



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/wi-fi-lte-antennen/mikrotik-lhg-5axd-lhg-5-ax-with-routeros-l3-international-version>

Price: **346,86 zł** gross / 282,00 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNxGJOKLJRMmMO

Information:

MikroTik LHG 5 ax ist ein leistungsstarkes Wi-Fi 6-Clientgerät für schnelle und stabile 5 GHz-Verbindungen über große Entfernungen. Die Antenne mit einem Gewinn von 24,5 dBi sorgt für ein starkes Signal und eignet sich hervorragend für Punkt-zu-Punkt-Verbindungen sowie für Orte, die eine zuverlässige Datenübertragung erfordern. Das Gerät bietet eine Geschwindigkeit von bis zu 1200 Mb/s, einen 1 Gb/s-Ethernet-Port sowie Unterstützung für PoE, was die Installation erleichtert und die Verkabelung reduziert. Zero-Touch Provisioning vereinfacht die Bereitstellung, und RouterOS ermöglicht die vollständige Fernverwaltung, Überwachung und Konfiguration des Netzwerks.

Product features

Behördliche Zulassung	CE, FCC, IC, EAC, ROHS
Antennentyp	Internal
Empfängersensitivität	-96, -80, -75, -70, -67
Montageset	Yes
Maximale Datenübertragungsrate	1200 Mb/s
Stromverbrauch (max.)	5 W
Netzstandard	IEEE 802.11a
Antenne Zunahmeniveau (max)	24.5 gain
Flash-Speicher	128 MB
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Yes
Betriebstemperatur	-40 - 70 °C
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Speicherkapazität	256 MB
PoE-Adapter enthalten (Power over Ethernet)	Yes
Platzierung	Pole

Eingebauter Prozessor	Yes
Power-over-Ethernet (PoE)-Typ unterstützt	Passives PoE
Produktfarbe	Weiß
5 GHz	Yes
2,4 GHz	No

Full product description

MikroTik LHG 5 ax - schnelle und zuverlässige 5-GHz-Konnektivität

Der **MikroTik LHG 5 ax** ist ein hochmodernes **Client-Gerät**, das die **Wi-Fi 6-Technologie** (Wireless Fidelity 6 - ein moderner Standard für die drahtlose Datenübertragung) nutzt, um schnelle und stabile Verbindungen in den 5-GHz-Bändern zu ermöglichen. Mit einem **Antennengewinn von 24,5 dBi** und der **5-GHz-Technologie** bietet es eine hohe Leistung und eine große Reichweite, was es ideal für Punkt-zu-Punkt-Anwendungen macht. Der MikroTik LHG 5 ax ist für den Einsatz in Netzwerken konzipiert, die eine **breitbandige Datenübertragung** über große Entfernungen erfordern.



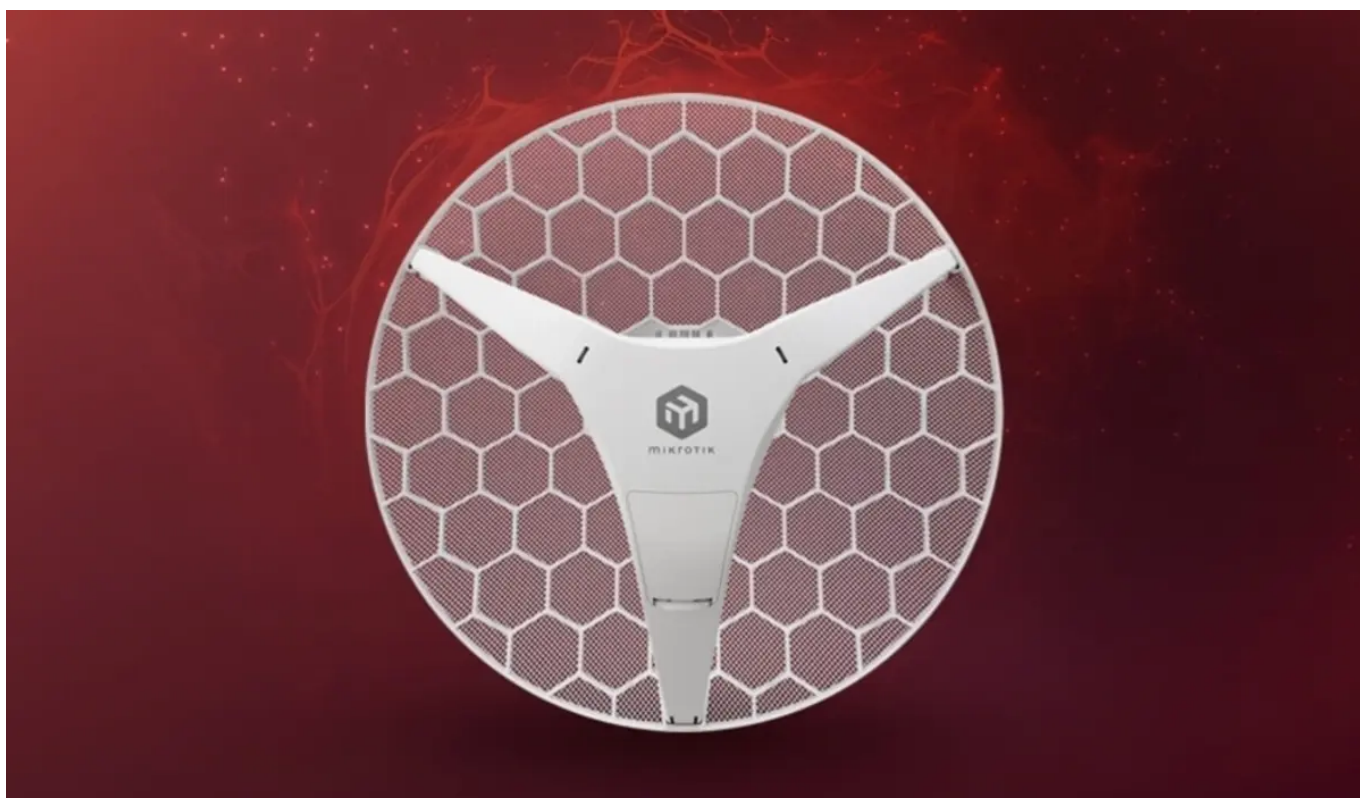
Moderne Wi-Fi-Technologie 6

Der MikroTik LHG 5 ax unterstützt Wi-Fi 6, was eine **verbesserte Leistung** im Vergleich zu früheren Wi-Fi-Versionen bedeutet. Mit dieser Technologie bietet das Gerät **schnellere Übertragungsgeschwindigkeiten** und eine verbesserte **Effizienz** in überfüllten Umgebungen, in denen viele Geräte mit dem Netzwerk verbunden sind. Wi-Fi 6 ermöglicht ein besseres Bandbreitenmanagement und höhere Geschwindigkeiten, wenn mehrere Geräte gleichzeitig verbunden sind, was ideal für Bereiche mit hohem Verkehrsaufkommen ist.



Hohe Leistung mit einem Antennengewinn von 24,5 dBi

Mit **einer Antennenverstärkung von 24,5 dBi** bietet der MikroTik LHG 5 ax eine außergewöhnliche Leistung für drahtlose Verbindungen mit großer Reichweite. Die Antennenverstärkung ermöglicht es dem Gerät, die Signalstabilität über große Entfernungen aufrechtzuerhalten, was besonders nützlich für **Punkt-zu-Punkt-Verbindungen** und andere Anwendungen ist, die eine hohe Signalstärke erfordern. Mit dieser Funktion **erhöht** das Gerät **die Reichweite** und verbessert die Signalqualität, was **schnelle Verbindungen** in schwer zugänglichen Bereichen ermöglicht.



Flexible Konnektivität mit 5-GHz-Wi-Fi und Ethernet

Der MikroTik LHG 5 ax bietet eine 5GHz-Wi-Fi-Verbindung mit **bis zu 1200Mbps** für schnellen Internetzugang und **geringe Latenz**. Mit **einem RJ45-Ethernet-Port mit 1000 Mbit/s** kann der Router einfach an ein kabelgebundenes Netzwerk angeschlossen werden und bietet **stabile Verbindungen** zu anderen Geräten. Er ist ideal für die Erweiterung von Netzwerken in Unternehmen, Lagern und anderen Orten, die sowohl kabelgebundene als auch kabellose Verbindungen benötigen.



Einfache Installation und Fernverwaltung

Der MikroTik LHG 5 ax unterstützt **PoE** (Power over Ethernet), was den Installationsprozess vereinfacht, da keine zusätzlichen Stromkabel benötigt werden. **Zero-Touch Provisioning** (ZTP) bietet eine **wartungsfreie Konfiguration**, die eine einfache Installation ohne manuelle Parametereinstellung ermöglicht. Darüber hinaus ermöglicht **RouterOS** die vollständige Verwaltung des Geräts und ermöglicht die Konfiguration, Überwachung und Steuerung des Geräts aus der Ferne.

LHG-5HaxD-XL

