



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



link to the product:
<https://www.batna24.com/pt/p/anteny-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: DNKGJOKLKRMMNN

Information:

MikroTik LHG XL 5 ax é um dispositivo cliente Wi-Fi 6 eficiente, criado para ligações ponto a ponto a longas distâncias. A antena com ganho de 27 dBi e a banda de 5 GHz ზრუნველყოფს um sinal estável e rápido, mesmo até 30 km, o que o torna uma solução ideal para redes ISP e aplicações industriais. O suporte a PoE facilita a instalação, eliminando a necessidade de alimentação adicional, e o processador IPQ-5010, 256 MB RAM e o RouterOS v7 garantem um funcionamento fluido e uma gestão fácil. É um dispositivo fiável para redes sem fios exigentes e de longo alcance.

Product features

Aprovações regulamentares	CE, FCC, IC, EAC, ROHS
Tipo de antena	Internal
Sensibilidade do recetor	-96, -80, -75, -70, -67
Kit de instalação	Yes
Taxa máxima de transferência de dados	1200 Mb/s
Consumo de energia (máx)	5 W
Normas de Comunicações	IEEE 802.11a
Nível de sinal de antena (máx.)	24.5 gain
Tamanho da memória flash	128 MB
Porta DC-in	Yes
Temperatura de funcionamento (T-T)	-40 - 70 °C
Adaptador AC incluído	Yes
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Capacidade de memória interna	256 MB
Adaptador PoE incluído	Yes
Localização	Pole

Processador built-in	Yes
Tipo de Power over Ethernet (PoE) compatível	PoE passivo
Cor do produto	Branco
5 GHz	Yes
2,4 GHz	No

Full product description

MikroTik LHG XL 5 ax - Desempenho Wi-Fi 6 a longa distância

O MikroTik LHG XL 5 ax é um dispositivo cliente avançado que suporta **Wi-Fi 6** (Wireless Fidelity 6 - o padrão moderno de transmissão de dados sem fios) e é ideal para aplicações ponto-a-ponto. Com **um ganho de antena de 27 dBi** e tecnologia **de 5 GHz**, o LHG XL 5 ax fornece conexões estáveis em longas distâncias, oferecendo desempenho e velocidade inatingíveis por modelos mais antigos. É o dispositivo ideal para a troca de dados em ambientes exigentes, como **redes ISP** (Internet Service Provider) e outras **aplicações industriais**.



Alto desempenho com Wi-Fi 6

O MikroTik LHG XL 5 ax suporta **Wi-Fi 6**, que proporciona **velocidades de transmissão mais elevadas** e uma melhor **eficiência na gestão da largura de banda**. Isto torna o dispositivo ideal para espaços apertados com vários dispositivos, proporcionando **ligações rápidas e estáveis**. O Wi-Fi 6 também permite um melhor desempenho em redes congestionadas, o que é fundamental para uma utilização intensiva da Internet.



Ganho de antena de 27 dBi e longo alcance

Com um ganho de antena de 27 dBi, o MikroTik LHG XL 5 ax permite **ligações ponto-a-ponto** a longas distâncias, fornecendo um sinal estável até **30 km**. Isto torna o dispositivo ideal para ligações sem fios de longo alcance onde é necessária uma **elevada intensidade de sinal**. O ganho da antena também aumenta a amplificação do sinal, permitindo que as conexões permaneçam estáveis mesmo em condições desafiadoras



Fonte de alimentação PoE e facilidade de instalação

O MikroTik LHG XL 5 ax suporta **PoE** (Power over Ethernet), o que simplifica a instalação e elimina a necessidade de cabos de alimentação adicionais. Com este recurso, o dispositivo pode ser facilmente instalado em uma variedade de locais, incluindo **pontos altos**, como telhados. O PoE torna o MikroTik LHG XL 5 ax **fácil de instalar** e capaz de operar numa variedade de condições de rede.



Arquitetura moderna e desempenho

O MikroTik LHG XL 5 ax está equipado com o processador IPQ-5010 para **desempenho e processamento rápido**. Com 256 MB de RAM e 128 MB de memória flash, o dispositivo garante **uma operação suave** mesmo em redes muito utilizadas. O RouterOS v7 permite uma fácil configuração e gestão do dispositivo, e o **alto rendimento** torna o dispositivo adequado para muitas aplicações de rede.

LHG-5HaxD-XL

