

**Mgr. Petr Zaoral (obchod.itbezpecne.cz)**

zaoral@itbezpecne.cz

+420 608 080 063

09.05.26 5:46:25

## MIKROTIK HAP AX2



Cena celkem:	<b>2 031 Kč</b> <b>(bez DPH: 1 678 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>2 234 Kč</b>
Ušetříte:	<b>203 Kč</b>
Kód zboží:	NABMKR1184
Part No.:	C52iG-5HaxD2HaxD-TC
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### MikroTik hAP ax2

MikroTik hAP ax<sup>2</sup> 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

---

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](#).

---

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**