



UBQUITI WAVE-AP-GEN2-EU MULTIPOINT BASE STATION, 90 DEGREE, 60GHZ+5GHZ, 2.7GBPS



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/radiolinie/ubiquiti-wave-ap-gen2-eu-multipoint-base-station-90-degree-60ghz5ghz-27gbps>

Price: **2 539,15 zł** gross / 2 064,35 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHJJQLRMMNP

Product features

Typ produktu	Network bridge
Výška	286.8 mm
LED indikátory	GPS
Modulace	1024-QAM
Šířka	158.3 mm
Hloubka	100.2 mm
Technologie propojení	Drátové a Bezdrátové
Šifrování/zabezpečení	AES
Klient NTP (Network Time Protocol)	Yes
Certifikáty shody	CE
Maximální spotřeba energie	24 W
Rozsah měření vlhkosti	5 - 95 %
Typ rozhraní ethernetu LAN	2,5 Gigabitové Ethernet
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	1
Úroveň zisku antény (max)	20 gain
Materiál	aluminium
Provozní rozsah teplot (T-T)	-40 - 60 °C
Frekvenční pásmo	57 GHz
Tlačítko reset	Yes
Takt procesoru	1.4 MHz
Kód mezinárodní ochrany (IP)	IPX6
Napájecí zdroj v ceně	Yes

Podpora napájení po Ethernetu (PoE)	Yes
Vnitřní paměť	512 MB
Wi-Fi	Yes
Připojení na síť Ethernet	Yes
Napájení po Ethernetu (PoE)	48 V
Počet portů Power over Ethernet plus (PoE+)	1
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Barva produktu	Bílý
Maximální přenosová vzdálenost	6000 m
Typ montážního materiálu	sloupový
Typ anténního konektoru	RP-SMA
Hmotnost produktu	1500 g

Full product description

Možnost rychlého a stabilního připojení

Ubiquiti Wave-AP-Gen2 je zařízení, které umožňuje rychlé a stabilní síťové připojení díky provozu ve dvou pásmech: 60 GHz a 5 GHz. Poskytuje propustnost až 2,7 Gb/s, což umožňuje efektivní přenos velkého množství dat. V každém případě se můžete spolehnout na vysoký výkon a flexibilní možnosti přizpůsobení sítě.



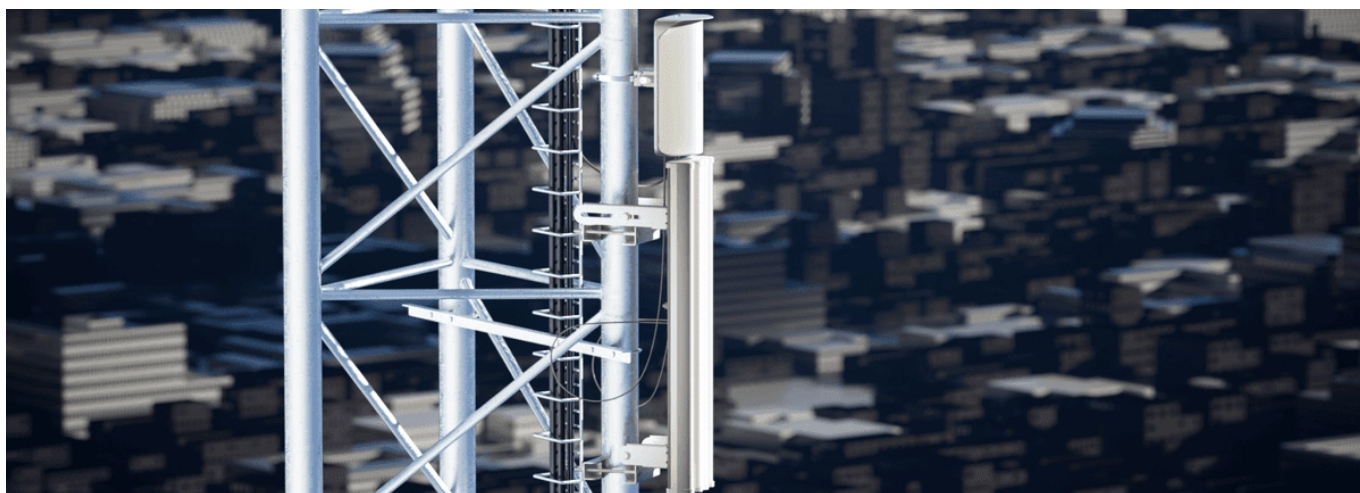
Ubiquiti - port PoE a napájení

Základnová stanice má port RJ45 2,5 GbE a 10G SFP, které zaručují rychlý přenos dat a snadné rozšíření sítě. Díky pasivnímu PoE je instalace jednoduchá a není nutné žádné další napájení, což urychluje instalaci. Toto řešení také poskytuje větší flexibilitu při umístění zařízení.



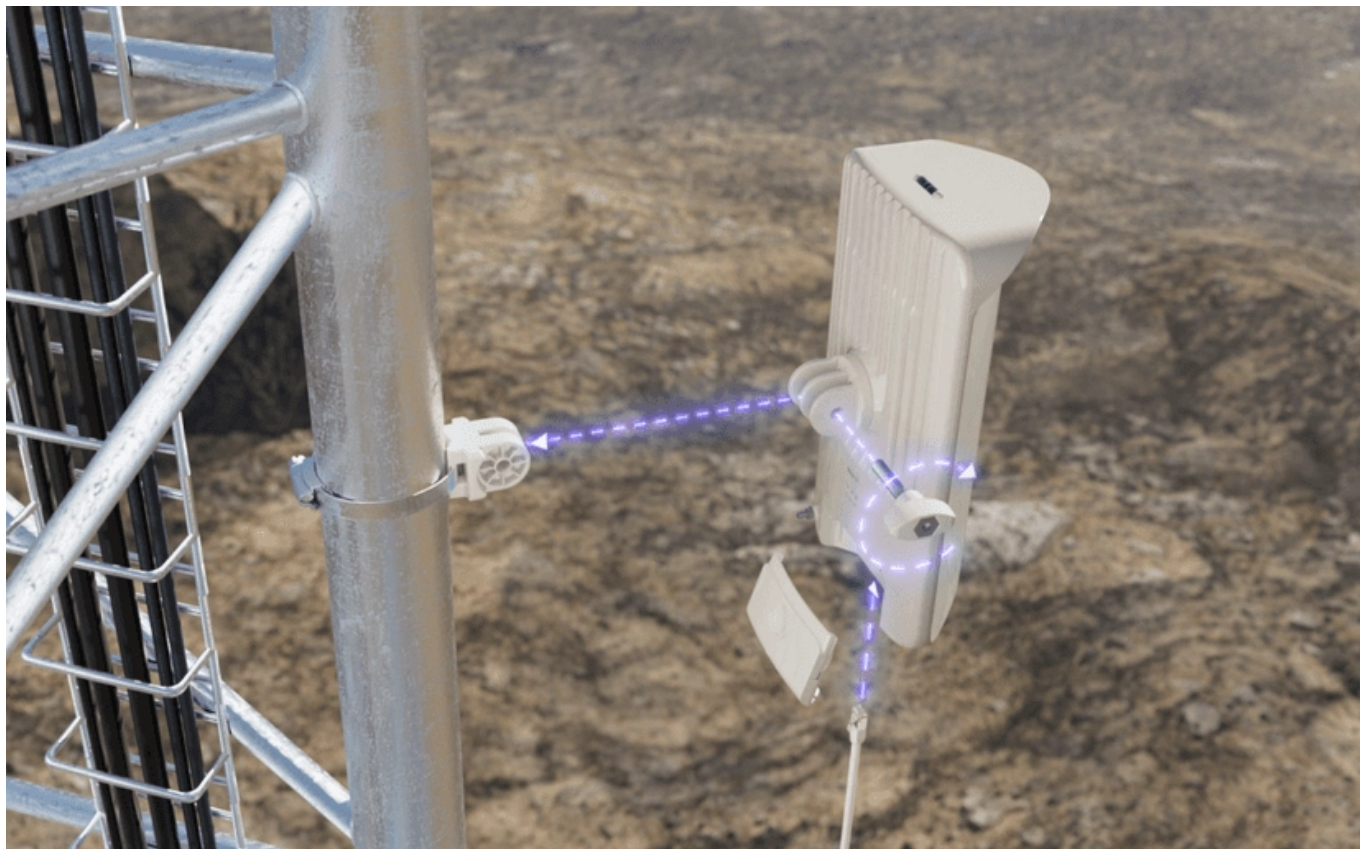
Dosah až 6 km a výkonná anténa

Wave-AP-Gen2 umožňuje připojení PTP na vzdálenost až 6 km pomocí antény se ziskem 20 dBi a modulací 16QAM a QPSK. Zařízení je odolné proti povětrnostním vlivům (IPX6), což umožňuje stabilní venkovní provoz. Díky těmto parametrům je možné budovat sítě v náročných polních podmínkách.



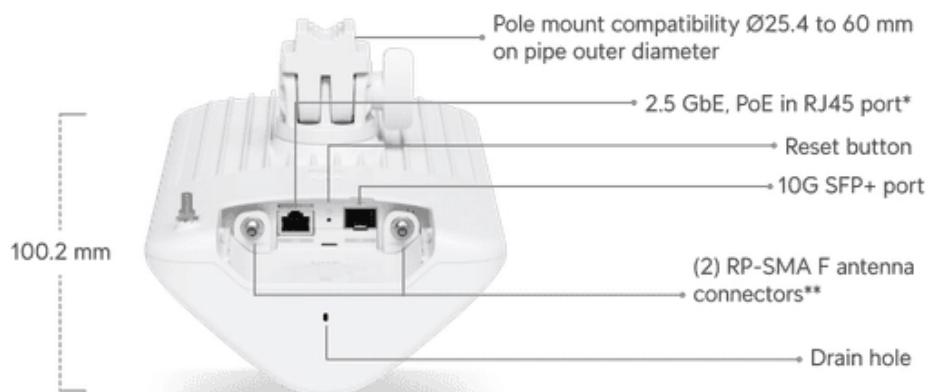
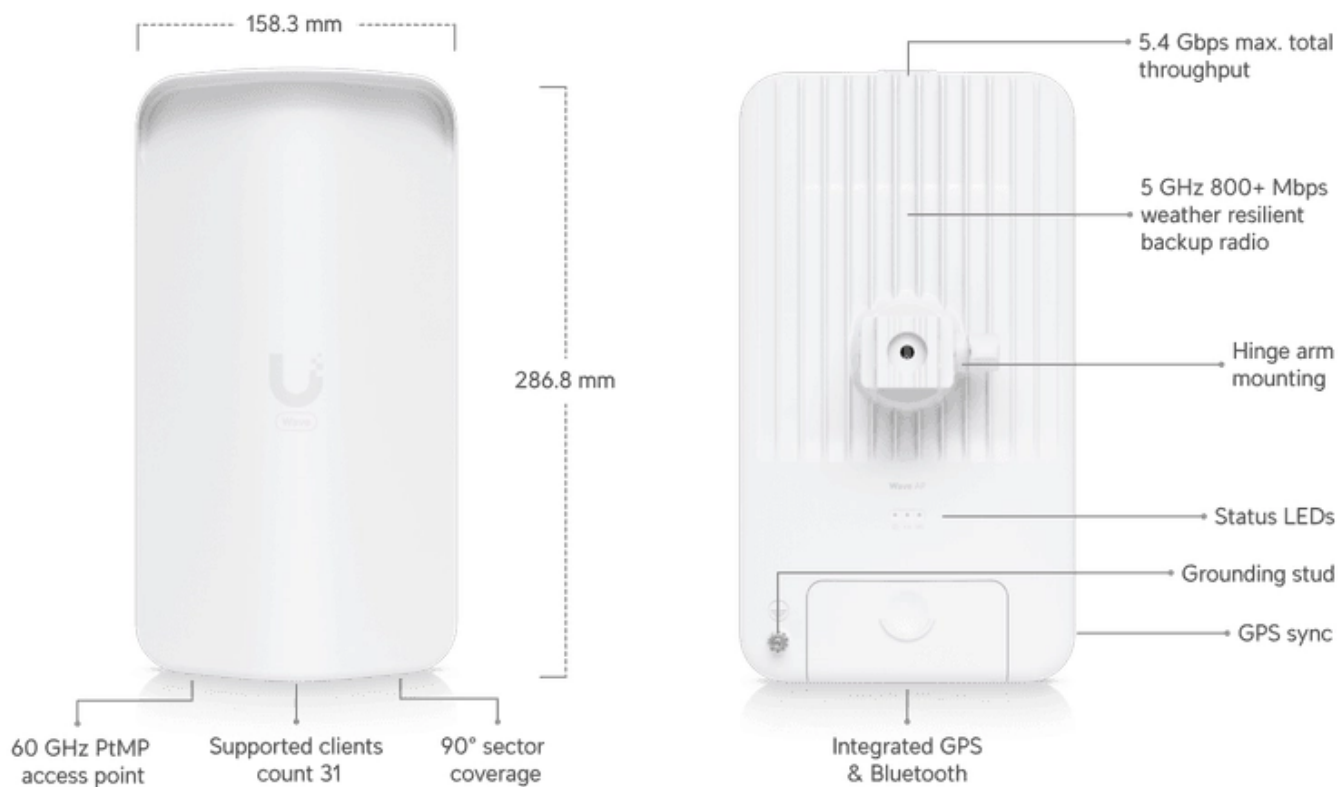
Jednoduchá instalace a správa

Montáž na sloup o průměru 25,4 až 60 mm je rychlá a pohodlná díky dodávanému příslušenství. Správa probíhá prostřednictvím intuitivního softwaru UISP, který nabízí monitorování, testování sítě a automatickou detekci zařízení. To usnadňuje řízení a údržbu sítě na správné úrovni.



Maximální výkon a možnosti sítě

Zařízení podporuje režimy Bridge a PtMP, což poskytuje široké možnosti konfigurace sítě. Celková propustnost je 5,4 Gb/s a zařízení Wave-AP-Gen2 může podporovat až 31 klientů současně. Získáte tak rychlý a škálovatelný přístupový bod, který vyhoví různým potřebám infrastruktury.



*48V DC, 0.65A 2.5 GbE PoE adapter included.

**For external 5 GHz antenna (optional).