

Artikelnr.: LTAP-MINI-LTE-KIT

RB912R-2ND-LTM&R11E-LTE - LtAP mini LTE kit mit 650 MHz CPU, 64 MB RAM

ab **138,51 EUR**

Artikelnr.: LTAP-MINI-LTE-KIT

Versandgewicht: 0.50 kg

Hersteller: MikroTik



Produktbeschreibung

MikroTik LtAP mini LTE kit - RB912R-2nD-LTm&R11e-LTE mit 650 MHz CPU, 64 MB RAM>

Das LtAP mini LTE-Kit ist ein kleiner, wasserdichter, drahtloser Access Point mit eingebautem Mobilfunkmodem, der 2G- (internationale Version), 3G- und 4G- (LTE) Konnektivität unterstützt. Der Access Point ist auch separat ohne Modem erhältlich, sodass Sie Ihr eigenes verwenden können.

Verbinden Sie sich mit dem integrierten WLAN 802.11b/g/n des LtAP mini und greifen Sie von Ihrem Telefon oder einem anderen drahtlosen Gerät aus auf das LTE-Netzwerk zu. Der LtAP mini LTE verfügt außerdem über einen 10/100 Ethernet LAN-Anschluss für Ihre kabelgebundenen Geräte. Über den seriellen RS232-Port erhalten Sie Zugriff auf die Konsole zum Debuggen.

Der LtAP mini verfügt über ein spezielles Gehäuse mit einem Wandmontageset, zwei SIM-Steckplätzen für den Wechsel zwischen Mobilfunkanbietern und integrierter GPS-Unterstützung, wodurch es sich ideal für den Einsatz in Fahrzeugen wie Autos, Bussen oder Zügen eignet. Die externe GPS-Antenne ist separat erhältlich (nicht im Lieferumfang enthalten, Produktcode GPSANT).

Die LTE-Karte ist mit zwei internen Antennen mit U.FL-Steckern verbunden. Wenn Sie möchten, können Sie die Stecker herausziehen und Ihre eigene externe LTE-Antenne für eine bessere Abdeckung hinzufügen. Das Gerät verfügt über mehrere Stromversorgungsoptionen: 9-30 V PoE-In über Ethernet-Port, DC-Buchse und Micro-USB.

Verwenden Sie das eingebaute GPS-Modul, um den Standort Ihres Fahrzeugs in Echtzeit zu verfolgen. MikroTik hat sogar ein einfaches Beispiel für eine Tracking-Anwendung in der RouterOS-Dokumentation bereitgestellt, um Sie bei der Entwicklung Ihrer Plattform zu unterstützen.

- Produktcode: RB912R-2nD-LTm & R11e-LTE
- CPU: QCA9531 650 MHz
- Größe des RAM: 64 MB
- Speicher: 16 MB
- 10/100 Ethernet-Anschlüsse: 1
- Wireless: Integriertes 2,4 GHz 802.11b/g/n, dual-chain
- Wireless Chip-Modell: QCA9531
- WLAN-Vorschriften: Der spezifische Frequenzbereich kann durch die Länderbestimmungen begrenzt sein
- Antennenöffnungswinkel: 360°
- Wireless Antennengewinn: 1,5 dBi
- GPS: Eingebauter MT3337V, mit uUFL-HF-Anschluss und aktiver Antennenunterstützung
- PoE in: Ja
- SIM-Slot: 2 Mini-SIM-Slots
- LTE-Modem: Enthalten
- LTE-Kategorie: 4 (150 Mbps Downlink, 50 Mbps Uplink)
- 3G-Kategorie: R7 (21 Mbps Downlink, 5,76 Mbps Uplink)
- 2G Kategorie: Klasse 12
- LTE-Antennengewinn: 3,5 dBi (mit uFL-Anschluss)
- Serielle Schnittstelle: RS232 (gemeinsam mit dem GPS-Port)
- Unterstützte Eingangsspannung:
- PoE in: 10 - 57 V (passives PoE und 802.3af/at mit ungeschirmtem Kabel)
- DC-Buchse: 8 - 30 V
- MicroUSB: 5 V
- Abmessungen: 139 x 77 x 28,5 mm
- Betriebstemperatur: -40°C bis + 70°C getestet
- Lizenzlevel: 4
- Betriebssystem: RouterOS
- Max. Stromverbrauch: 9 W

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

