ALFACOM CZECH s.r.o. (alfacomeshop.cz)
prodej@alfacomczech.cz
731 477 231

06.05.26 12:44:49

ACCESS POINT UBIQUITI ROCKET PRISM 5 AC GEN2

Cena celkem:	**6 031 Kč**
	(bez DPH: 4 984 Kč)
Běžná cena:	**6 634 Kč**
Ušetříte:	**603 Kč**
Kód zboží:	NAAUBT1096
Part No.:	RP-5AC-Gen2
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

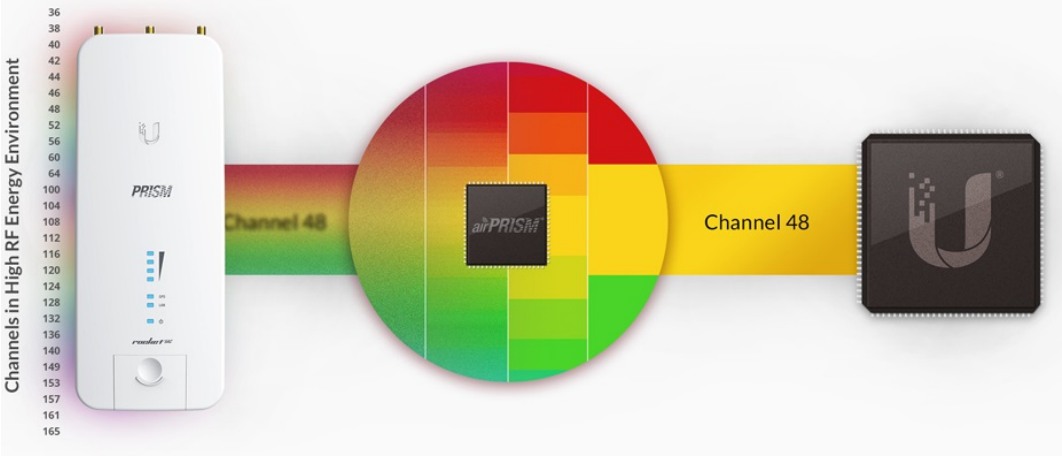
Popis

Ubiquiti Rocket Prism 5AC Gen2

Rocket (RP-5AC-Gen2) je výkonná venkovní jednotka druhé generace pro pásmo 5 GHz určená jako přístupový bod pro klientská zařízení nebo pro páteřní PtP spoje. Jednotka podporuje propustnost až 500 Mbps.

Výstupem Rocket 5AC-Prism jsou 2 RSMA konektory, které slouží k připojení **všesměrové, sektorové nebo parabolické antény 2x2 MIMO**. Třetí konektor RSMA je určen pro připojení GPS modulu pro **GPS synchronizaci**. Speciální konstrukce z litého hliníku **vylepšuje elektromagnetické stínění** jednotky.

Díky **patentované technologii Ubiquiti airPrism®** dosahuje Rocket 5AC maximální propustnosti i v zarušených oblastech. Revoluční filtrace signálů a izolace nežádoucích kanálů vede ke **zvýšení kapacity spoje**. Výhodou je velká přenosová rychlost díky standardu **802.11ac** a modulaci až 256QAM.



Rocket Prism 5AC-Gen2 má vylepšenou přepěťovou ochranu, která chrání zařízení proti elektrostatickému výboji.

Rocket Prism 5AC-Gen2 je z druhé generace airMAX AC zařízení, které mají dedikované rádio pro bezdrátový přístup na jednotku a možnost nastavení v **aplikaci UNMS pro mobilní zařízení**. Aplikace UNMS (**Android**, **iOS**) pomáhá i se zaměřením spoje a výrazně tím urychlí jeho instalaci.

Systém AirOS je intuitivní a zobrazuje i **konstelační diagram a průběh SNR v reálném čase**.

Rocket Prism 5AC-Gen2 podporuje:

- režim AP, klient
- VLAN, QoS
- Ping Watchdog, Web Server, SNMP, SSH Server, Telnet
- DHCP, NAT, Bridging, Routing
- nastavit výstupní výkon až 28 dBm (dle země použití)

Součástí balení je i 24V/1A gigabitový POE adaptér.

*GPS synhronizace je podporována ve firmwaru 8.3.0 a vyšším.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Rychlost datového přenosu: 500 Mbps

Porty: 3 x RSMA anténní konektor, 1 x RJ-45

Frekvence: 2412-2472 MHz / 5150-5875 MHz,

Zabezpečení: WPA2 AES

Podpora PoE: ano

Rozměry: 88 x 40 x 230 mm

Důležité upozornění:
Systém airOS je neustále vylepšován, proto doporučujeme vždy používat aktuální verzi, kterou stahujte 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.