

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddf.org

+420 731 533677

11.04.26 7:39:30

## MIKROTIK CCR2004-16G-2S+



Cena celkem:	<b>10 687 Kč</b> <b>(bez DPH: 8 832 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>11 756 Kč</b>
Ušetříte:	<b>1 069 Kč</b>
Kód zboží:	NARMKR1019
Part No.:	CCR2004-16G-2S+
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### MikroTik Cloud Core Router CCR2004-16G-2S+

Cloud Core Router MikroTik CCR2004-16G-2S+ se **4 GB paměti RAM** s bezkonkurenčním výkonem, který poskytuje **4jádrový 64bitový ARM procesor AL32400** na frekvenci **1,7 GHz**. Router má **šestnáct GbE portů a dva 10G SFP+** sloty. Každý přepínací čip routeru má plně duplexní 10 Gb/s linku k procesoru, a díky tomu má **nejlepší jednojádrový výkon v sérii CCR** routerů. Další předností je duální redundantní napájení pro bezproblémový a stabilní provoz.



---

Balení obsahuje: Cloud Core Router CCR2004-16G-2S+ určený pro montáž do racku (1U), dva napájecí kabely a rackmount kit.

---

## Informace k systému RouterOS MikroTik

- Začínáte-li s RouterOS MikroTik nebo potřebujete-li **poradit se složitějším nastavením**, můžete **využít naší podpory**.
- Jak RouterBoard nastavit a spravovat se dozvíte na našich **školeních**.
- Rady k nastavení a často kladené otázky lze najít v sekci **Technická podpora**.
- Všechny RouterBoardy mají stejný systém RouterOS MikroTik.
- Všechny zařízení s RouterOS MikroTik plně **podporují IPv6**, mají **firewall, Queues, NAT** a s licencí **L4** podporují **CAPsMAN server**.
- MikroTik lze nastavit přes **webové rozhraní**, přes **mobilní aplikaci**, anebo programem winbox, který je ke stažení na mikrotik.com.
- MikroTik má "Quick Set" tedy **možnost rychlého nastavení**. Na výběr je z několika přednastavených profilů.

---

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**CPU:** Alpine v2 AL32400 (1,7 GHz, 64-bit, ARMv8-A Cortex-A57, 4jádrový)

**Velikost paměti:** 4 GB DDR4 RAM + 128 MB NAND

**Porty:** 16x GbE RJ-45, 2x 10G SFP+, 1x RJ-45 (konzole)

**Podpora PoE:** ne

**Napájení:** redundantní, 2x interní zdroj AC 100-240 V

**Operační systém:** RouterOS (L6)

**Rozměry:** 443 x 210 x 44 mm

---

Nová inovativní funkce **Container Apps** umožňuje **spouštět přímo v RouterOS kontejnerové aplikace** bez potřeby dalšího serveru či externího hardwaru. Oproti dřívější podpoře kontejnerů v RouterOS v7 přináší výrazně jednodušší ovládání, centrální katalog aplikací a nové scénáře použití. Podmínkou je mít router s architekturou ARM64 a verzi RouterOS MikroTik 7.21 a vyšší.

Příspěvek od **i4wifi.cz** na **Facebooku**.

---

## Užitečné odkazy a videa:



[Prohlášení o shodě + uživatelský manuál](#)



[Nastavení zařízení přes rychlého průvodce Quick Set](#)



[Aplikace pro ovládání z mobilního telefonu](#)



[Resetování zařízení, funkce resetovacího tlačítka](#)



[Obnova systému RouterOS MikroTik přes utilitu Netinstall](#)



[Nastavení překladu adres \(NAT\)](#)



[Nastavení Load Balancing \(rozdělení provozu mezi více internetových přípojek\)](#)



[Nastavení Failover \(přepnutí linky na záložní v případě výpadku\)](#)

---

**Multiple uplinks using PCC & Load balancing**

**Static NAT & RouterOS**

**MikroTips: Netinstall**