

# MikroTik Cloud Core Router 2216-1G-12XS-2XQ with Amazon 1 Gbps Ethernet

MikroTik CCR2216-1G-12XS-2XQ online kaufen. Leistungsstarker 100GbE Router mit Stromredundanz. Schnelle Lieferung und super Service. Jetzt bei Future-X!

<b>Artikelnummer</b>	999493327
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

Der MikroTik Cloud Core Router CCR2216-1G-12XS-2XQ wurde entwickelt, um anspruchsvolle Routing-Aufgaben mit Effizienz und Zuverlässigkeit zu bewältigen. Ausgestattet mit einem leistungsstarken Annapurna Labs AL73400-Prozessor, der mit 2 GHz arbeitet, und 16 GB DDR4 SDRAM, ermöglicht dieser Router einen Routing-Durchsatz von bis zu 16254,8 Kpps. Mit seiner vielseitigen Konnektivität unterstützt er verschiedene Ethernet-Standards, darunter 10Base-T, 100Base-TX, Gigabit, 25 Gigabit und 100 Gigabit Ethernet, was die Kompatibilität mit einer Vielzahl von Netzwerkimplementierungen gewährleistet.

Der CCR2216 ist auf Langlebigkeit ausgelegt, arbeitet in einem Temperaturbereich von -20°C bis 60°C und verfügt über eingebaute Vorrichtungen wie einen Temperatursensor, wodurch er sich für verschiedene Installationsszenarien eignet. Im Lieferumfang ist ein Rack-Montage-Kit enthalten, das eine einfache Integration in Server-Setups ermöglicht. Der Router verfügt über ein robustes Stromversorgungssystem mit zwei internen Stromversorgungen und Stromredundanz, das einen unterbrechungsfreien Betrieb auch in Situationen mit hoher Nachfrage gewährleistet. Genießen Sie die Leistung des MikroTik Cloud Core Routers für Ihre Netzwerkanforderungen.

- **Effiziente Leistung**

Mit einem Routing-Durchsatz von bis zu 16254,8 Kpps bewältigt dieser Router komplexe Routing-Aufgaben effizient und gewährleistet einen reibungslosen Netzwerkbetrieb.

- **Vielseitige Konnektivitätsoptionen**

Ausgestattet mit Schnittstellen für 10Base-T, 100Base-TX, Gigabit, 25 Gigabit und 100 Gigabit Ethernet bietet dieser Router umfassende Konnektivitätslösungen für verschiedene Netzwerkkonfigurationen.

- **Verbesserte Haltbarkeit**

Der CCR2216 ist für den Betrieb in einem Temperaturbereich von -20°C bis 60°C ausgelegt und hält den unterschiedlichsten Umgebungsbedingungen stand, um eine zuverlässige Leistung zu gewährleisten.

- **Robuste Energieverwaltung**

Dieser Router verfügt über zwei interne Netzteile mit Stromredundanz, die auch bei unerwarteten Stromausfällen einen gleichmäßigen Betrieb gewährleisten.

- **Umfassende Umgebungsüberwachung**

Mit integrierten Temperatursensoren und einem PCB-Temperaturmonitor ermöglicht dieser Router eine effektive Überwachung kritischer Systemparameter.

## Produkteigenschaften

<b>RAM - Technologie</b>	DDR4 SDRAM
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	2 x 100Gb Ethernet - QSFP28, Konsole: 1 x RJ-45, 12 x 25Gb Ethernet - SFP28, 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Desktop, An Rack montierbar
<b>Produkttyp</b>	Router
<b>Farbkategorie</b>	Weiß
<b>Netzwerk - Typ</b>	Router
<b>Flash-Speicher - Installierte Größe</b>	128 MB
<b>Netzwerk/Transportprotokoll</b>	IPSec
<b>Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl</b>	2
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabelgebunden
<b>Prozessornummer</b>	AL73400
<b>RAM - Installierte Größe</b>	16 GB
<b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>	MikroTik RouterOS
<b>Taktfrequenz</b>	2 GHz
<b>Leistungsaufnahme im Betrieb</b>	128 Watt
<b>Redundante Stromversorgung</b>	Ja

## Weitere Bilder

