



Ubiquiti U6-Mesh-Pro | Přístupový bod | WiFi 6, 2x GbE RJ45, PoE, IPX6



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/access-pointy/ubiquiti-u6-mesh-pro-pristupovy-bod-wifi-6-2x-gbe-rj45-poe-ipx6>

Price: **921,59 zł** gross / 749,26 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGGMQJGRMMJQ

Information:

Ubiquiti U6-Mesh-Pro je výkonný přístupový bod WiFi 6 s podporou PoE, který zajišťuje rychlé a stabilní připojení v pásmech 2,4 a 5 GHz. Nabízí propustnost až 2,4 Gbps na 5 GHz, technologii 4x4 MU-MIMO a kanály 160 MHz, což umožňuje obsloužit mnoho uživatelů současně. Vodotěsné pouzdro IPX6 z odolného UV polykarbonátu se osvědčí jak uvnitř, tak venku. Zařízení se snadno integruje s UniFi Network, umožňuje vzdálenou správu a díky VLAN a QoS poskytuje pohodlnou kontrolu a optimalizaci sítě.

Product features

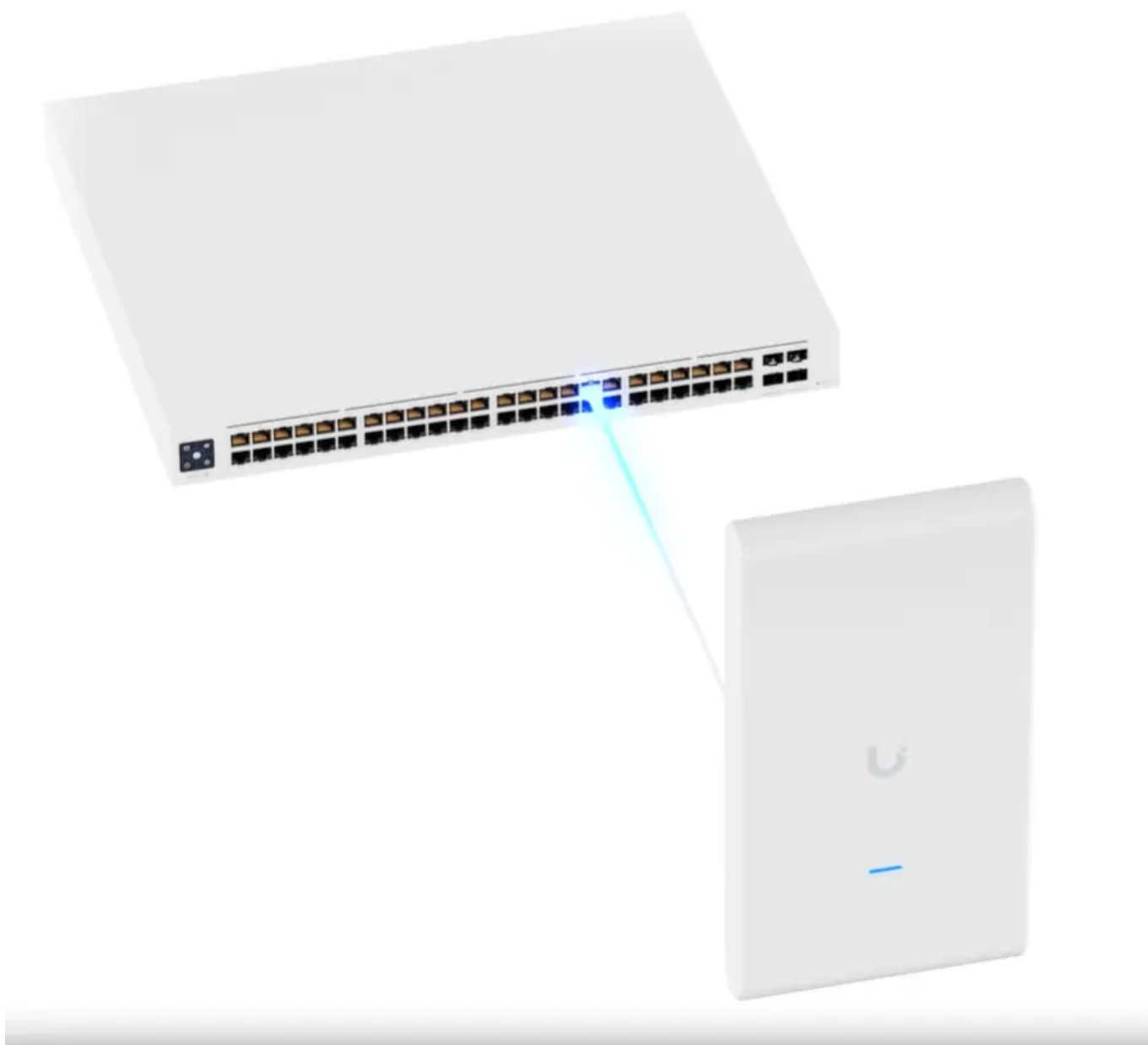
Výška	343.2 mm
Typ antény	Internal
LED indikátory	Ano
Šířka	181.2 mm
Hloubka	60.2 mm
Šifrování/zabezpečení	WPA
Montážní sada	Yes
Maximální přenosová rychlost	2400 Mb/s
Maximální spotřeba energie	9 W
Rozsah měření vlhkosti	5 - 95%
Stručný návod	Yes
Síťové standardy	IEEE 802.11a
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	2
Úroveň zisku antény (max)	8 gain
Provozní rozsah teplot (T-T)	-30 - 60 °C
AC adaptér	Yes

QoS	Yes
Podpora VLAN	Yes
Tlačítko reset	Yes
Kód mezinárodní ochrany (IP)	IPX6
Podpora napájení po Ethernetu (PoE)	Yes
Typ MIMO	Multi-User MIMO
MIMO	Yes
Včetně adaptéru PoE (napájení po ethernetu)	Yes
Umístění	Pole
Typ směru antény	Omni-direkční
Barva produktu	Bílý
Maximální rychlost přenosu dat (5 GHz)	2400 Mb/s
Maximální rychlost přenosu dat (2,4 GHz)	573.5
Materiál pouzdra na hodinky	Polykarbonát (PC)
Doporučené použití	wewnątrz/na zewnątrz
6 GHz	No
5 GHz	Yes
2.4 GHz	Yes
Dodržování předpisů v oblasti udržitelnosti	Yes
Hmotnost produktu	819 g

Full product description

Ubiquiti U6-Mesh-Pro - Přístupový bod WiFi 6 pro náročné uživatele

Ubiquiti U6-Mesh-Pro je pokročilý přístupový bod WiFi 6 s podporou PoE, který zajišťuje spolehlivé připojení v pásmech 2,4 a 5 GHz. Díky zesílenému voděodolnému krytu s krytím IPX6 je ideální volbou pro vnitřní i venkovní použití a nabízí bezproblémovou integraci se systémem UniFi Network.



Vysoká propustnost a rychlost Wi-Fi 6

Díky podpoře Wi-Fi 6 a technologii MU-MIMO poskytuje Ubiquiti U6-Mesh-Pro propustnost až **2,4 Gbps v pásmu 5 GHz** a až **573,5 Mbps v pásmu 2,4 GHz**. Pokročilé technologie 4x4 MU-MIMO a kanály 160 MHz zajišťují, že přístupový bod zvládá současná připojení mnoha uživatelů a garantuje rychlé a stabilní připojení na každém místě.



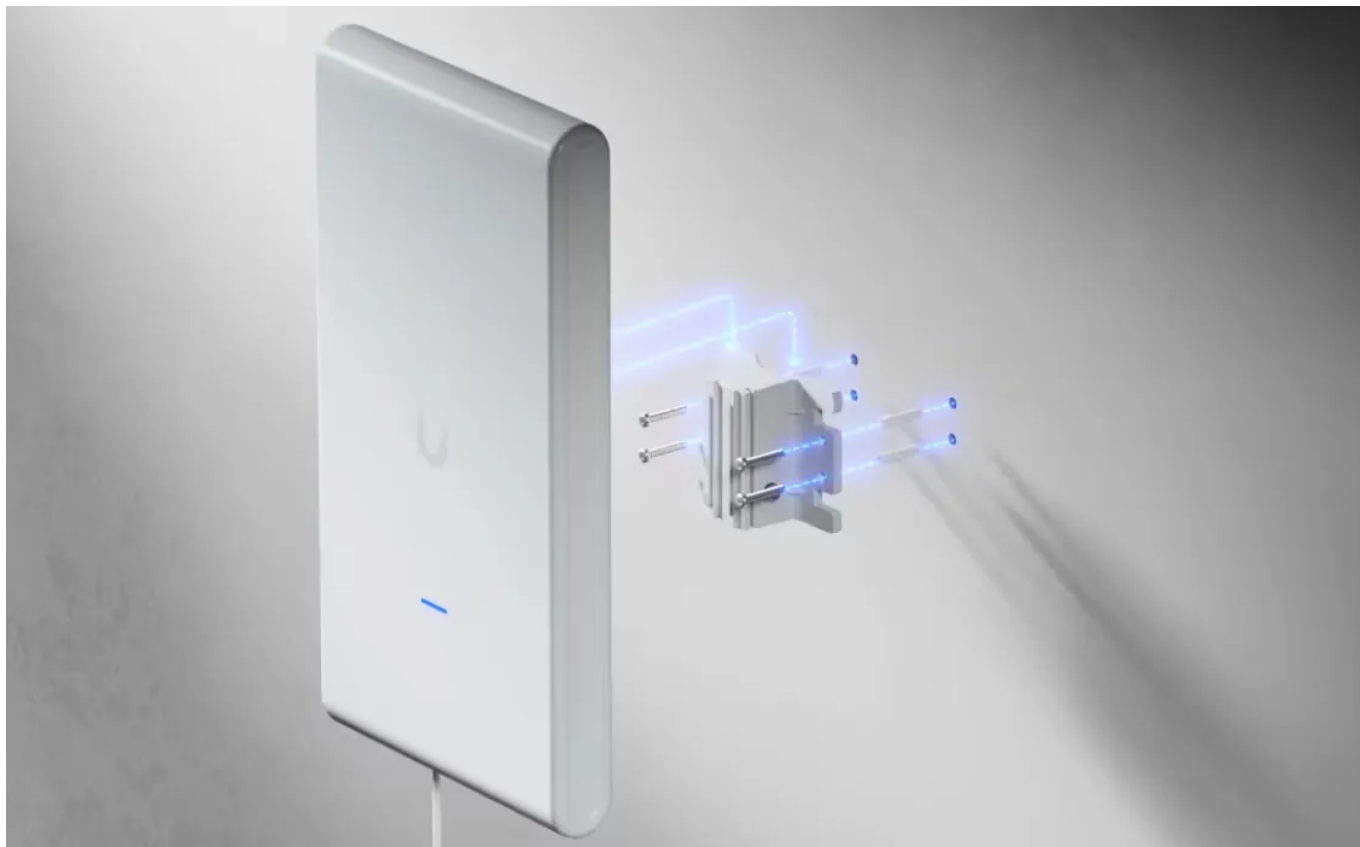
Univerzálnost a odolnost vůči venkovním podmínkám

Díky voděodolnému krytu s **krytím IPX6**, U6-Mesh-Pro funguje spolehlivě i v náročných venkovních podmínkách. Je vyroben z odolného polykarbonátu stabilizovaného proti UV záření, který zajišťuje odolnost vůči povětrnostním vlivům, a možnost montáže na stěnu nebo sloup zvyšuje flexibilitu instalace.



Efektivní správa sítě v systému UniFi OS

UniFi U6-Mesh-Pro lze snadno spravovat prostřednictvím **UniFi Controlleru**, což umožňuje vzdálené monitorování a konfiguraci přístupového bodu. Díky podpoře VLAN a QoS poskytuje Ubiquiti U6-Mesh-Pro přesné řízení přístupu a prioritizaci provozu, což z něj činí ideální řešení pro správu rozsáhlejších sítí.



Ethernetové připojení a napájení PoE

Vybaven **dvěma porty Gigabit Ethernet RJ45**, přístupový bod podporuje napájení PoE (Power over Ethernet), což usnadňuje instalaci na místech bez tradičních zásuvek. Podpora napětí 48 V a napájení pomocí přepínače UniFi PoE činí instalaci a napájení zařízení jednoduchými a ekonomickými.

