



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



link to the product:
<https://www.batna24.com/cs/p/wi-fi-lte-anteny/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: DNXGJOKLKRMNN

Information:

MikroTik LHG XL 5 ax je výkonné klientské zařízení Wi-Fi 6 určené pro bod-bod spojení na velké vzdálenosti. Anténa se ziskem 27 dBi a pásmo 5 GHz zajišťují stabilní a rychlý signál až do 30 km, což z něj činí ideální řešení pro síť ISP a průmyslové použití. Podpora PoE usnadňuje instalaci tím, že eliminuje potřebu dodatečného napájení, a procesor IPQ-5010, 256 MB RAM a RouterOS v7 zaručují plynulý provoz i snadnou správu. Je to spolehlivé zařízení pro náročné bezdrátové sítě s dlouhým dosahem.

Product features

Schválení regulačními orgány	CE, FCC, IC, EAC, ROHS
Typ antény	Internal
Citlivost přijímače	-96, -80, -75, -70, -67
Montážní sada	Yes
Maximální přenosová rychlost	1200 Mb/s
Maximální spotřeba energie	5 W
Síťové standardy	IEEE 802.11a
Úroveň zisku antény (max)	24.5 gain
Paměť flash	128 MB
Napájecí konektor	Yes
Provozní rozsah teplot (T-T)	-40 - 70 °C
AC adaptér	Yes
Podpora napájení po Ethernetu (PoE)	Yes
Vnitřní paměť	256 MB
Včetně adaptéru PoE (napájení po ethernetu)	Yes
Umístění	Pole

Zabudovaný procesor	Yes
Podporovaný typ PoE (Power over Ethernet)	Pasivní PoE
Barva produktu	Bílý
5 GHz	Yes
2.4 GHz	No

Full product description

MikroTik LHG XL 5 ax - Výkon Wi-Fi 6 na velkou vzdálenost

MikroTik LHG XL 5 ax je pokročilé klientské zařízení, které podporuje Wi-Fi 6 (Wireless Fidelity 6 - moderní standard pro bezdrátový přenos dat) a je ideální pro aplikace typu point-to-point. Díky zisku antény 27 dBi a technologii 5 GHz poskytuje LHG XL 5 ax stabilní připojení na dlouhé vzdálenosti a nabízí výkon a rychlost nedosažitelnou u starších modelů. Jedná se o ideální zařízení pro výměnu dat v náročných prostředích, jako jsou sítě poskytovatelů internetových služeb (ISP) a další průmyslové aplikace.



Vysoký výkon s Wi-Fi 6

MikroTik LHG XL 5 ax podporuje Wi-Fi 6, která poskytuje vyšší přenosové rychlosti a lepší efektivitu správy šířky pásma. Zařízení je tak ideální pro stísněné prostory s více zařízeními a poskytuje rychlé a stabilní připojení. Wi-Fi 6 také umožňuje lepší výkon v přeplněných sítích, což je klíčové pro intenzivní využívání internetu.



Zisk antény 27 dBi a velký dosah

MikroTik LHG XL 5 ax se ziskem antény 27 dBi umožňuje spojení bod-bod na velké vzdálenosti a poskytuje stabilní signál až do vzdálenosti 30 km. Zařízení je tak ideální pro bezdrátová připojení na velké vzdálenosti, kde je vyžadována vysoká síla signálu. Zisk antény také zvyšuje zesílení signálu, což umožňuje, aby připojení zůstalo stabilní i v náročných podmínkách



Napájení PoE a snadná instalace

MikroTik LHG XL 5 ax podporuje PoE (Power over Ethernet), což zjednodušuje instalaci a eliminuje potřebu dalších napájecích kabelů. Díky této funkci lze zařízení snadno instalovat na různá místa, včetně vyvýšených míst, jako jsou střechy. Díky PoE se MikroTik LHG XL 5 ax snadno instaluje a je schopen provozu v různých síťových podmínkách.



Moderní architektura a výkon

MikroTik LHG XL 5 ax je vybaven procesorem IPQ-5010, který zajišťuje výkon a rychlé zpracování. Díky 256 MB RAM a 128 MB flash paměti zajišťuje zařízení bezproblémový provoz i ve velmi vytížených sítích. RouterOS v7 umožňuje snadnou konfiguraci a správu zařízení a díky vysoké propustnosti je zařízení vhodné pro mnoho síťových aplikací.

LHG-5HaxD-XL

