



Ubiquiti U6-Pro | Přístupový bod | WiFi 6, 1x RJ45 1000Mb/s PoE+, 5,3Gbps, IP54



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/access-pointy/ubiquiti-u6-pro-pristupovy-bod-wifi-6-1x-rj45-1000mb-s-poe-53gbps-ip54>

Price: **750,45 zł** gross / 610,12 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGIOMGRMMIM

Information:

Ubiquiti UniFi U6 Pro je výkonný přístupový bod WiFi 6 (802.11ax) určený pro náročné firemní sítě. Nabízí celkovou propustnost až 5,3 Gb/s, podporu pro více než 350 zařízení současně a technologie 4x4 MU-MIMO a OFDMA, které zajišťují stabilní a rychlé připojení. Zajišťuje bezpečnost díky izolaci provozu hostů a správa probíhá pohodlně přes UniFi OS Console a aplikaci UniFi. Krytí IP54 umožňuje montáž v různých prostředích a Bluetooth Low Energy usnadňuje konfiguraci. Napájení PoE 802.3at a přiložené montážní příslušenství zjednoduší instalaci.

Product features

Schválení regulačními orgány	CE, FCC, IC
Výška	35 mm
Typ antény	Internal
Šířka	197 mm
Hloubka	197 mm
Šifrování/zabezpečení	WPA
Maximální přenosová rychlost	4800 Mb/s
Mezní poměr	Yes
Spotřeba elektrické energie	13 W
Rozsah měření vlhkosti	5 - 95%
Kód harmonizovaného systému	85176990
Síťové standardy	IEEE 802.11a
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	1
Úroveň zisku antény (max)	6 gain
Provozní rozsah teplot (T-T)	-30 - 60 °C
QoS	Yes

Podpora VLAN	Yes
Tlačítko reset	Yes
Kód mezinárodní ochrany (IP)	IP54
Přenosová rychlost sítě Ethernet	1000 Mb/s
Podpora napájení po Ethernetu (PoE)	Yes
Typ MIMO	Multi-User MIMO
MIMO	Yes
Umístění	Ceiling
Bluetooth	Yes
Barva produktu	Bílý
Průchodnost dat	5300 Mb/s
Maximální rychlost přenosu dat (5 GHz)	4800 Mb/s
Maximální rychlost přenosu dat (2,4 GHz)	573.5
Materiál pouzdra na hodinky	Plast
5 GHz	Yes
2.4 GHz	Yes
Hmotnost produktu	460 g

Full product description

Dvoupásmový přístupový bod Ubiquiti U6-Pro

UniFi6 Pro (U6 Pro) je výkonný dvoupásmový přístupový bod Wi-Fi 6, ideální pro domácí a kancelářské použití. U6 Pro je schopen kombinované šířky pásma až 5,3 Gb/s ve frekvenčních pásmech 5 GHz (4x4 MU-MIMO a OFDMA) a 2,4 GHz (2x2 MU-MIMO a OFDMA) a podporuje více než 300 současně připojených klientů při zachování konzistentního, spolehlivě bezdrátové připojení v celé vaší síti.



Zpětná kompatibilita

Pro zajištění spolehlivého provozu v pásmech 2,4 a 5 GHz vybavilo Ubiquiti přístupový bod vestavěnými MIMO anténami. Antény mají zisk 4 dBi a 6 dBi pro pásmo 2,4 a 5 GHz. Nový přístupový bod UniFi 6 Pro je zpětně kompatibilní s dřívějšími standardy. To znamená, že nebudete muset vyměnit všechna zařízení ve vaší síti. Kromě toho budou zařízení 802.11ac spárovaná s UniFi 6 Pro schopna předvést zcela novou úroveň rychlosti přenosu dat. V takových případech lze dosáhnout rychlosti až 3,4 Gbit/s se zvýšením šířky kanálu na 160 MHz.



Zabezpečení přenosu

Přístupový bod U6-PRO podporuje napájení 44 až 57 V DC, dodávané přes PoE+ přes standardní ethernetový kabel. Za bezpečnost přenosu dat je zodpovědná řada funkcí, včetně izolace návštěvnosti hostů a WPA3.



