Artikelnr.: RBLTAP-2HND+R11E-LTE

RBLTAP-2HND&R11E-LTE - LtAP LTE-Kit mit Dual Core 880 MHz CPU, 256 MB RAM

179,46 EUR

Artikelnr.: RBLTAP-2HND+R11E-LTE
Versandgewicht: 0.80 kg
Hersteller: MikroTik

Produktbeschreibung

MikroTik LtAP LTE-Kit mit Dual Core 880 MHz CPU, 256 MB RAM

Das LtAP LTE-Kit ist ein kompakter wetterfester drahtloser Access Point mit einem integrierten Mobilfunkmodem, das 4G (LTE)-Konnektivität unterstützt.

Stellen Sie eine drahtlose Verbindung zum integrierten 2,4-GHz-802.11b/g/n-Hochleistungsnetzwerk des LtAP her und greifen Sie über Ihr Telefon oder ein anderes drahtloses Gerät auf das LTE-Netzwerk zu. Das LtAP LTE-Kit verfügt außerdem über einen Gigabit Ethernet-LAN-Anschluss für verkabelte Geräte. Über die serielle RS232-Schnittstelle erhalten Sie Konsolenzugriff zum Debuggen.

Das Gerät verfügt über zwei miniPCIe-Steckplätze, die viele Erweiterungsoptionen bieten. Sie können zum Beispiel ein zweites LTE-Modem für Redundanz oder eine 5 GHz-Schnittstelle installieren, um gleichzeitig 2,4 GHz-/5 GHz-AP + LTE-Konnektivität zu verwenden. Das Gerät wird von einer Dual-Core 880 MHz-CPU und 128 MB RAM für hohe Lasten angetrieben.

Drei Modelle stehen zur Verfügung:

- LtAP-LTE-Kit (RBLtAP-2HnD & R11e-LTE) mit R11e-LTE-Modem für die internationalen Bänder 1, 2, 3, 7, 8, 20, 38 und 40
- LtAP 4G-Kit (RBLtAP-2HnD & R11e-4G) mit R11e 4G-Modem für die internationalen/USA-Bänder 3, 7, 20, 31, 41n, 42 und 43
- LtAP (RBLtAP-2HnD) ohne LTE-Karte

Mitgelieferte Teile

- 24 V, 1,2 A Netzteil
- Schraubensätze
- Kfz-Kabel

- Produktcode: RBLtAP-2HnD&R11e-LTE, RBLTAP-2HnD-LTE
- CPU: Dual-Core MediaTek MT7621 880 MHz
- Größe des RAM: 128 MB
- Speicher: 16 MB Flash
- 10/100/1000 Ethernet-Anschlüsse: 1
- WLAN: 2,4 GHz 802.11b/g/n Dual-Chain
- WLAN-Bestimmungen: Der spezifische Frequenzbereich wird durch länderspezifische Bestimmungen begrenzt
- Funkantenne max. Verstärkung: 2,5 dBi
- LTE-Antenne max. Verstärkung: 4 dBi (mit u.FL-Anschluss)
- Antennenstrahlbreite: 360°
- LTE-Kategorie: 4 (150 Mbit/s Downlink, 50 Mbit/s Uplink)
- 3G-Kategorie: R7 (21 Mbit/s Downlinks, 5,76 Mbit/s Uplink)
- 2G Kategorie: Class12
- Unterstützte Eingangsspannung: DC-Buchse oder Kfz-Stecker 12 - 30 V
- PoE in: Passives PoE 12 - 30 V
- Abmessungen: 170 x 162 x 40 mm
- Betriebstemperatur: -40°C bis +70°C
- Betriebssystem: RouterOS, Lizenzstufe 4
- Mini-SIM-Steckplätze: 3
- MiniPCIe-Steckplatz Nr. 1: Der obere Steckplatz unterstützt PCIe- und USB 2.0-Karten, wird jedoch mit dem USB 2.0 Typ A-Anschluss gemeinsam genutzt (man kann entweder den USB-Anschluss oder den miniPCIe-Steckplatz gleichzeitig verwenden)
- MiniPCIe-Steckplatz 2: Der untere Steckplatz unterstützt nur USB (2.0 und 3.0) MiniPCIe-Modems (keine PCIe-Unterstützung)
- USB-Anschluss: 1x USB 2.0-Anschluss Typ A (kann nur verwendet werden, wenn der miniPCIE-Steckplatz Nr. 1 nicht verwendet wird)
- Eingebautes GPS: Ja (externe Antennenoption über MMCX-Anschluss)
- Serielle Schnittstelle: RS232
- Max. Leistungsaufnahme: 24 W

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten