



Ubiquiti U7-Pro-Outdoor | Ponto de acesso | externo, WiFi 7, 1x 2,5 GbE RJ45, PoE+, IP67



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/access-pointy/ubiquiti-u7-pro-outdoor-ponto-de-acesso-externo-wifi-7-1x-25-gbe-rj45-poe-ip67>

Price: **1 246,72 zł** gross / 1 013,59 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHLJRRMMHJ

Information:

Ubiquiti U7-Pro-Outdoor é um ponto de acesso WiFi 7 externo, criado para um funcionamento rápido e estável em condições exigentes. Suporta a banda de 6 GHz com uma largura de banda de até 5.7 Gb/s, oferecendo alto desempenho mesmo com um grande número de dispositivos. A alimentação PoE+ e a porta 2.5 GbE RJ45 facilitam a instalação, e a montagem na parede, no teto ou em um mastro garante grande flexibilidade. A caixa IP67 protege contra água e poeira, e a resistência a temperaturas de -30°C a 60°C e a ventos de até 200 km/h garante confiabilidade ao ar livre. O dispositivo oferece ampla cobertura e suporte para mais de 300 clientes.

Product features

Altura	208 mm
Tipo de antena	Internal & external
Indicadores LED	Sim
Largura	170 mm
Profundidade	66.5 mm
Codificação / segurança	PPSK
Kit de instalação	Yes
Certificados de conformidade	CE
Taxa máxima de transferência de dados	8600 Mb/s
Consumo de energia (máx)	21 W
Taxa de limitação	Yes
Intervalo de medição de temperatura	5 - 95%
Normas de Comunicações	IEEE 802.11a
Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	1
Nível de sinal de antena (máx.)	11 gain

Faixa de voltagem DC	44 V
Temperatura de funcionamento (T-T)	-30 - 60 °C
Suporte para Quality of Service (QoS)	Yes
Suporte VLAN	Yes
Botão reset	Yes
Número de conectores	2
Código de proteção internacional (IP)	IP67
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Tipo MIMO	MIMO multi-utilizador
MIMO	Yes
Localização	Ceiling
Quantidade de antenas	3
Tipo de direcionamento da antena	Omni-direcional
Características da antena	Antena destacável
Cor do produto	Branco
Fluxos espaciais	6
Tipo de conector de antena	RP-SMA
Velocidade de transmissão de dados	5765 Mb/s
Velocidade de transferência de dados máxima (5 GHz)	8600 Mb/s
Velocidade de transferência de dados máxima (2,4 GHz)	688
Material do estojo de relógio	Alumínio
5 GHz	Yes
2,4 GHz	Yes
Peso do produto (lb)	1200 g

Full product description

Ubiquiti U7-Pro-Outdoor - Ponto de acesso WiFi 7 para uso externo

Ubiquiti U7-Pro-Outdoor é um **ponto de acesso** projetado para instalações externas, que suporta a mais recente tecnologia **WiFi 7**. Graças ao suporte a **PoE+** e à porta **2.5 GbE RJ45**, o dispositivo oferece transmissão de dados eficiente na banda de 6 GHz, permitindo conexões rápidas mesmo com alta carga de rede. **Ubiquiti U7-Pro-Outdoor** é uma excelente opção para pessoas que precisam de **acesso sem fio** confiável em condições climáticas adversas, oferecendo resistência às intempéries e cobertura multizona.



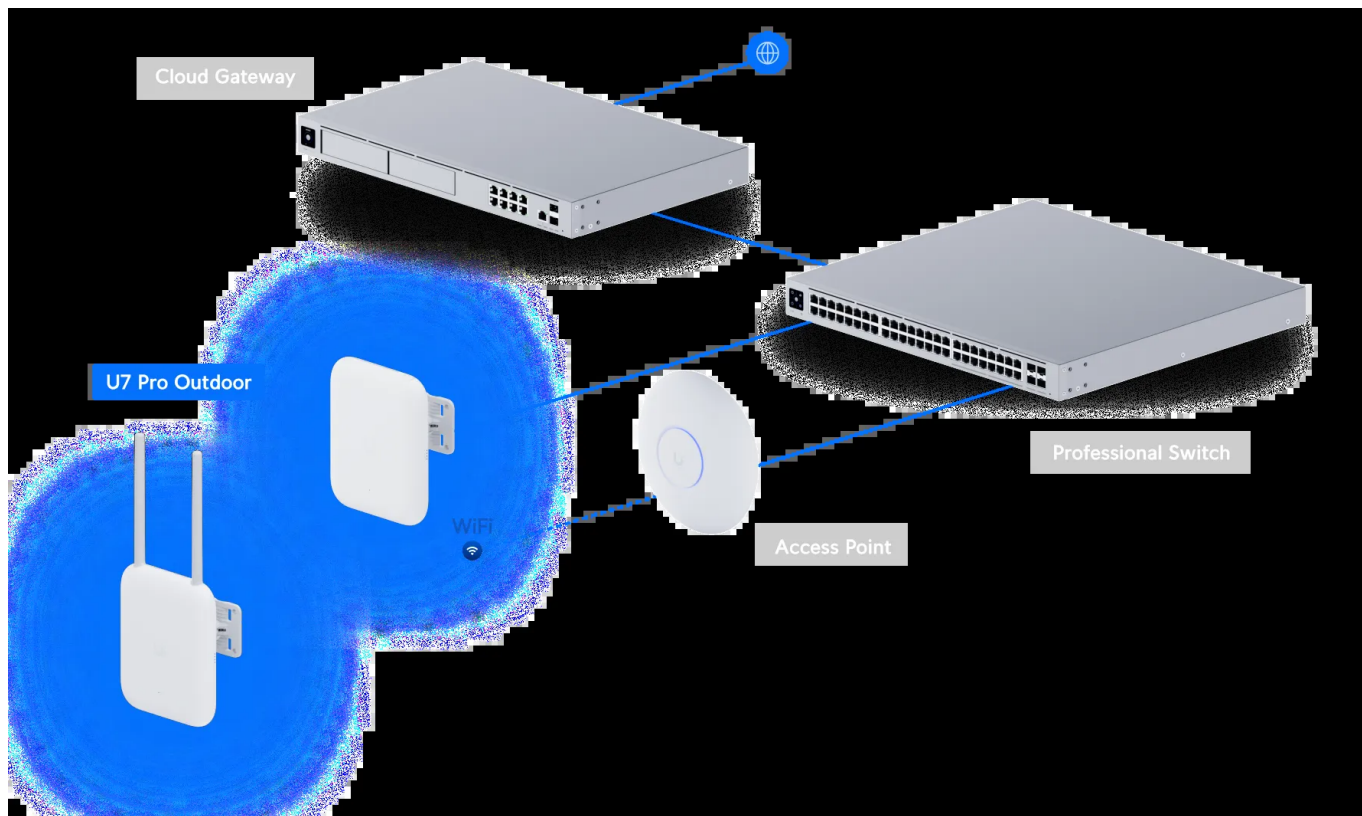
Suporte para WiFi 7 e transmissão rápida de dados

Ubiquiti U7-Pro-Outdoor suporta o mais recente padrão **WiFi 7**, oferecendo largura de banda de até **5.7 Gbps** na faixa de **6 GHz**. Graças a essa tecnologia, o ponto de acesso pode atender a **um maior número de dispositivos** mantendo alta qualidade de conexão. O **WiFi 7** permite melhor aproveitamento da banda disponível, reduzindo interferências e melhorando a estabilidade da rede.



Alimentação PoE+ e facilidade de montagem

O dispositivo suporta **PoE+**, o que permite alimentar o ponto de acesso por meio de um único cabo **Ethernet**, simplificando a instalação. O ponto de acesso foi projetado para **instalações externas** e oferece **montagem na parede, no teto** e em **mastros** (kit de montagem incluído). Com isso, o dispositivo é muito flexível em termos de montagem e se adapta facilmente a diferentes condições ambientais.



Resistência às condições climáticas

Ubiquiti U7-Pro-Outdoor possui **caixa IP67**, o que significa que é totalmente à prova d'água e protegido contra poeira. Pode operar em uma ampla faixa de temperaturas, **de -30°C a 60°C**, o que o torna uma solução ideal para monitoramento externo. A **resistência ao vento** de até **200 km/h** oferece proteção adicional contra condições climáticas extremas.



Amplo alcance e excelente qualidade de sinal

Graças às **antenas integradas** e ao suporte à tecnologia **MIMO**, o ponto de acesso **Ubiquiti U7-Pro-Outdoor** oferece uma conexão estável mesmo em grandes espaços. O dispositivo pode atender a até **300+ clientes simultaneamente**, o que o torna adequado para grandes escritórios, campi ou espaços públicos. O **alcance máximo** do dispositivo na faixa de **6 GHz** faz com que a cobertura da rede alcance áreas de até **140 m²**, garantindo uma conexão confortável mesmo em grandes espaços abertos.

