

Router 802.11a xWi-Fi6L009UiGS-2HaxD-IN

Cena brutto	**494,99 zł**
Cena netto	**402,43 zł**
Numer katalogowy	**KMMKKRXWA00008A**
Kod producenta	**L009UiGS-2HaxD-IN**
Kod EAN	**4752224008596**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**12 mc.**
Typ routera	**xDSL**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Certyfikaty	**CE, FCC, IC, EAC, ROHS, IP20**
Pasma (sieci drobne)	**2,4 GHz**
Zysk anteny	**4**
Liczba anten (sieci drobne)	**2**
Antena (sieci drobne)	**Zewnętrzna odłączana**
Standardy sieciowe	**802.11b**
Porty we/wy (sieciówka drobna)	**1 x USB 3.0**
Akcesoria w zestawie	**Zasilacz 24 V 1,5 A Zestaw anteny wewnętrznej HGO Zestaw mocujący**
Wymiary	**220 x 125 x 22 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czerwony**

Opis produktu

L009 to coś więcej niż tylko router. Ta linia produktów jest do 4 razy szybsza niż RB2011, posiada nowoczesny procesor ARM z obsługą kontenerów, innowacyjną obudowę umożliwiającą montaż do czterech routerów w jednej przestrzeni 1U, więcej pamięci RAM, PoE i obsługę 2,5G SFP. Ta wersja jest wyposażona w dwułańcuchową sieć bezprzewodową 2,4 GHz.

Istnieją trzy główne powody, dla których warto wybrać L009: lepsza wydajność, więcej funkcji i kilka interesujących ulepszeń poprawiających jakość życia.

L009 posiada wydajny dwurdzeniowy procesor ARM. Oferuje znaczną poprawę w zakresie routingu i filtrowania, złożonych reguł zapory sieciowej, szyfrowania sprzętowego IPsec i różnych zaawansowanych funkcji RouterOS. Architektura procesora ARM zapewnia znaczną przewagę nad starszymi urządzeniami opartymi na MIPS. Podobnie jak korzystanie ze wszystkich najnowszych funkcji jądra Linuksa. Lub wdrażanie własnych projektów kontenerowych. Połączenie nowoczesnego procesora ARM i pełnowymiarowego portu USB jest idealne do uruchamiania niestandardowych projektów kontenerowych. Możesz na przykład uruchomić blokadę reklam Pi-hole na tym routerze. Możesz też użyć USB, aby dodać wybrany modem LTE.

L009 jest do 4 razy szybszy niż RB2011 w większości przypadków i konfiguracji, od prostego szybkiego routingu ścieżek po złożone filtry mostkowe. Szyfrowanie sprzętowe L009 IPsec zapewnia mniejsze zużycie procesora bez mierzalnego

pogorszenia wydajności w porównaniu ze zwykłym sterownikiem. Można spodziewać się przepustowości około 6090 Mb/s przy rozmiarze pakietu 1400 bajtów.

Wszystkie porty są teraz portami Gigabit Ethernet. Na pierwszym porcie znajduje się wejście PoE. Można go używać zamiast gniazda DC do zasilania urządzenia. Na ostatnim porcie znajduje się PoE-Out do zasilania innych urządzeń. Kolejnym pomocnym dodatkiem jest klatka SFP obsługująca łączność zarówno Gigabit, jak i 2,5 Gigabit. Przetestowaliśmy różne moduły i kable MikroTik SFP, które obsługują wyższe prędkości zdolność 2,5G znacznie ułatwia życie administratora systemu jest tam port konsoli do szybkiej konfiguracji z bezpośrednim dostępem!

Sercem tego wszystkiego jest szybki przełącznik Marvell Peridot, który oferuje imponujące 2,5-gigabitowe, pełnodupleksowe połączenie z procesorem i wszystkimi portami z wyjątkiem Ether1. Pierwszy port ma własną gigabitową linię pełnego dupleksu do procesora. Oznacza to niezliczoną ilość konfiguracji bez wąskich gardeł!

Dwułańcuchowa łączność bezprzewodowa 2,4 GHz jest teraz znacznie silniejsza. Bezprzewodowa generacja 6 lub standard axe oferuje do 90% większą prędkość w widmie 2,4 GHz! Nie wspominając już o ogólnej stabilności sygnału. Może obsłużyć więcej klientów z lepszą responsywnością.

Nowa obudowa sama w sobie jest spektakularną innowacją. To ten sam współczynnik kształtu, jaki mogłeś spotkać w przypadku naszych bardzo poszukiwanych urządzeń RB5009. Posiada kilka niezwykle przydatnych właściwości. Po pierwsze, obudowa działa jak ogromny radiator, chroniąc Twoje konfiguracje przed przegrzaniem. Dzięki prostemu zestawowi akcesoriów możesz zmieścić maksymalnie cztery takie routery w jednej przestrzeni do montażu w szafie o wysokości 1U.

Linia produktów L009 to doskonałe ulepszenie, które pomoże Ci zaoszczędzić czas, pieniądze i miejsce w serwerowni jak nigdy dotąd!