



MikroTik LHG XL 5 ax | Urządzenie klienckie | LHG-5axD-XL, WiFi 6, 1x RJ45 1000Mb/s, 27 dBi



link do produktu:
<https://www.batna24.com/pl/p/anteny-wi-fi-lte/mikrotik-lhg-xl-5-ax-urzadzenie-kliencki-e-lhg-5axd-xl-wifi-6-1x-rj45-1000mb-s-27-dbi>

Cena: **412,05 zł** brutto / 335,00 zł netto



Producent: MIKROTIK

Nr referencyjny: DNXGJOKLKRMNN

Informacje

MikroTik LHG XL 5 ax to wydajne urządzenie klienckie Wi-Fi 6 stworzone do połączeń punkt-punkt na duże odległości. Antena o zysku 27 dBi i pasmo 5 GHz zapewniają stabilny, szybki sygnał nawet do 30 km, co czyni je idealnym rozwiązaniem dla sieci ISP i zastosowań przemysłowych. Obsługa PoE ułatwia instalację, eliminując potrzebę dodatkowego zasilania, a procesor IPQ-5010, 256 MB RAM i RouterOS v7 gwarantują płynną pracę oraz łatwe zarządzanie. To niezawodne urządzenie do wymagających, długozasięgowych sieci bezprzewodowych.

Cechy produktu

Certyfikaty	CE, FCC, IC, EAC, ROHS
Typ anteny	Internal
Czułość odbiorcy	-96, -80, -75, -70, -67
Zestaw do montażu	Yes
Maksymalna szybkość przesyłania danych	1200 Mb/s
Maksymalne zużycie mocy	5 W
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.11a
Poziom wzmocnienia anteny (max)	24.5 gain
Wielkość pamięci flash	128 MB
Gniazdko wyjścia DC	Yes
Zakres temperatur (eksploatacja)	-40 - 70 °C
Zasilacz sieciowy	Yes
Obsługa PoE	Yes
Pojemność pamięci wewnętrznej	256 MB
Adapter PoE w zestawie	Yes
Umieszczenie	Pole

Procesor wbudowany	Yes
Obsługiwany typ Power over Ethernet (PoE)	Pasywne PoE
Kolor produktu	Biały
5 GHz	Yes
2,4 GHz	No

Opis produktu

MikroTik LHG XL 5 ax - Wydajność Wi-Fi 6 na Długich Zasięgach

MikroTik LHG XL 5 ax to zaawansowane urządzenie klienckie, które obsługuje **Wi-Fi 6** (Wireless Fidelity 6 – nowoczesny standard bezprzewodowej transmisji danych) i jest idealnym rozwiązaniem do zastosowań punkt-punkt. Dzięki **zyskowi anteny 27 dBi** i technologii **5 GHz**, LHG XL 5 ax zapewnia stabilne połączenia na długich odległościach, oferując wydajność i szybkość nieosiągalną przez starsze modele. To idealne urządzenie do wymiany danych w wymagających środowiskach, takich jak **sieci ISP** (Internet Service Provider – dostawcy usług internetowych) oraz inne **aplikacje przemysłowe**.



Wysoka Wydajność z Wi-Fi 6

MikroTik LHG XL 5 ax obsługuje **Wi-Fi 6**, co zapewnia **wyższą prędkość transmisji** oraz lepszą **efektywność zarządzania pasmem**. Dzięki temu urządzenie jest idealne do ścisłych przestrzeni z wieloma urządzeniami, zapewniając **szybkie i stabilne połączenia**. Wi-Fi 6 umożliwia także lepszą wydajność w tłocznych sieciach, co jest kluczowe w przypadku intensywnego korzystania z internetu.



Zysk Anteny 27 dBi i Długi Zasięg

Z zyskiem anteny 27 dBi, MikroTik LHG XL 5 ax umożliwia **połączenia punkt-punkt** na dużych odległościach, zapewniając stabilny sygnał na nawet **30 km**. Dzięki temu urządzenie jest idealne do długozasięgowych połączeń w sieciach bezprzewodowych, gdzie wymagana jest **wysoka moc sygnału**. Zysk anteny zwiększa również wzmocnienie sygnału, co pozwala na zachowanie stabilności połączeń nawet w trudnych warunkach



Zasilanie PoE i Łatwość Instalacji

MikroTik LHG XL 5 ax obsługuje **PoE** (Power over Ethernet – zasilanie przez Ethernet), co upraszcza instalację i eliminuje potrzebę korzystania z dodatkowych kabli zasilających. Dzięki tej funkcji, urządzenie może być łatwo zamontowane w różnych lokalizacjach, w tym na **wysoko położonych punktach**, jak dachy budynków. PoE sprawia, że MikroTik LHG XL 5 ax jest **łatwy w instalacji** i może działać w różnych warunkach sieciowych.



Nowoczesna Architektura i Wydajność

MikroTik LHG XL 5 ax jest wyposażony w procesor IPQ-5010, który zapewnia **wydajność i szybkie przetwarzanie danych**. Dzięki 256 MB RAM i 128 MB pamięci flash, urządzenie zapewnia **płynne działanie** nawet w intensywnie używanych sieciach. RouterOS v7 pozwala na łatwą konfigurację i zarządzanie urządzeniem, a **wysoka przepustowość** sprawia, że urządzenie sprawdzi się w wielu zastosowaniach sieciowych.

LHG-5HaxD-XL

