



MIKROTIK LHG-5AXD-XL LHG XL 5 AX WITH ROUTEROS L3, INTERNATIONAL VERSION



link to the product:
<https://www.batna24.com/es/p/antenas-wi-fi-lte/mikrotik-lhg-5axd-xl-lhg-xl-5-ax-with-routeros-l3-international-version>

Price: **412,05 zł** gross / 335,00 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXGJOKLKRMMNN

Information:

MikroTik LHG XL 5 ax es un dispositivo cliente Wi-Fi 6 de alto rendimiento creado para conexiones punto-a-punto a largas distancias. La antena con ganancia de 27 dBi y la banda de 5 GHz garantizan una señal estable y rápida incluso hasta 30 km, lo que lo convierte en una solución ideal para redes ISP y aplicaciones industriales. La compatibilidad con PoE facilita la instalación, eliminando la necesidad de alimentación adicional, y el procesador IPQ-5010, 256 MB RAM y RouterOS v7 garantizan un funcionamiento fluido y una gestión sencilla. Es un dispositivo fiable para redes inalámbricas exigentes de largo alcance.

Product features

Aprobación de regulaciones	CE, FCC, IC, EAC, ROHS
Tipo de antena	Internal
Receptor de sensibilidad	-96, -80, -75, -70, -67
Kit de montaje	Yes
Rango máximo de transferencia de datos	1200 Mb/s
Consumo de energía (max)	5 W
Estándares de red	IEEE 802.11a
Ganancia de la antena (max)	24.5 gain
Memoria Flash	128 MB
Enchufe de entrada de CC	Yes
Intervalo de temperatura operativa	-40 - 70 °C
Adaptador AC incluido	Yes
Energía sobre Ethernet (PoE)	Yes
Memoria interna	256 MB
Incluye adaptador PoE	Yes

Ubicación	Pole
Procesador incorporado	Yes
Compatible con tipo de PoE (Power over Ethernet, Alimentación a través de Ethernet)	PoE pasivo
Color del producto	Blanco
5 GHz	Yes
2,4 GHz	No

Full product description

MikroTik LHG XL 5 ax - Rendimiento Wi-Fi 6 a Larga Distancia

El MikroTik LHG XL 5 ax es un dispositivo cliente avanzado que soporta Wi-Fi 6 (Wireless Fidelity 6 - el estándar moderno de transmisión inalámbrica de datos) y es ideal para aplicaciones punto a punto. Con una ganancia de antena de 27 dBi y tecnología de 5 GHz, el LHG XL 5 ax proporciona conexiones estables a largas distancias, ofreciendo un rendimiento y una velocidad inalcanzables por modelos más antiguos. Es el dispositivo ideal para el intercambio de datos en entornos exigentes, como redes de ISP (proveedores de servicios de Internet) y otras aplicaciones industriales.



Alto rendimiento con Wi-Fi 6

El MikroTik LHG XL 5 ax soporta Wi-Fi 6, que proporciona mayores velocidades de transmisión y una mejor eficiencia en la gestión del ancho de banda. Esto hace que el dispositivo sea ideal para espacios reducidos con múltiples dispositivos, proporcionando conexiones rápidas y estables. Wi-Fi 6 también permite un mejor rendimiento en redes saturadas, lo que es clave para un uso intensivo de Internet.



Ganancia de antena 27 dBi y largo alcance

Con una ganancia de antena de 27 dBi, el MikroTik LHG XL 5 ax permite conexiones punto a punto a largas distancias, proporcionando una señal estable de hasta 30 km. Esto hace que el dispositivo sea ideal para conexiones inalámbricas de largo alcance donde se requiere una alta intensidad de señal. La ganancia de la antena también mejora la amplificación de la señal, permitiendo que las conexiones se mantengan estables incluso en condiciones difíciles.



Alimentación PoE y facilidad de instalación

El MikroTik LHG XL 5 ax soporta PoE (Power over Ethernet), lo que simplifica la instalación y elimina la necesidad de cables de alimentación adicionales. Con esta característica, el dispositivo se puede instalar fácilmente en una variedad de lugares, incluyendo puntos altos como tejados. PoE hace que el MikroTik LHG XL 5 ax sea fácil de instalar y capaz de operar en una variedad de condiciones de red.



Arquitectura moderna y rendimiento

El MikroTik LHG XL 5 ax está equipado con el procesador IPQ-5010 para un rendimiento y procesamiento rápidos. Con 256 MB de RAM y 128 MB de memoria flash, el dispositivo garantiza un funcionamiento sin problemas incluso en redes muy utilizadas. RouterOS v7 permite una fácil configuración y gestión del dispositivo, y el alto rendimiento hace que el dispositivo sea adecuado para muchas aplicaciones de red.

LHG-5HaxD-XL

