

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

12.04.25 11:12:19

UBIQUITI NANOBEAM 5 AC GEN2



Cena celkem:

2 365 Kč

(bez DPH: 1 954 Kč)

Kód zboží:

NAAUBT1095

Part No.:

NBE-5AC-Gen2

Záruka:

26 měs.

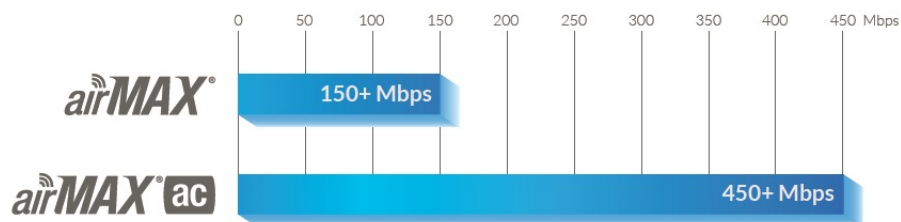
Stav:

Nové zboží

Popis

Ubiquiti NanoBeam 5 AC Gen2

NanoBeam (NBE-5AC-Gen2) je kompletní venkovní jednotka druhé generace s 19 dBi MIMO 2x2 anténami pro pásmo 5 GHz vhodná jako klientská jednotka. NanoBeam podporuje normu 802.11ac, díky tomu dosahuje propustnosti 450+ Mbps.



NanoBeam 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.



Kompaktní jednotka NanoBeam poskytuje maximální výkon v minimálních rozměrech při zachování nízké ceny. Anténní systém se skládá ze dvou **19 dBi antén** (MIMO) s lineární horizontální a vertikální polarizací.

NanoBeam 5AC-Gen2 má vylepšenou přepětovou ochranu, která chrání zařízení proti elektrostatickému výboji.



Pro vysoké přenosové rychlosti jednotka využívá standard 802.11ac a technologii **AirMAX (TDMA)** pro dosažení **nízkých latencí**.

Webová administrace je **velmi jednoduchá a přehledná**. Lze nastavit např.:

- režim AP, klient nebo WDS
- traffic shaping
- QoS
- mezi WAN a LAN transparentní bridge nebo routing, bez NAT nebo s NAT
- sílu signálu, jaká má odpovídat konkrétní signalizační LED
- výstupní výkon až 25 dBm

NanoBeam AC Gen2 má **dva gigabitové ethernetové porty RJ45**. Druhý port je možné využít pro napájení dalšího zařízení (nutné použít výkonnější **PoE injektor 24V/1A**), které podporuje PoE 24V.

Součástí balení je 24 V/0,5 A Gbit napájecí PoE injektor.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Přenosová rychlost: až 450 Mb/s

Konektor: 2x RJ-45

Napájení: 24 V, 0,5 A Gigabit (pasivní PoE)

Zisk: 19 dBi

Frekvence: 2412 - 2472 MHz, 5150 - 5875 MHz

Rozměry: 189 x 189 x 125 mm

Hmotnost: 530 g

Důležité upozornění:

System airOS 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.