

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

12.04.25 11:29:27

## MIKROTIK WAP AC BÍLÝ



Cena celkem:

**2 029 Kč**

**(bez DPH: 1 677 Kč)**

Kód zboží:

NAAMKR1035

Part No.:

RBwAPG-5HacD2HnD

Záruka:

26 měs.

Stav:

Nové zboží

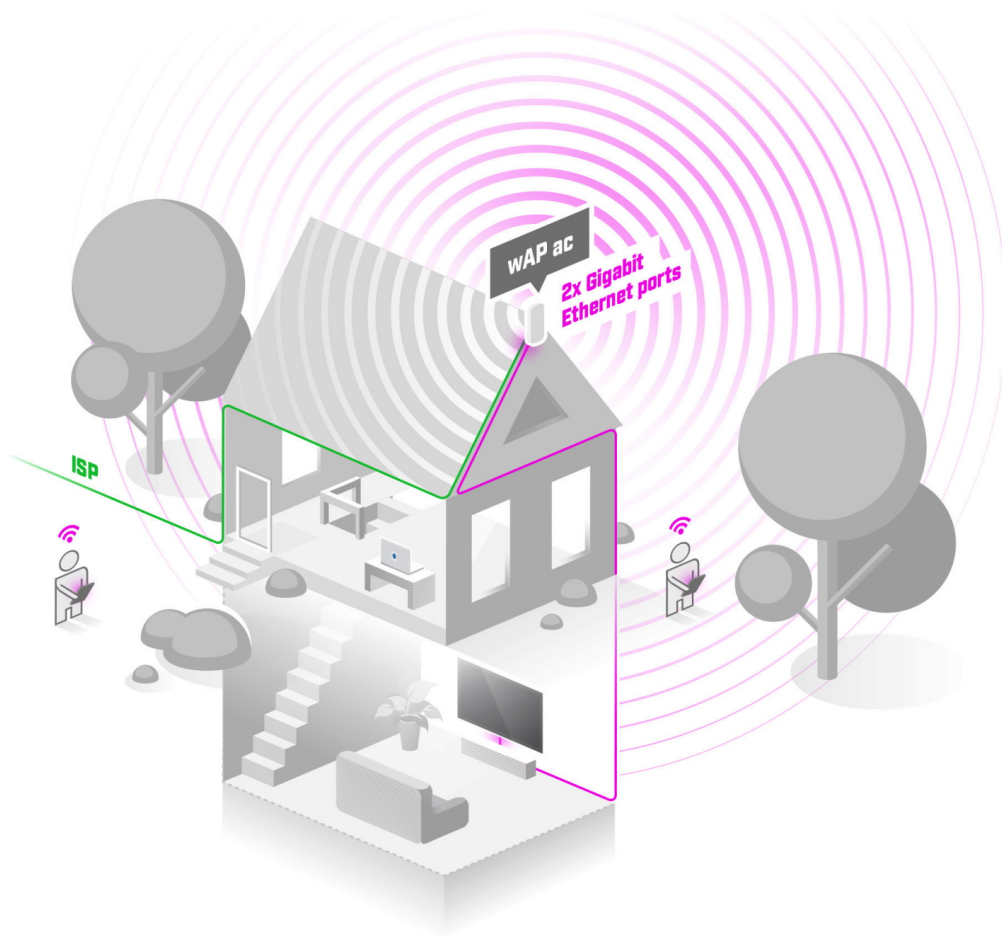
---

## Popis

### MikroTik wAP ac

**Nová revize** excelentního AP pro pokrytí exteriérů. Tento **dvoupásmový přístupový bod** pracuje na obou frekvencích zároveň, a je tak určený pro všechny typy telefonů, tabletů i počítačů. Velkou předností je podpora nejrychlejších standardů **802.11n a 802.11ac**.

**Jednotka podporuje frekvence 2,4 GHz i 5 GHz** a hodí se nejen do venkovních prostor, ale také pro pokrytí hal či vestibulů. Interní anténa má zisk 2,5 dBi a podporuje **2x2 MIMO**. Součástí jednotky je software **RouterOS** MikroTik s licencí **L4**. wAP má **integrováný PoE splitter**, lze je tedy napájet přímo po UTP kabelu (**PoE+ 802.3af/at**).



- Dva gigabit RJ-45 porty
- Vylepšené chlazení
- Montáž na zeď, strop nebo stožár
- Podpora 2x2 MIMO
- 4jádrový procesor a 128 MB RAM
- Podpora PoE+ napájení



**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

**Anténa:** 2,5 dBi, 360°, integrovaná

**Porty:** 2 x Gigabit RJ-45

**Frekvenční pásmo:** 2,4 GHz, 5 GHz

**Podpora PoE:** ano, PoE+ 802.3af/at

**Rozměry:** 185 x 85 x 30 mm

**Barva:** bílá

### Ethernet test:

RBwAPG-5HacD2HnDr3		IPQ-4018 1G all port test					
Mode	Configuration	1518 byte		512 byte		64 byte	
		kpps	Mbps	kpps	Mbps	kpps	Mbps
Bridging	none (fast path)	162.5	1973.4	469.9	1924.7	1484.8	760.2
Bridging	25 bridge filter rules	162.1	1968.5	352.9	1445.5	359.2	183.9
Routing	none (fast path)	162.5	1973.4	469.9	1924.7	1488	761.9
Routing	25 simple queues	162.5	1973.4	469.9	1924.7	506.3	259.2
Routing	25 ip filter rules	162.2	1969.8	240.8	986.3	242.9	124.4

### IPsec test:

RBwAPG-5HacD2HnDr3		IPQ-4018 IPsec throughput					
Mode	Configuration	1400 byte		512 byte		64 byte	
		kpps	Mbps	kpps	Mbps	kpps	Mbps
Single tunnel	AES-128-CBC + SHA1	37.9	424.5	59	241.7	61.6	31.5
256 tunnels	AES-128-CBC + SHA1	36	403.2	38.5	157.7	39.8	20.4
256 tunnels	AES-128-CBC + SHA256	36	403.2	38.5	157.7	39.8	20.4
256 tunnels	AES-256-CBC + SHA1	34.4	385.3	37.9	155.2	39.8	20.4
256 tunnels	AES-256-CBC + SHA256	34.4	385.3	37.9	155.2	39.8	20.4

### 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**