

Link do produktu: <https://www.e-instal.pl/mikrotik-routerboard-hap-ax-lite-lte6-l41g-2axdfg621-ea-p-10389.html>



MIKROTIK ROUTERBOARD HAP AX lite LTE6 (L41G-2axD&FG621-EA)

Cena brutto	428,99 zł
Cena netto	348,77 zł
Numer katalogowy	40991
Kod EAN	4752224008824
Typ anteny router	Wewnętrzna
Standard routera	LTE6
Typ routera	3G/4G
Prędkość transmisji	300 Mb/s
Zysk anteny	4.3 dBi
Procesor (chipset)	ARM

Opis produktu

MIKROTIK ROUTERBOARD HAP AX lite LTE6 (L41G-2axD&FG621-EA)

Najważniejsze cechy:

- wbudowany modem **LTE kat. 6**
- maks. teoretyczna przepustowość LTE: **300 / 50 Mb/s**
- wsparcie agregacji pasm
- standard **AX, WiFi 6**
- 4x porty Gigabit Ethernet **10/100/1000 Mb/s**
- praca w paśmie **2,4 GHz, 802.11b/g/n/ax**
- prędkość w paśmie **2,4GHz do 574 Mb/s**
- antena o zysku **4.3 dBi** (2,4 GHz) dual-chain
- zasilacz **USB-C 5V 2.4A 12W**, w zestawie
- RouterOS v7, licencja **level 4**

MikroTik hAP ax lite LTE6 kit (L41G-2axD&FG621-EA) to bezprzewodowe urządzenie wykorzystujące standard AX, pracujące w paśmie **2,4 GHz WiFi 6**. Może transmitować sieć w paśmie 2,4 GHz z prędkością do 574 Mb/s. hAP ax lite LTE6 zostało wyposażone w 4x porty Gigabit ethernet 10/100/1000 Mb/s, wewnętrzną antenę dual-chain o zysku 4.3 dBi pracującą w paśmie 2,4 GHz. Posiada również 256 MB pamięci RAM, nowoczesny dwu-rdzeniowy procesor IPQ-5010 ARM pracujący z częstotliwością 800 MHz oraz system RouterOS v7, z licencją level 4.

MikroTik hAP ax lite LTE6 to idealne, niewielkie rozwiązanie, gdy trzeba obniżyć koszty, ale nie można sobie pozwolić na rezygnację z wydajności. Najnowszy układ bezprzewodowy Gen6 AX pozwala w pełni wykorzystać widmo bezprzewodowe 2,4 GHz. W zależności od ogólnej konfiguracji można spodziewać się wzrostu prędkości nawet o 90%.

Urządzenie L41G-2axD&FG621-EA jest bardzo przydatne w skalowalnych konfiguracjach, takich jak hotele lub rozwijające się biura – ponadto, atrakcyjna cena, niewielkie rozmiary i bogaty zestaw funkcji pozwalają bez wątpienia dodać więcej urządzeń. MikroTik hAP ax lite LTE6 idealnie sprawdzi się również na wakacjach czy wyjeździe służbowym, służąc jako mobilny router. Prawie nie zajmuje miejsca w walizce i pozwala uwolnić się od restrykcyjnych sieci dla gości w hotelach.

LTE kat. 6 wspiera pasma: 1, 3, 5, 7, 8, 20, 28, 38, 40, 41 oraz obsługuje funkcję agregacji pasm (carrier aggregation).

MikroTik hAP ax lite LTE6 wyposażony został w modem LTE kat.6 z agregacją pasm. Pozwala to osiągnąć stałą prędkość do 300 Mb/s dzięki agregacji nośnych, ponieważ wbudowany modem CAT6 umożliwia urządzeniom korzystanie z wielu pasm jednocześnie. Jest to ogromna zaleta w obszarach z wieloma użytkownikami LTE. MikroTik hAP ax lite LTE6 zapewnia lepszą responsywność w zatłoczonym środowisku i wyższą wydajność w sytuacjach słabszego sygnału na wsi. W zależności od dostawcy usług, zaobserwowane zostało podwojenie prędkości Internetu w obszarach wiejskich po przejściu na agregację nośnych!

Dzięki pełnej obsłudze RouterOS v7, MikroTik L41G-2axD&FG621-EA pozwala wykonywać wszelkiego rodzaju zaawansowane operacje. Na przykład bezpieczne tunele VPN umożliwiające dostęp do sieci biurowej z domu, zapory ogniowe, kształtowanie przepustowości, kontrola dostępu użytkowników i tak dalej. Twoja sieć. Twoje zasady.