

MikroTik LtAP LTE6 kit - Accesspoint - Wi-Fi Passives PoE

MikroTik LtAP LTE6 kit online kaufen. Robuster LTE Accesspoint mit 2,4 GHz WLAN. Schnelle Lieferung & super Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	999944995
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

MikroTik LtAP LTE6 kit with Dual Core

Produktbeschreibung:

MikroTik LtAP LTE6 Kit: die ideale Lösung für Wireless-Konnektivität unter allen Bedingungen

MikroTik LtAP LTE6-Bausatz (LtAP-2HnD)

Verlässlichkeit und Effizienz

Das LtAP LTE6-Kit arbeitet im 2,4-GHz-Band, unterstützt 802.11b/g/n-Standards und ermöglicht einen maximalen theoretischen Durchsatz von 300 Mb/s mit 2x2 MIMO-Technologie. Die integrierte R11eL-FG621-EA-Karte bietet 4G LTE Cat.6-Konnektivität mit einem maximalen Durchsatz von bis zu 300 Mbit/s beim Download und 50 Mbit/s beim Upload. Durch die Unterstützung von Bandaggregation und Multifrequenzunterstützung (1/3/5/7/8/20/28/38/40/41) gewährleistet das Gerät eine stabile Verbindung auch in den anspruchsvollsten Umgebungen.

Erweiterte Funktionen und Konfigurationen

Das MikroTik LtAP LTE6 Kit verfügt über eine integrierte 4 dBi LTE-Antenne und zwei u.fl-Anschlüsse für effiziente LTE-Netzwerke. Zwei miniPCI-e-Steckplätze (einer davon mit einem LTE-Modem belegt) und drei miniSIM-Kartensteckplätze ermöglichen eine flexible Konfiguration und die Möglichkeit, eine zusätzliche LTE- oder 5-GHz-Karte hinzuzufügen, um einen Dual-Band-Access-Point zu schaffen. Mit einem USB-Anschluss, einem Gigabit-Ethernet-Anschluss und einem seriellen RS232-Anschluss bietet das Gerät umfangreiche Konnektivitäts- und Debugging-Funktionen.

Mobile und stationäre Anwendungen

Mit integrierter GNSS-Unterstützung (GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo) ist das LtAP LTE6-Kit die ideale Lösung für die Standortverfolgung in Echtzeit. Das Gerät wird sich in Autos, Bussen oder Zügen bewähren, um die Route und den Standort von Fahrzeugen zu überwachen. Darüber hinaus kann das Gerät über passives PoE, eine Gleichstromsteckdose oder einen für die Stromversorgung im Auto geeigneten Stecker mit Strom versorgt werden, was Flexibilität für unterschiedliche Installationsbedingungen bietet.

Technische Details:

Allgemein
Gerätetyp
Accesspoint
Robustes Design

Außen
Integrierte Peripheriegeräte
GPS, Systemtemperaturüberwachung, Spannungswächter
Prozessor / Arbeitsspeicher / Speicherkapazität
Installierte Prozessoren
1 x MediaTek MT7621AT 880 MHz
RAM
128 MB DDR3 SDRAM
Flash-Speicher
16 MB
Netzwerk
Formfaktor
Extern
Anschlusstechnik
Kabellos
Datenübertragungsrate
300 Mbps
Data Link Protocol
IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Netzwerk/Transportprotokoll
IPSec, DHCP
Frequenzband
2,4 GHz
Leistung
Downlink-Bandbreite: 300 Mbps
Uplink-Bandbreite: 50 Mbps
Leistungsmerkmale
Dual-Core CPU, 2x2 MIMO-Technologie, VLAN-Unterstützung, SMS-Meldung, E-Mail-Benachrichtigung, robust, wetterfest
Produktzertifizierungen
IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Antenne
Antenne
Intern
Antennenzahl
2
Gain Level
2.5 dBi
Kommunikationsformen
Mobiler Breitbandzugriff
Ja
Zellprotokoll
LTE
Mobilfunkband
GSM 850/900/1800/2100 / LTE 700/800/850/900/1800/1900/2100/2300/2500/2600
Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungssteckplätze
2 Mini PCIe
3 (gesamt)/ 3 (frei) x Mini SIM-Karte
Schnittstellen
1 x 1000Base-T (PoE) - RJ-45
1 x RS-232 - DB-9
1 x USB 2.0 - Type A
Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang
Befestigungsset, Netzkabel
MTBF
200,000 Stunde(n)
Kennzeichnung

E-mark certified, EAC, RoHS, IP54
Stromversorgung
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung
Passives PoE
Stromversorgungsgerät
Externer Netzadapter
Software / Systemanforderungen
Bereitgestelltes Betriebssystem
MikroTik RouterOS v7
Software inbegriffen
4 MikroTik RouterOS Lizenzen
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
-40 °C
Max. Betriebstemperatur
70 °C

Produkteigenschaften

Software - Typ 4 MikroTik RouterOS Lizenzen

Weitere Bilder

