

MikroTik nRAYG-60adpair, Wireless Wire nRAY, 60GHz, L3, kompletní spoj

nRAYG-60adpair je další revoluční novinka v MikroTik sortimentu, která osloví každého, kdo vytváří spoje na středně dlouhé vzdálenosti. Jedná se totiž o ptp řešení v pásmu 60GHz pracující se standardem 802.11ad, který v reálném provozu umožňuje propustnost až 1000Mbps Full Duplex na vzdálenost až 1500m. MikroTik tvrdí, že má tato jednotka stejný zisk jako jednotky LHG (RBLHGG-60ad) ale s menší velikostí a radomem jako bonus, který uvítají všichni ISP za nepříznivého počasí. RouterBoard je jako vždy vybaven velmi oblíbeným operačním systémem RouterOS s L3 licenci. Pro upgrade jednotky na AP je potřeba dokoupit pouze L4 licenci.

Výbava

MikroTik nRAYG-60adpair disponuje 1x Gigabitovým Ethernetem s podporou PoE. Jednotku lze napájet jak přes aktivní (802.3af/at), tak i pasivní PoE s rozsahem 12 až 57V. Maximální spotřeba zařízení je pouhých 6W!

Obsah balení

2x Zařízení s L3 licenci
2x Napájecí adaptér 24V/0.38A
2x Gigabitový PoE injektor
2x kovový precizní držák s jemným lazením

Technické parametry

Bezdrátové vlastnosti
Bezdrátové frekvence: 60 GHz
WiFi standardy: 802.11ad
Přenosová rychlost - 60GHz [Mb/s]: 1000, Full Duplex
Typ antény: Vestavěná

Fyzické charakteristiky

Provedení: Venkovní
Provozní teplota [°C]: -40 až 70
Hloubka [mm]: 166
Šířka [mm]: 261
Výška [mm]: 261

Hardware

RAM [MB]: 256
CPU: 88F3720
Frekvence CPU [MHz]: 1000
Počet CPU jader: 2

Konektory a rozhraní

Rychlosti LAN: (1) 10/100/1000Mbps
Gigabit LAN: Ano

Napájení

Napájení přes PoE: 802.3af, 802.3at, 12 .. 57V DC
Typ napájení: PoE
Typy PoE: PoE-In (pouze)
Max. spotřeba energie [W]: 6

Software

Operační systém: RouterOS - L3
Výchozí IP adresa: 192.168.88.1
Výchozí jméno a heslo: admin / (přednastavené heslo, viz víčko)

Stránky výrobce:

<https://mikrotik.com/>