

## MIKROTIK CHATEAU PRO AX

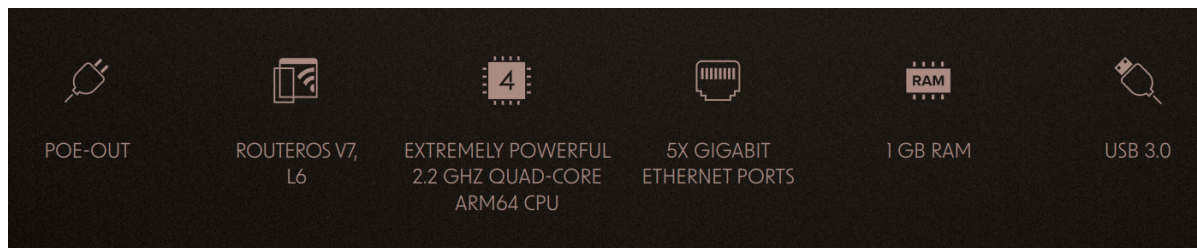


Cena celkem:	<b>4 116 Kč</b> <b>(bez DPH: 3 401 Kč)</b>
Kód zboží:	NABMKR1210
Part No.:	H53UiG-5HaxQ2HaxQ
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### MikroTik Chateau PRO ax

Domácí **vysokorychlostní Wi-Fi 6 router** pracující v pásmech **2,4 a 5 GHz**. Podporuje standard **802.11a/b/g/n/ac/ax**, technologii **4x4 MIMO** a přenosové rychlosti až **1148 Mbps** (2,4 GHz) + **2400 Mbps** (5 GHz). Tento Wi-Fi router/AP disponuje **pěti GbE porty**. Dvě externí antény se ziskem **5 a 6 dBi** zajišťují stabilní bezdrátové připojení a optimální pokrytí. Další výhodou je i možnost připojení USB disku nebo např. 4G/LTE modemu přes USB 3.0 konektor. Jeden port navíc podporuje **pasivní PoE výstup**, díky čemuž může router napájet další externí zařízení (např. WAP jednotku). Router je dodáván s operačním systémem **RouterOS v7 L6**.



Chateau PRO ax Wi-Fi 6 je navržen tak, aby dosahoval maximálního výkonu a zvládal větší provoz než kdykoli předtím. Díky **čtyřjádrovému ARM procesoru Qualcomm IPQ-8072A** pracujícímu na frekvenci **2,2 GHz** a špičkovému bezdrátovému čipu využívá Chateau PRO ax **čtyři prostorové datové toky** (spatial streams) k dosažení dvojnásobné rychlosti přenosu dat. To vše zajišťuje, že vaše síť bude vždy rychlá, spolehlivá a připravená zvládnout i ty nejnáročnější úlohy.

- Nová generace perfektního domácího Wi-Fi 6 přístupového bodu. Bezdrátový standard 802.11ax.
- Podpora 4x4 MIMO zajišťuje rychlost a stabilitu připojení pro více zařízení.
- 5x Gigabitový Ethernet port, ARM procesor Qualcomm IPQ-8072A (2,2 GHz), 1 GB RAM, 128 MB NAND.
- Standard 802.11ax přináší až o 40 % vyšší výkonnost rychlosti v pásmu 5 GHz a až o 90 % vyšší rychlost v pásmu 2,4 GHz!
- USB 3.0 se může hodit pro účely ukládání dat nebo záložní připojení pomocí 4G/LTE modemu.
- Router/AP je dodáván včetně napájecího zdroje.
- Komplexní Firewall pravidla, WPA3, hardwarové šifrování IPsec, funkce Wireguard, ZeroTier, OpenVPN atd.
- RouterOS v7 - VPN, rodičovský dohled/kontrola, QoS (upřednostnění provozu pro určité potřeby - např. streamování), firewall, HW akcelerace IPsec, VLAN, e-mailové nebo SMS notifikace, automatizace spouštěcích oznámení, kontrola + správa využití šířky pásma a další funkce.

### 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](#).
- Nevíte jaký model vybrat? Podívejte se na tuto [srovnávací tabulku](#), kde najdete i další informace, které Vám s výběrem pomohou.
- 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

**Standard:** IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax

**Anténa:** 2× externí anténa (6 dBi pro 5 GHz, 5 dBi pro 2,4 GHz)

**Porty:** 5× GbE RJ-45, 1× USB 3.0

**Frekvenční pásmo:** 2,4 GHz, 5 GHz

**Podpora PoE:** ano (pasivní PoE, 1× výstup, max. 57 V DC)

**Napájení:** DC 18–57 V (externí adaptér)

**Rozměry:** 240 × 156 × 44 mm

---

## 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