



(hAP ax lite LTE6) Router LTE WiFi 2.4 Gen6 bandas LTE (1,3,5,7,8,20,28)

SKU: L41G-2AXD&FG621-EA Marca: MIKROTIK Categoría: Routers Inalámbricos

\$2,679.05

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El hAP ax lite LTE6 es un router SOHO compacto que integra conectividad móvil LTE Cat6 de forma nativa, eliminando la necesidad de módems externos. Equipado con CPU ARM de doble núcleo a 800 MHz y 256 MB de RAM, gestiona eficientemente el tráfico de red en entornos de pequeña oficina o teletrabajo. Su módem soporta agregación de bandas LTE en las frecuencias 1, 3, 5, 7, 8, 20 y 28, alcanzando velocidades de descarga de hasta 300 Mbps. La interfaz inalámbrica WiFi 6 (802.11ax) de 2.4 GHz proporciona throughput de hasta 574 Mbps con mayor eficiencia espectral en entornos con múltiples dispositivos conectados. Características principales Módem LTE Cat6 integrado con agregación de bandas (1/3/5/7/8/20/28) WiFi 6 de 2.4 GHz hasta 574 Mbps con eficiencia mejorada CPU ARM Cortex-A7 dual-core 800 MHz con 256 MB RAM 4 puertos Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps Antena MIMO 2x2 integrada con ganancia de 4.3 dBi RouterOS v7 con licencia Level 4 incluida Especificaciones técnicas Procesador ARM Cortex-A7 dual-core @ 800 MHz Memoria RAM 256 MB DDR3 Almacenamiento 128 MB NAND flash WiFi 802.11ax 2.4 GHz, hasta 574 Mbps LTE Cat6, hasta 300 Mbps DL / 50 Mbps UL Bandas LTE 1, 3, 5, 7, 8, 20, 28 (FDD) Ethernet 4x RJ45 Gigabit 10/100/1000 Mbps Antena WiFi MIMO 2x2, 4.3 dBi ganancia Alimentación 12 V / 1 A (jack DC 5.5 mm) Consumo Máx. 10 W Dimensiones 120 x 100 x 34 mm (4.7 x 3.9 x 1.3 in) Sistema operativo RouterOS v7, licencia Level 4 Aplicaciones recomendadas Ideal para despliegues de conectividad primaria o de respaldo en oficinas remotas, puntos de venta móviles, vehículos con necesidades de red, y ubicaciones donde la infraestructura de cableado es limitada o inexistente. La integración del módem LTE reduce la complejidad de instalación y el mantenimiento de equipos separados.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Módem LTE Cat6 integrado con agregación de bandas para mayor estabilidad
Característica 2	Wi-Fi 6 en 2.4 GHz hasta 574 Mbps con antena de doble cadena 4.3 dBi
Característica 3	CPU ARM dual core 800 MHz con 256 MB RAM para rendimiento SOHO sostenido
Característica 4	4 puertos Gigabit Ethernet para conectividad cableada de alta velocidad
Característica 5	Diseño compacto que elimina costos de módem externo en despliegues móviles
Característica 6	Compatible con bandas LTE 1, 3, 5, 7, 8, 20, 28 para cobertura regional amplia