



Ubiquiti U7-Pro-Outdoor | Punkt dostępowy | zewnątrzny, WiFi 7, 1x 2.5 GbE RJ45, PoE+, IP67



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/access-pointy/ubiquiti-u7-pro-outdoor-punkt-dostepowy-zewnetrzny-wifi-7-1x-25-gbe-rj45-poe-ip67>

Cena: **1 246,72 zł** brutto / 1 013,59 zł netto



Producent: UBIQUITI

Nr referencyjny: DNXGHILJRMHJ

Informacje

Ubiquiti U7-Pro-Outdoor to zewnętrzny punkt dostępowy WiFi 7, stworzony do szybkiej i stabilnej pracy w wymagających warunkach. Obsługuje pasmo 6 GHz z przepustowością do 5.7 Gb/s, oferując wysoką wydajność nawet przy dużej liczbie urządzeń. Zasilanie PoE+ i port 2.5 GbE RJ45 ułatwiają instalację, a montaż na ścianie, suficie lub maszcie zapewnia dużą elastyczność. Obudowa IP67 chroni przed wodą i pyłem, a odporność na temperatury od -30°C do 60°C oraz wiatr do 200 km/h gwarantuje niezawodność na zewnątrz. Urządzenie zapewnia szerokie pokrycie i obsługę ponad 300 klientów.

Cechy produktu

Wysokość produktu	208 mm
Typ anteny	Internal & external
Diody LED	Tak
Szerokość produktu	170 mm
Głębokość produktu	66.5 mm
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	PPSK
Zestaw do montażu	Yes
Certyfikaty zgodności	CE
Maksymalna szybkość przesyłania danych	8600 Mb/s
Maksymalne zużycie mocy	21 W
Limit częstotliwości	Yes
Zakres wilgotności względnej	5 - 95%
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.11a
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Poziom wzmocnienia anteny (max)	11 gain

Zakres napięcia DC	44 V
Zakres temperatur (eksploatacja)	-30 - 60 °C
Obsługa jakości serwisu (QoS)	Yes
Obsługa sieci VLAN	Yes
Przycisk reset	Yes
Liczba złączy	2
Stopień ochrony IP	IP67
Obsługa PoE	Yes
Typ MIMO	MIMO wielu użytkowników
MIMO	Yes
Umieszczenie	Ceiling
Ilość anten	3
Rodzaj kierunku anteny	Omni-kierunkowy
Funkcje anteny	Antena odłączana
Kolor produktu	Biały
Strumień przestrzenne	6
Rodzaj wtyku anteny	RP-SMA
Przepustowość danych	5765 Mb/s
Maksymalna szybkość przesyłania danych (5 GHz)	8600 Mb/s
Maksymalna szybkość przesyłania danych (2.4 GHz)	688
Materiał obudowy	Aluminium
5 GHz	Yes
2,4 GHz	Yes
Waga produktu	1200 g

Opis produktu

Ubiquiti U7-Pro-Outdoor - Punkt dostępowy WiFi 7 do użytku zewnętrznego

Ubiquiti U7-Pro-Outdoor to **punkt dostępowy** zaprojektowany do zewnętrznych instalacji, który wspiera najnowszą technologię **WiFi 7**. Dzięki obsłudze **PoE+** oraz portowi **2.5 GbE RJ45**, urządzenie zapewnia wydajną transmisję danych w paśmie 6 GHz, umożliwiając szybkie połączenia nawet przy dużym obciążeniu sieci. **Ubiquiti U7-Pro-Outdoor** to doskonała opcja dla osób potrzebujących niezawodnego **dostępu bezprzewodowego** w trudnych warunkach atmosferycznych, oferując odporność na warunki atmosferyczne oraz wielostrefową pokrycie.



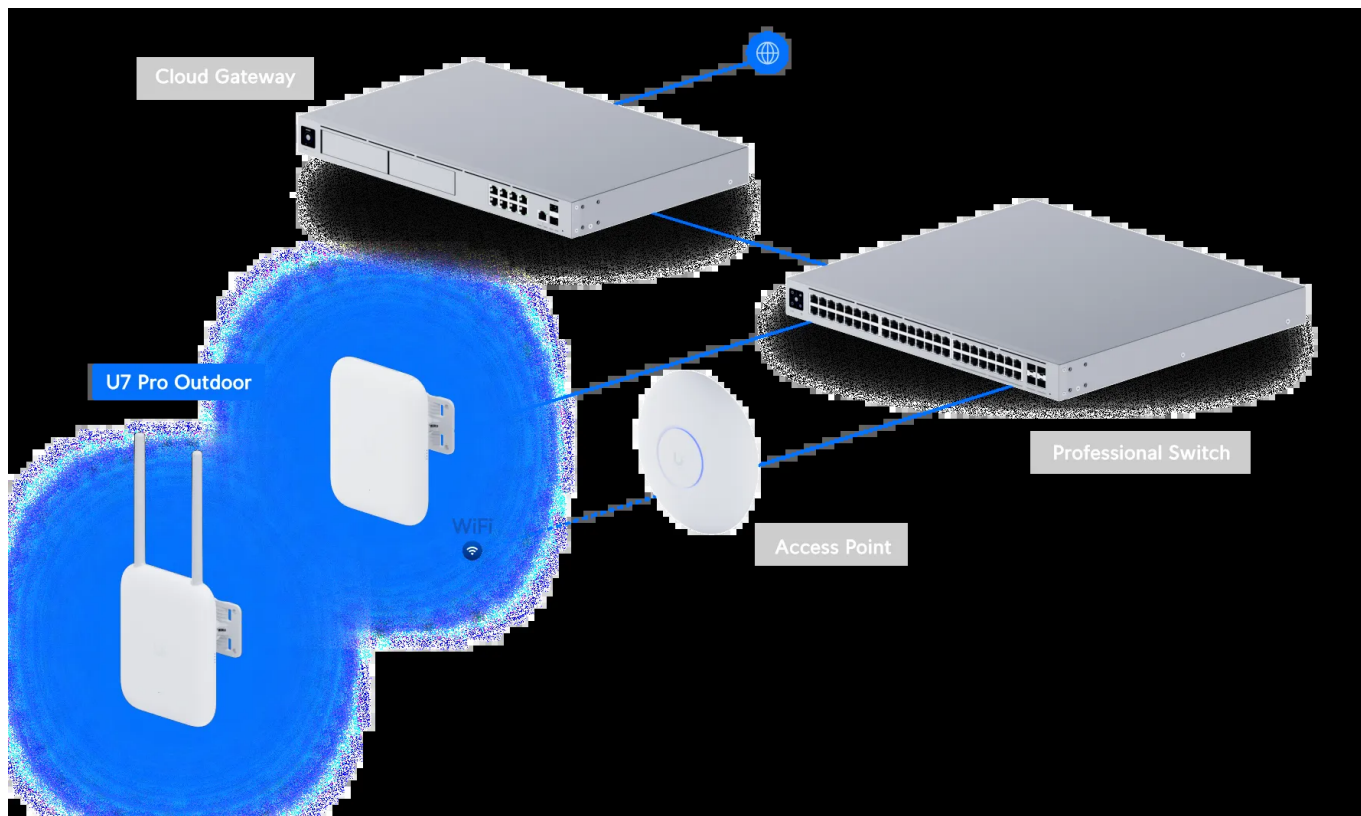
Wsparcie dla WiFi 7 i szybka transmisja danych

Ubiquiti U7-Pro-Outdoor obsługuje najnowszy standard **WiFi 7**, zapewniając przepustowość do **5.7 Gbps** w paśmie **6 GHz**. Dzięki tej technologii, punkt dostępowy może obsługiwać **większą liczbę urządzeń** z zachowaniem wysokiej jakości połączeń. **WiFi 7** umożliwia lepsze wykorzystanie dostępnego pasma, zmniejszając zakłócenia i poprawiając stabilność sieci.



Zasilanie PoE+ i łatwość montażu

Urządzenie wspiera **PoE+**, co umożliwia zasilanie punktu dostępowego za pomocą jednego kabla **Ethernet**, upraszczając instalację. Punkt dostępowy jest zaprojektowany z myślą o **zewnętrznych instalacjach** i zapewnia **montaż na ścianie, suficie** oraz na **masztach** (zestaw montażowy w zestawie). Dzięki temu, urządzenie jest bardzo elastyczne w kwestii montażu i łatwo dopasowuje się do różnych warunków środowiskowych.



Odporność na warunki atmosferyczne

Ubiquiti U7-Pro-Outdoor posiada obudowę IP67, co oznacza, że jest całkowicie wodoodporne i chronione przed pyłem. Może pracować w szerokim zakresie temperatur, **od -30°C do 60°C**, co sprawia, że jest idealnym rozwiązaniem do monitorowania zewnętrznego. **Wind survivability** do 200 km/h zapewnia dodatkową ochronę przed ekstremalnymi warunkami atmosferycznymi.



Szeroki zasięg i doskonała jakość sygnału

Dzięki **zintegrowanym antenom** oraz wsparciu dla technologii **MIMO**, punkt dostępowy **Ubiquiti U7-Pro-Outdoor** zapewnia stabilne połączenie nawet w dużych przestrzeniach. Urządzenie może obsługiwać do **300+ klientów jednocześnie**, co czyni je odpowiednim do dużych biur, kampusów czy przestrzeni publicznych. **Maksymalny zasięg** urządzenia w paśmie **6 GHz** sprawia, że zasięg sieci obejmuje obszary do **140 m²**, zapewniając wygodne połączenie nawet w dużych otwartych przestrzeniach.

