



MikroTik hAP ax lite | Směrovač Wi-Fi | L41G-2axD, Wi-Fi6 AX600, 4x RJ45 1000Mb/s RouterOS L4



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/routery/mikrotik-hap-ax-lite-smerovac-wi-fi-l41g-2axd-wi-fi6-ax600-4x-rj45-1000mb-s-routeros-l4>

Price: **195,58 zł** gross / 159,01 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXXGKQJHRMMIJ

Information:

MikroTik hAP ax lite je kompaktní a výkonný router Wi-Fi 6 pro domácnost, kancelář i mobilní použití. Je vybaven čtyřmi porty Gigabit Ethernet, dvoujádrovým procesorem IPQ-5010 800 MHz a 256 MB RAM, což zajišťuje stabilní provoz a rychlá kabelová připojení. Vestavěná dual-chain anténa 2,4 GHz 4,3 dBi nabízí dobrý dosah a moderní čip Gen6 AX může zvýšit výkon sítě až o 90 % v pásmu 2,4 GHz. Díky RouterOS v7 zařízení podporuje pokročilé funkce, jako jsou VPN, firewall, řízení přístupu a správa propustnosti, což z něj činí flexibilní a ekonomické řešení pro škálovatelné sítě.

Product features

Schválení regulačními orgány	CE, FCC, IC, EAC
Typ produktu	Tabletop router
Výstupní napětí	5 V
Nabíjecí port USB	Yes
Střední doba mezi poruchami (MTBF)	100000 h
Certifikáty shody	RoHS
Spotřeba elektrické energie	12 W
Počet portů USB 2.0	1
Typ rozhraní ethernetu LAN	Gigabitové Ethernet
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	4
Úroveň zisku antény (max)	4.3 gain
Paměť flash	128 MB
Plug and Play	Yes
Provozní rozsah teplot (T-T)	-40 - 70 °C
Tlačítko reset	Yes
Takt procesoru	800 MHz

Výstupní proud	2.4 A
Kód mezinárodní ochrany (IP)	IP20
Poskytovaný operační systém	RouterOS
Vnitřní paměť	256 MB
Wi-fi pásmo	Jednopásmové (2,4 GHz)
Standardy Wi-Fi	802.11b
Připojení na síť Ethernet	Yes
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Počet jader procesoru	2
Model procesoru	Qualcomm IPQ5010
Typ zdroje	USB
Zabudovaný procesor	Yes
Konstrukce antény	External
Barva produktu	Zelená
Maximální přenosová rychlost dat přes WLAN	574 Mb/s
Vestavěný displej	No

Full product description

Pokročilé funkce a vysoký výkon

MikroTik hAP ax lite byl vybaven čtyřmi porty Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mb/s, což zajišťuje rychlá a stabilní kabelová připojení. Vnitřní dual-chain anténa se ziskem 4.3 dBi, pracující v pásmu 2,4 GHz, zaručuje vynikající dosah a sílu signálu. Zařízení má 256 MB paměti RAM a moderní dvoujádrový procesor IPQ-5010 ARM pracující na frekvenci 800 MHz, což umožňuje plynulý provoz i při intenzivním používání.

Ekonomika a funkčnost v jednom

MikroTik hAP ax lite je ideálním řešením pro ty, kteří chtějí **snížit náklady**, ale nemohou si dovolit vzdát se výkonu. Díky použití nejnovějšího bezdrátového čipu Gen6 AX zařízení plně využívá bezdrátové pásmo 2,4 GHz, což v závislosti na konfiguraci může vést ke zvýšení rychlosti až o 90%.



Ideální pro škálovatelné konfigurace

Zařízení **L41G-2axD** se skvěle hodí pro škálovatelné konfigurace, jako jsou hotely nebo rozvíjející se kanceláře. Jeho atraktivní cena, malé rozměry a bohatá sada funkcí umožňují snadné přidání většího počtu zařízení do sítě. Díky tomu se MikroTik hAP ax lite ideálně hodí také pro mobilní použití, např. na dovolené nebo pracovních cestách, kde může sloužit jako mobilní router.



Pokročilé možnosti díky RouterOS v7

Díky plné podpoře **RouterOS v7**, **MikroTik L41G-2axD** umožňuje provádění veškerých pokročilých síťových operací. Vestavěné funkce zahrnují bezpečné VPN tunely umožňující vzdálený přístup k firemní síti, firewall, tvarování šířky pásma a kontrolu přístupu uživatelů. To vše zajišťuje, že vaše síť funguje přesně tak, jak potřebujete - **Vaše síť, vaše pravidla.**