

Artikelnr.: CCR2216-1G-12XS-2XQ

## CCR2216-1G-12XS-2XQ - Cloud Core Router 2216-1G-12XS-2XQ

ab **2.352,79 EUR**

Artikelnr.: CCR2216-1G-12XS-2XQ

Versandgewicht: 2.00 kg

Hersteller: MikroTik



### Produktbeschreibung

CCR2216-1G-12XS-2XQ - Cloud Core Router 2216-1G-12XS-2XQ

Beginnen Sie Ihre 100-Gigabit-Reise mit dem neuen Flaggschiff von MikroTik: dem Cloud Core Router 2216! Seine leistungsstarke 16-Core-CPU kann es mit der mächtigen 72-Core-Tile-CPU des bisherigen Flaggschiffs - dem CCR1072 - aufnehmen. Aber der außergewöhnliche Marvell Prestera Aldrin2 Switch-Chip bringt ihn mit L3 Hardware Offloading wirklich auf die nächste Stufe! Der vorherige CCR2116 verfügte über einen Switch-Chip mit vier 10G-CPU-Verbindungsleitungen, aber dieses Mal sind es vier 25G-Leitungen!

Es gibt 2x QSFP28-Käfige für blitzschnelle 100-Gigabit-Konnektivität, 12x SFP28-Käfige für 25-Gigabit-Netzwerke und einen Gigabit-Ethernet-Port. Das Gerät verfügt über 16 GB RAM, ordentlichen NAND-Speicher und zwei M.2-SATA-Steckplätze für zusätzlichen Speicher. Es gibt vier Hot-Swap-Lüfter sowie zwei redundante Hot-Swap-Netzteile. Und diese Netzteile könnten Ihnen bekannt vorkommen, wenn Sie bereits MikroTiks CCR1072 verwendet haben: Sie können Ihre bisherigen Hot-Swap-Netzteile und SFP-Module weiter verwenden.

- Produkt-Code: CCR2216-1G-12XS-2XQ
- CPU: AL73400 2 GHz
- CPU-Architektur: ARM 64-Bit
- CPU-Kernanzahl: 16
- Größe des Arbeitsspeichers: 16 GB
- RAM-Typ: DDR4
- Speicher: 128 MB, NAND
- Anzahl der 1G-Ethernet-Anschlüsse: 1
- Anzahl der 25G SFP28-Anschlüsse: 12
- Anzahl der 100G QSFP28-Anschlüsse: 2
- Anzahl der M.2-Steckplätze: 2
- Betriebssystem: RouterOS (Lizenzstufe 6)
- Switch-Chip-Modell: 98DX8525
- Switch-Verbindung zur CPU: 4x 25 Gbps
- Abmessungen: 443 x 367 x 44 mm
- Betriebstemperatur: -20°C bis +60°C
- Anzahl der AC-Eingänge: 2
- AC-Eingangsbereich: 100-240 V
- Nennspannung des Netzteils: 12 V
- Nennstrom des Netzteils: 12,5 A
- Maximale Leistungsaufnahme (ohne Zusatzgeräte): 80 W
- Max. Leistungsaufnahme: 121 W
- Enthaltene Teile: 2x Netzkabel, Rackmount-Ösen, Kabelführungsbügel, Befestigungsset, Rackmount-Ösen auf der Rückseite

### Technische Daten

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

