieciówka drobna): 12 x SFP28
- Funkcje specjalne: Zarządzanie: CLI - Command Line Interface, Przez przeglądarkę WWW
- Zasilanie: Napięcie wejściowe AC: 100 - 240 V Maksymalny pobór mocy: 128 W
- Oprogramowanie: RouterOS
- Kolor (wyliczeniowy): Srebrny
- Wymiary: 443 x 367 x 44 mm
- Pozostałe parametry: Możliwości montowania w stelażu Wysokość: 1U Procesor: AL73400 Taktowanie procesora: 2000 MHz Pamięć RAM: 16 GB Pamięć wewnętrzna: 128 MB 4 wentylatory 2 sloty M.2 Certyfikaty: CE, EAC, ROHS Ochrona IP: 20
- Gwarancja: 12 mc.