



Ubiquiti U7-Pro-XG | Punto di accesso | WiFi 7, 6 GHz, 1 RJ45 10 Gbps PoE+



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/access-point/ubiquiti-u7-pro-xg-punto-di-accesso-wifi-7-6-ghz-1-rj45-10-gbps-poe>

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



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHJHJLRMMGP

Information:

Ubiquiti U7-Pro-XG è un efficiente punto di accesso Wi-Fi 7 progettato per ambienti esigenti, come grandi uffici e sale conferenze. Offre una velocità fino a 5,8 Gb/s nella banda 6 GHz, bassa latenza e una connessione stabile per oltre 300 dispositivi contemporaneamente. Grazie alla tecnologia MIMO 2x2 sulle bande 2,4, 5 e 6 GHz e a una copertura fino a 140 m², garantisce una copertura ampia e uniforme. L'alimentazione PoE+ semplifica l'installazione, mentre la porta 10GbE RJ45 assicura un trasferimento dati rapidissimo e il pieno sfruttamento del potenziale della rete.

Product features

Area di copertura	140 m2
Altezza	206 mm
Tipo di antenna	Internal
Indicatori LED	Stato
Larghezza	206 mm
Profondità	32.5 mm
Algoritmi di sicurezza supportati	PPSK
Potenza massima Tx (2,4 GHz)	23
Kit di montaggio	Yes
Certificati di conformità	CE
Velocità massima di trasferimento dati	5800 Mb/s
Consumo energetico (max)	22 W
Limitazione della velocità	Yes
Intervallo di misura dell'umidità	5 - 95%
Standard di rete	IEEE 802.11ac
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1

Livello di guadagno dell'antenna (max)	6 gain
Intervallo temperatura di funzionamento	-30 - 40 °C
VLAN support	Yes
Tasto reset	Yes
Direzione della banda	Yes
Gestione del punto di accesso	Programma Wi-Fi
Supporto Power over Ethernet (PoE)	Yes
Tipo MIMO	MIMO multiutente
MIMO	Yes
Installazione	Ceiling
Wireless meshing	Yes
Tipo Power over Ethernet (PoE) supportato	PoE+
Roaming veloce	Yes
Colore del prodotto	Bianco
Adatto alle funzioni della modalità AP	Hotspot 2.0
Streaming spaziali	6
Velocità massima di trasferimento dati (5 GHz)	4300 Mb/s
Velocità massima di trasferimento dati (6 GHz)	5800 Mb/s
Velocità massima di trasferimento dati (2,4 GHz)	688
Materiale cassa	Metallo
6 GHz	Yes
5 GHz	Yes
2.4 GHz	Yes
Peso prodotto	750 g

Full product description

Ubiquiti U7-Pro-XG - Rete WiFi ad alta velocità 7

Ubiquiti U7-Pro-XG è un access point che offre eccezionali prestazioni Wi-Fi 7 nella banda dei 6 GHz. Grazie al supporto della più recente tecnologia Wi-Fi, offre **un elevato throughput, una latenza minima** e un'**eccellente copertura**, rendendolo ideale per grandi uffici e ambienti esigenti. **L'uso del PoE garantisce la comodità di installazione, mentre il connettore Ethernet da 10 Gbps consente una connettività di rete veloce senza compromessi.**



Punto di accesso - Prestazioni Wi-Fi 7

L'**Ubiquiti U7-Pro-XG** supporta il **Wi-Fi 7**, che consente velocità fino a **5,8Gbps nella banda a 6GHz**. Rispetto alle versioni precedenti, il Wi-Fi 7 offre **un throughput più elevato**, rendendo questo access point ideale per supportare **300 dispositivi** connessi simultaneamente. Grazie al supporto del sistema avanzato **2x2 MIMO** su ogni banda (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz), garantisce una connessione stabile anche nelle condizioni più difficili.



Portata - Rete wireless con WiFi 7

L'Ubiquiti U7-Pro-XG ha una portata di 140 m², sufficiente per coprire grandi uffici, sale riunioni o edifici con spazi aperti. L'Access Point Wi-Fi 7 garantisce una **trasmissione uniforme e una connessione stabile** in tutto il raggio d'azione, assicurando che i vostri dispositivi possano accedere a Internet in qualsiasi parte dell'edificio. **La banda a 6 GHz** aiuta a ridurre al minimo le interferenze per una migliore qualità della connessione.



PoE - Potenza e facilità di installazione

Il punto di accesso Ubiquiti U7-Pro-XG è alimentato tramite PoE , il che significa che non è necessario far passare cavi di alimentazione aggiuntivi al punto di accesso. **Tutto ciò che serve è un singolo connettore Ethernet** per l'alimentazione e la trasmissione dei dati, semplificando l'installazione, soprattutto nelle aree più difficili da raggiungere. **Questo elimina la necessità di installare prese di corrente aggiuntive**, con conseguente risparmio di spazio e un processo di installazione più semplice.



Ethernet - Velocità di trasmissione di 10 Gbps

Il punto di accesso Ubiquiti U7-Pro-XG offre un connettore 10GbE (RJ45) che consente un **trasferimento dati molto veloce**, anche in presenza di carichi di rete elevati. È la soluzione perfetta per gli ambienti in cui la larghezza di banda è fondamentale. Il **connettore 10GbE supporta connessioni gigabit**, consentendo il trasferimento di file di grandi dimensioni in un breve periodo di tempo per un accesso rapido alla rete.

