

## MIKROTIK L23UGSR-5HAXD2HAXD-NM



Cena celkem:	<b>3 556 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 2 939 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>3 911 Kč</b>
Ušetříte:	<b>356 Kč</b>
Kód zboží:	NAAMKR1165
Part No.:	L23UGSR-5HaxD2HaxD-NM
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### MikroTik L23UGSR-5HaxD2HaxD-NM

MikroTik NetMetal ax je výkonný venkovní access point s dlouhým dosahem, navržený pro mimořádnou odolnost. Díky kompaktnímu pouzdru, které můžete otevřít a zavřít jednou rukou, jej lze snadno instalovat téměř kdekoli. Stupeň krytí dle **IP66** zajišťuje, že bude zařízení v bezpečí před prachem i proudy vody.

Access point je vybaven dvoujádrovým procesorem ARM, **gigabitovým portem Ethernet, 2,5gigabitovým SFP slotem** pro připojení optických vláken, portem **USB** a volným slotem **miniPCIe**, který umožňuje další přizpůsobení. Můžete například přidat modem LTE pro záložní mobilní internet či bránu pro nastavení LoRa IoT.

Výkonná dvoupásmová **Wi-Fi 6** nabízí oproti předchozím bezdrátovým protokolům vyšší rychlost, stabilitu, zabezpečení, roaming, správu napájení a další funkce. **Dva konektory RP-SMA** umožňují přidání antény dle vlastního výběru. V případě potřeby můžete zařízení NetMetal ax upravit pro použití na nižší vzdálenosti pomocí takových antén, jako je například šroubovací všesměrová anténní jednotka HGO-antenna-OUT.

### 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 frekvence:** 800 MHz

**Počet jader:** 2

**RAM paměť:** 256 MB

**Porty:** 1× 1GbE RJ-45 LAN, 1× 2,5G SFP port, 1× MiniPCIe slot (pro LTE, LoRA karty), 1× NanoSIM slot, 2× RP-SMA, 1× USB 2.0

**Podpora PoE:** ano

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

**Frekvenční pásmo:** 2,4 GHz, 5 GHz

**Stupeň krytí:** IP66

**Rozměry:** 247 × 143 × 48 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**