**Roman Krumbholc (www.ctd.cz)**
info@ctd.cz
416 734 218

09.08.25 3:17:16

# MIKROTIK HAP AX2

| | |
|---|---|
| Cena celkem: | **2 052 Kč** |
| | **(bez DPH: 1 696 Kč)** |
| Běžná cena: | **2 257 Kč** |
| Ušetříte: | **205 Kč** |
| Kód zboží: | NABMKR1184 |
| Part No.: | C52iG-5HaxD2HaxD-TC |
| Záruka: | 26 měs. |
| Stav: | Nové zboží |

## Popis

**MikroTik hAP ax2**

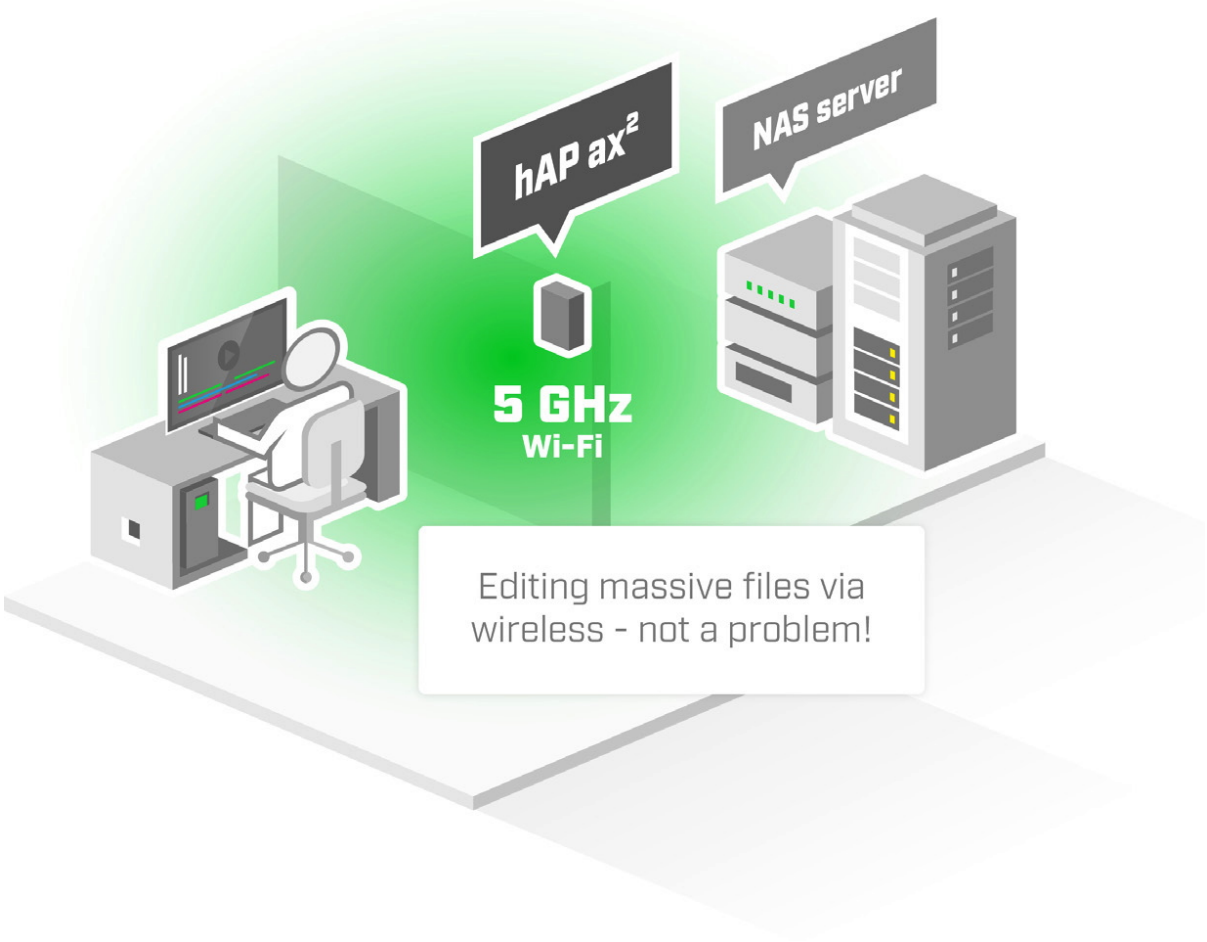
MikroTik hAP ax$^2$ je **dvoupásmový Wi-Fi 6** router s **pěti** gigabitovými **RJ-45** porty a podporou **PoE vstupu/výstupu na 1. portu**, díky čemuž může router napájet další externí zařízení (např. wAP jednotku). Elegantní a futuristický design z něj dělají výborný router do domácnosti i kanceláře. Hlavní předností je podpora pásma **2,4 GHz i 5 GHz**, a to v nejnovějším standardu **802.11ax + Wave2**. Router nabízí i vysoký výkon v podobě **4jádrového** ARM procesoru **Qualcomm IPQ-6010** pracujícího na frekvenci 864 MHz, **1 GB paměti RAM a 128 MB NAND** úložiště.

Moderní čtyřjádrový procesor pracující na frekvenci 864 MHz v kombinaci se slušnou kapacitou paměti RAM představuje dostatečný výkon, pokud jde o náročné operace, jako jsou složitá pravidla brány firewall, IPsec hardwarové šifrování, využívání více vláken nebo experimentování s nejrůznějšími pokročilými funkcemi RouterOS. A s přidáním pokročilého šifrování WPA3 jste v bezpečí jako nikdy předtím.

- Nová generace perfektního domácího přístupového bodu. Nejmenší plnohodnotný směrovač ax na trhu! Toto je ideální zařízení pro 99 % domácností.
- Stejně jako předchozí modely lze router hAP ax2 namontovat vertikálně, horizontálně, nebo dokonce na zeď - aniž by to bylo na úkor kvality signálu.
- Duální bezdrátové (dual-chain) připojení (4 a 4,5 dBi interní antény) s podporou Wave2
- 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!

**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**

**Frekvence:** 2,4 GHz, 5 GHz
**Standard:** 802.11a/b/g/n/ac/ax + Wave2
**Rozhraní:** 5x GbE RJ-45
**Podpora PoE:** ano (pasivní PoE, 1x vstup/výstup, DC 18-28 V PoE in)
**Rozměry:** 120 x 101 x 37 mm

---

Router MikroTik hAP ax2 byl otestován na serveru **HWcooling.net**. Recenzi naleznete zde.

---

---

---

**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**