



MikroTik CCR2004-16G-2S+PC | Router | 16x RJ45 1000Mb/s, 2x SFP+



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/router/mikrotik-ccr2004-16g-2sfp-router-16x-rj45-1000mb-s-2x-sfp>

Price: **1.591,98 zł** gross / 1.294,29 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXGGJMNLRMMNH

Information:

MikroTik CCR2004-16G-2S+PC ist ein leistungsstarker und leiser Router für Büros, Serverräume, Studios sowie Heimlabore und bietet CCR-Klasse-Leistung zu einem attraktiven Preis. Ausgestattet mit einem Amazon Annapurna Labs Alpine v2 Prozessor mit 4 ARMv8-A Cortex-A57-Kernen mit 1,2 GHz liefert er eine bis zu 3x höhere Leistung als die vorherige Generation. Das Gerät verfügt über 16 Gigabit-Ethernet-Ports, 2 10G SFP+-Slots, einen RJ-45-Konsolenport, 4 GB DDR4-RAM sowie 128 GB NAND-Speicher. Dank fehlender Engpässe und voller Port-Durchsatzrate eignet es sich als vielseitige All-in-One-Lösung für kleine und mittelständische Unternehmen.

Product features

Höhe	44 mm
Breite	272 mm
Tiefe	195 mm
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	200000 h
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	36 W
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	16
Flash-Speicher	128 MB
Betriebstemperatur	-20 - 60 °C
Ethernet Schnittstellen Typ	Fast Ethernet
Menge Modul-Steckplätze SFP+	2
Speicherkapazität	4 MB
Produktfarbe	Weiß

Full product description

Bringen Sie Ihr Büronetzwerk auf die nächste Stufe mit dem neuen CCR2004

Wie die anderen Modelle der **CCR2004-Serie** verfügt auch dieser CCR über einen **Amazon Annapurna Labs Alpine v2 Prozessor mit 4x 64-bit ARMv8-A Cortex-A57 Kernen**. Obwohl dieser Prozessor mit 1,2 GHz läuft, kann der Router **dreimal schneller** sein **als die vorherige CCR-Generation**. Dies ist seine verborgene Kraft. Genießen Sie die Leistung eines echten CCR in Ruhe und Frieden. Beseitigen Sie alle Geräusche und Störungen in Ihrem Büro, Studio, Serverraum oder Heimlabor ohne Leistungsverlust!

Hauptmerkmale des MikroTik CCR2004-16G-2S PC

- Amazon Annapurna Labs Alpine v2 Hochleistungsprozessor
- 16 RJ45-Gigabit-Ethernet-Anschlüsse
- 2 SFP-10-Gigabit-Steckplätze
- RJ45-Konsolenanschluss
- 4 GB RAM und 128 GB interner Speicher

16 Gigabit-Ethernet-Anschlüsse und zwei 10G SFP-Anschlüsse

Der neue Router verfügt über 18 kabelgebundene Ports, darunter **16 Gigabit Ethernet Ports und zwei 10G SFP Ports**. Außerdem verfügt er über einen RJ-45-Konsolenanschluss an der Vorderseite. Jede Gruppe von 8 Gigabit-Ethernet-Ports ist mit einem separaten Switching-Chip der Marvell Amethyst-Familie verbunden. Jeder Switching-Chip verfügt über eine 10Gb/s-Vollduplex-Leitung, die mit der CPU verbunden ist. Dasselbe gilt für jeden SFP-Steckplatz - eine separate 10-Gbit/s-Vollduplex-Leitung. Die Boards sind mit **4 GB DDR4-RAM und 128 MB NAND ausgestattet**.

Keine Engpässe

Solange die CPU mit der Verarbeitung zurechtkommt, können alle Anschlüsse Leitungsgeschwindigkeit erreichen. Dieser Prozessor ist ein Ungetüm, das viel leisten kann. Wenn man sich die Leistung ansieht, kann man feststellen, dass es mit dem **CCR1009** gleichzieht.

Die günstigste Option auf dem Markt

Diese brandneue CCR ist eine der günstigsten Optionen - nicht nur in der CCR-Serie, sondern auf dem Markt im Allgemeinen. Der **CCR2004-16G-2S PC** ist ideal, wenn Sie Gigabit-Ethernet-Ports für interne Netzwerke und SFP-Ports für Downlink und Uplink benötigen. Das CCR ist eine hervorragende Komplettlösung für kleine und mittlere Unternehmen.