

## MIKROTIK LTAP MINI LTE KIT



|              |   |
|--------------|---|
| Cena celkem: | <b>3 352 Kč</b><br><b>(bez DPH: 2 770 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>3 687 Kč</b>                               |
| Ušetříte:    | <b>335 Kč</b>                                 |
| Kód zboží:   | NAAMKR1028                                    |
| Part No.:    | RB912R-2nD-LTm&R11e-LTE                       |
| Záruka:      | 26 měs.                                       |
| Stav:        | Nové zboží                                    |

## Popis

### MikroTik LtAP mini LTE kit

LtAP mini LTE kit je miniaturní AP na frekvenci 2,4 GHz s integrovaným LTE modemem, GPS a dvěma sloty pro SIM karty. Podporuje PoE napájení přes 802.3af/at nebo lze napájet přes microUSB port. Ideální pro pokrytí autobusů, vlaků a aut. U RB912R-2nD-LTm&R11e-LTE se o výkon se stará **procesor QCA9531 na frekvenci 650 MHz**. Integrovaná Wi-Fi karta pracuje se standardy **802.11b/g/n a podporuje 2x2 MIMO. Jednotka má zabudovanou GPSku**, ale pro její provoz je ještě potřeba připojit externí anténu. Zařízení má integrovaný modem, který podporuje sítě **2G, 3G a 4G (LTE)**. Zařízení má IP krytí a lze tak provozovat i venkovním prostředím. Součástí RouterBoardu je operační systém RouterOS MikroTik s licencí L4.

### Podporovaná pásma:

LTE (FDD): 1(2100), 2(1900), 3(1800), 7(2600), 8(900), 20(800)

LTE (TDD): 38(2600), 40(2300)

3G: 1(2100), 2(1900), 5(850), 8(900)

2G: 2(1900), 3(1800), 5(850), 8(900)

### Hlavní přednosti:

- integrovaná Wi-Fi 2.4 GHz
- integrovaný LTE modem vč. 3,5 dBi anténky
- miniPCIe pro LTE
- dva sloty pro SIM kartu
- integrovaná GPS (pro provoz je potřeba připojit externí anténu MikroTik ACGPSA)
- sériový port
- ideální pro auta a pro mobilní aplikace

### 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.

Výrobky byly testovány v souladu s normami železnic EN 50121, EN 50155, EN 45545 a Třída OT3 (vnitřní). K nasazení produktů do vlaků v Evropě je vyžadována železniční certifikace.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Mobilní připojení:** LTE kategorie 4 (150/50 Mbps)

**Wi-Fi standard:** 802.11b/g/n

**Anténa:** Wi-Fi: 1,5 dBi, LTE: 3,5 dBi

**Porty:** 1x 10/100 Ethernet port, 1x RS-232, 1x napájecí microUSB

**Frekvenční pásmo:** 2,4 GHz

**Podpora PoE:** ano

**Rozměry:** 139 x 77 x 28,5 mm

---

## Užitečné odkazy:



[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 \(přepnutí linky na záložní v případě výpadku\)](#)

---