



MIKROTIK LHG XL AC QUAD CORE

Cena brutto	425,00 zł
Cena netto	345,53 zł
Dostępność	Dostępność: dla potwierdzenia dostępności prosimy o kontakt
Czas wysyłki	5 dni
Numer katalogowy	861161
Producent	--

Opis produktu

MikroTik LHG XL 5acD to urządzenie pracujące w paśmie 5 GHz i wykorzystujące nowoczesny standard 802.11ac. Łączy w sobie antenę siatkową oraz zintegrowane radio, dzięki odpowiedniej konstrukcji wyeliminowano konieczność zastosowania pigtaili, a dzięki temu stratę sygnału powodowaną przez kabel. Wersja XL 5acD wyróżnia się **bardzo wydajnym procesorem IPQ-4018 wyposażonym w 4 rdzenie o taktowaniu 716 MHz, 256 MB pamięci RAM** oraz **anteną w wersji XL - średnica 55 cm**. Zysk energetyczny wynosi około 27 dBi, a więc dwukrotnie więcej niż w przypadku wersji LHG 5acD. Dzięki większej antenie urządzenie może być stosowane w połączeniach na większą odległość niż standardowe LHG ac.

Oferowany produkt wykorzystuje podwójną polaryzację i technologię 2x2 MIMO (dual-chain). Teoretyczna przepustowość (w standardzie 802.11ac) wynosi do 866 Mb/s, a maksymalna moc nadawcza 25 dBm. Dodatkowym atutem jest bardzo wąska wiązka główna mająca około 7°. Urządzenie zasilane jest poprzez pasywne PoE napięciem z zakresu 10 - 30 V DC.

LHG XL 5acD bardzo dobrze sprawdzi się w połączeniach punkt-punkt, w których potrzebna jest duża przepustowość. Z powodzeniem może być wykorzystywane także jako urządzenie klienckie na dużych odległościach, w których nie radzą sobie produkty z mniejszą anteną.

- praca w paśmie 5 GHz;
- radio o mocy 25 dBm;
- standard 802.11ac;
- antena siatkowa o **średnicy 55 cm i zysku 27 dBi**;
- podwójną polaryzacją (2x2 MIMO / dual-chain);
- zasilanie poprzez PoE (napięcie 10 - 30 V DC);
- system RouterOS z licencją Level 3.