

ACCESS POINT UBNT LTU ROCKET

Cena celkem:	10 168 Kč (bez DPH: 8 403 Kč)
Běžná cena:	11 185 Kč
Ušetříte:	1 017 Kč
Kód zboží:	NAAUBT1117
Part No.:	LTU-Rocket
Záruka:	26 měsíce (ů)
Stav:	Nové zboží

Popis**UBNT LTU Rocket**

LTU Rocket je výkonná venkovní jednotka (BaseStation radio) pro pásmo **5 GHz** určená pro přímou montáž k MIMO anténám řady UBNT airMAX. LTU Rocket je speciálně navržený pro potřeby ISP. Má **vysokou spektrální účinnost, dosahuje nízké latence, má lepší výkon a citlivost, a navíc RF filtraci, která zvyšuje odolnost vůči rušení.**

Proprietární LTU technologie není omezená standardy Wi-Fi 802.11. Jedná se o vlastní chipset Ubiquiti, díky které dosahuje LTU Rocket **reálné TCP/IP propustnosti 600+ Mbps*** a modulace 4096 QAM**.

**Funkce:**

- PtMP AP
- Až 64 připojených klientů na jedno AP***
- Propustnost packetů 2+ miliony pps
- Možnost nastavit poměr downlink/uplink 25/75, 33/67, 50/50
- Modulace 1024 QAM (4096 QAM v budoucím aktualizaci firmwaru)
- Šířka kanálu 10/20/30/40/50 MHz (v budoucnu až do 100 MHz)
- Centrální správa konfigurace klientů
- Frekvenční rozdělení RX a TX (pro non-DFS kanály)
- Automatické nastavení výkonu
- Podpora režimu bridge a router



LTU Rocket je univerzální jednotka určená **pro PtMP spoje** (Point-to-multipoint). K jednotce LTU Rocket lze použít antény:

Sektorové:

- AM-5G16-120
- AM-5G17-90
- AM-M-V5G-Ti
- AM-5G19-120
- AM-5G20-90
- AM-V5G-Ti
- AM-5AC21-60
- AM-5AC22-45
- AP-5AC-90-HD

Všesměrové:

- AMO-5G10
- AMO-5G13

Součástí balení je i 24V/1A gigabitový PoE injektor.

*Propustnost 1+ Gbps bude po budoucí aktualizaci firmwaru

**Modulace 4096 QAM v budoucí aktualizaci firmwaru

***Až 255 připojených klientů po budoucím upgradu

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Frekvence: 5 GHz (EU 5150 - 5875 MHz)

Propustnost: 675,84 Mb/s

Rozhraní: 10/100/1000 Ethernet, LTU

Porty: 1 x RJ-45, 1 x RJ-45 MGMT (pouze pro správu)

Anténní konektor: 2 x RP-SMA (vodotěsný), 1 x SMA (vodotěsný, pro GPS)

Napájení: 24 V, 1 A Gigabit PoE

Důležité upozornění:

System je neustále vylepšován, proto doporučujeme vždy používat aktuální verzi, kterou stahujete na stránkách Ubiquiti v sekci [Downloads](#). Zároveň je nutné zařízení provozovat v souladu s Všeobecným Oprávněním pro pásmo 5 GHz, využívat funkci DFS a vyvarovat se použití frekvencí, které používají meteorologické radary tj. 5630 a 5645 MHz.