



Ubiquiti U7-Pro-XG | Ponto de acesso | WiFi7, 6 GHz, 1x RJ45 10 Gbps PoE+



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/access-pointy/ubiquiti-u7-pro-xg-ponto-de-acesso-wifi7-6-ghz-1x-rj45-10-gbps-poe>

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



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHJHJLRMMGP

Information:

Ubiquiti U7-Pro-XG é um ponto de acesso Wi-Fi 7 de alto desempenho, projetado para ambientes exigentes, como grandes escritórios e salas de conferência. Oferece velocidade de até 5,8 Gb/s na faixa de 6 GHz, baixa latência e conexão estável para mais de 300 dispositivos ao mesmo tempo. Graças à tecnologia MIMO 2x2 nas faixas de 2,4, 5 e 6 GHz e ao alcance de até 140 m², proporciona cobertura ampla e uniforme. A alimentação PoE+ facilita a instalação, e a porta 10GbE RJ45 garante transferência de dados ultrarrápida e aproveitamento total do potencial da rede.

Product features

Área de cobertura	140 m2
Altura	206 mm
Tipo de antena	Internal
Indicadores LED	Estado
Largura	206 mm
Profundidade	32.5 mm
Codificação / segurança	PPSK
Potência Tx máxima (2,4 GHz)	23
Kit de instalação	Yes
Certificados de conformidade	CE
Taxa máxima de transferência de dados	5800 Mb/s
Consumo de energia (máx)	22 W
Taxa de limitação	Yes
Intervalo de medição de temperatura	5 - 95%
Normas de Comunicações	IEEE 802.11ac
Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	1

Nível de sinal de antena (máx.)	6 gain
Temperatura de funcionamento (T-T)	-30 - 40 °C
Suporte VLAN	Yes
Botão reset	Yes
Band Steering	Yes
Gestão de ponto de acesso	Agendamento de Wi-Fi
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Tipo MIMO	MIMO multi-utilizador
MIMO	Yes
Localização	Ceiling
Rede sem fios Mesh	Yes
Tipo de Power over Ethernet (PoE) compatível	PoE+
Itinerância rápida	Yes
Cor do produto	Branco
Características do modo Fit AP	Hotspot 2.0
Fluxos espaciais	6
Velocidade de transferência de dados máxima (5 GHz)	4300 Mb/s
Taxa de transferência de dados máxima (6 GHz)	5800 Mb/s
Velocidade de transferência de dados máxima (2,4 GHz)	688
Material do estojo de relógio	Metal
6 GHz	Yes
5 GHz	Yes
2,4 GHz	Yes
Peso do produto (lb)	750 g

Full product description

Ubiquiti U7-Pro-XG - Rede WiFi de alta velocidade 7

O **Ubiquiti U7-Pro-XG** é um ponto de acesso que proporciona um desempenho Wi-Fi 7 excecional na banda de 6 GHz. Com suporte para a mais recente tecnologia Wi-Fi, oferece **uma elevada taxa de transferência, latência mínima e excelente cobertura**, tornando-o ideal para grandes escritórios e ambientes exigentes. **A utilização de PoE proporciona comodidade de instalação, enquanto o conector Ethernet de 10 Gbps permite uma conectividade de rede rápida sem compromissos.**



Ponto de acesso - Desempenho Wi-Fi 7

O **Ubiquiti U7-Pro-XG** suporta **Wi-Fi 7**, permitindo velocidades de até **5,8 Gbps na banda de 6 GHz**. Em comparação com as versões anteriores, o Wi-Fi 7 oferece **uma taxa de transferência mais elevada**, tornando este ponto de acesso ideal para suportar **300 dispositivos** ligados em simultâneo. Com suporte para **MIMO 2x2** avançado em cada banda (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz), proporciona uma ligação estável nas condições mais exigentes.



Alcance - Rede sem fios com WiFi 7

O alcance do Ubiquiti U7-Pro-XG é de 140 m², o suficiente para cobrir grandes espaços de escritórios, salas de reuniões ou edifícios com espaços abertos. O Ponto de Acesso Wi-Fi 7 proporciona **uma transmissão uniforme e uma ligação estável** em todo o alcance, assegurando que os seus dispositivos poderão aceder à Internet em qualquer parte do edifício. **A banda de 6 GHz** ajuda a minimizar as interferências para uma melhor qualidade de ligação.



PoE - Potência e facilidade de instalação

O ponto de acesso Ubiquiti U7-Pro-XG é alimentado por PoE , o que significa que não precisa de puxar cabos de alimentação adicionais para o ponto de acesso. **Tudo o que precisa é de um único conector Ethernet** para transmissão de energia e dados, facilitando a instalação, especialmente em áreas de difícil acesso. **Isto elimina a necessidade de instalar tomadas eléctricas adicionais**, resultando em poupança de espaço e num processo de configuração mais simples.



Ethernet - débito de 10 Gbps

O ponto de acesso Ubiquiti U7-Pro-XG oferece um conector 10GbE (RJ45) que permite uma transferência de dados muito rápida, mesmo sob cargas de rede pesadas. É a solução perfeita para ambientes onde a largura de banda é crítica. O conector 10GbE suporta ligações gigabit, permitindo a transferência de grandes ficheiros num curto período de tempo para um acesso rápido à rede.

