



Ubiquiti U7-Pro-XG | Přístupový bod | WiFi7, 6GHz, 1x RJ45 10Gbps PoE+



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/access-pointy/ubiquiti-u7-pro-xg-pristupovy-bod-wifi7-6ghz-1x-rj45-10gbps-poe>

Price: **887,40 zł** gross / 721,46 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHJHJLRMMGP

Information:

Ubiquiti U7-Pro-XG je výkonný přístupový bod Wi-Fi 7 navržený pro náročná prostředí, jako jsou velké kanceláře a konferenční místnosti. Nabízí rychlost až 5,8 Gb/s v pásmu 6 GHz, nízkou latenci a stabilní připojení pro více než 300 zařízení současně. Díky technologii MIMO 2x2 v pásmech 2,4, 5 a 6 GHz a dosahu až 140 m² zajišťuje široké a rovnoměrné pokrytí. Napájení PoE+ usnadňuje instalaci a port 10GbE RJ45 zaručuje bleskový přenos dat a plné využití potenciálu sítě.

Product features

Oblast pokrytí	140 m ²
Výška	206 mm
Typ antény	Internal
LED indikátory	Stav
Šířka	206 mm
Hloubka	32.5 mm
Šifrování/zabezpečení	PPSK
Maximální výkon Tx (2,4 GHz)	23
Montážní sada	Yes
Certifikáty shody	CE
Maximální přenosová rychlost	5800 Mb/s
Maximální spotřeba energie	22 W
Mezní poměr	Yes
Rozsah měření vlhkosti	5 - 95%
Síťové standardy	IEEE 802.11ac
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	1

Úroveň zisku antény (max)	6 gain
Provozní rozsah teplot (T-T)	-30 - 40 °C
Podpora VLAN	Yes
Tlačítko reset	Yes
Řízení pásma	Yes
Správa přístupových bodů	Plán Wi-Fi
Podpora napájení po Ethernetu (PoE)	Yes
Typ MIMO	Multi-User MIMO
MIMO	Yes
Umístění	Ceiling
Síťové propojení Wi-Fi	Yes
Podporovaný typ PoE (Power over Ethernet)	PoE+
Rychlý roaming	Yes
Barva produktu	Bílý
Přizpůsobit funkce režimu AP	Hotspot 2.0
Prostorové proudy	6
Maximální rychlost přenosu dat (5 GHz)	4300 Mb/s
Max. rychlost přenosu dat (6 GHz)	5800 Mb/s
Maximální rychlost přenosu dat (2,4 GHz)	688
Materiál pouzdra na hodinky	Kov
6 GHz	Yes
5 GHz	Yes
2.4 GHz	Yes
Hmotnost produktu	750 g

Full product description

Ubiquiti U7-Pro-XG - Vysokorychlostní síť WiFi 7

Ubiquiti U7-Pro-XG je přístupový bod, který poskytuje výjimečný výkon Wi-Fi 7 v pásmu 6 GHz. Díky podpoře nejnovějších technologií Wi-Fi nabízí vysokou propustnost, minimální latenci a vynikající pokrytí, takže je ideální pro velké kanceláře a náročná prostředí. Použití PoE poskytuje pohodlí při instalaci, zatímco 10Gb/s ethernetový konektor umožňuje rychlé připojení k síti bez kompromisů.



Přístupový bod - výkon Wi-Fi 7

Ubiquiti U7-Pro-XG podporuje Wi-Fi 7 a umožňuje rychlost až 5,8 Gb/s v pásmu 6 GHz. Ve srovnání s předchozími verzemi nabízí Wi-Fi 7 vyšší propustnost, takže je tento přístupový bod ideální pro podporu 300 současně připojených zařízení. Díky podpoře pokročilé technologie 2x2 MIMO v každém pásmu (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz) poskytuje stabilní připojení i v těch nejnáročnějších podmínkách.



Dosah - Bezdrátová síť s WiFi 7

Ubiquiti U7-Pro-XG má dosah 140 m², což je dostatečné pro pokrytí velkých kancelářských prostor, zasedacích místností nebo budov s otevřenými prostory. Přístupový bod Wi-Fi 7 zajišťuje rovnoměrný přenos a stabilní připojení v celém rozsahu, takže vaše zařízení mohou přistupovat k internetu v jakékoli části budovy. Pásmo 6 GHz pomáhá minimalizovat rušení pro lepší kvalitu připojení.



PoE - výkon a snadná instalace

Přístupový bod Ubiquiti U7-Pro-XG je napájen pomocí PoE , což znamená, že k přístupovému bodu nemusíte vést další napájecí kabely. Pro napájení a přenos dat stačí jediný ethernetový konektor, což usnadňuje instalaci, zejména v těžko přístupných místech. Odpadá tak nutnost instalace dalších napájecích zásuvek, což vede k úspoře místa a jednoduššímu procesu nastavení.



Ethernet - propustnost 10 Gb/s

Přístupový bod Ubiquiti U7-Pro-XG nabízí konektor 10GbE (RJ45) pro velmi rychlý přenos dat i při velkém zatížení sítě. Je ideálním řešením pro prostředí, kde je šířka pásma kritická. Konektor 10GbE podporuje gigabitové připojení, což umožňuje přenášet velké soubory v krátkém čase pro rychlý přístup k síti.

