



Ubiquiti U7-Lite | Punkt dostępowy | WiFi7, Dual Band, 1x RJ45 2.5Gbps



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/access-pointy/ubiquiti-u7-lite-punkt-dostepowy-wifi7-dua-band-1x-rj45-25gbps>

Cena: **438,67 zł** brutto / 356,64 zł netto



Producent: UBIQUITI

Nr referencyjny: DNXGHINLGRMMHM

Informacje

Ubiquiti U7-Lite to nowoczesny punkt dostępowy WiFi 7 zapewniający wysoką przepustowość, niskie opóźnienia i stabilne połączenie w domu lub firmie. Oferuje do 4,3 Gb/s w paśmie 5 GHz i 688 Mb/s w 2,4 GHz, obsługę 6 GHz oraz port 2.5 GbE, dzięki czemu świetnie sprawdza się przy streamingu 4K, grach online i dużych transferach danych. Wydajne anteny i technologia MIMO zapewniają zasięg do 140 m² oraz dobrą pracę przy wielu urządzeniach. Zasilanie PoE ułatwia montaż, a integracja z UniFi Network umożliwia wygodne zarządzanie, monitoring i korzystanie z funkcji takich jak Band Steering, Fast Roaming i Dynamic VLAN.

Cechy produktu

Obszar pokrycia	115 m2
Wysokość produktu	171.5 mm
Typ anteny	Internal
Diody LED	System
Szerokość produktu	171.5 mm
Głębokość produktu	33 mm
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	PPSK
Maksymalna moc nadawania (2,4 GHz)	23
Zestaw do montażu	Yes
Certyfikaty zgodności	CE
Maksymalna szybkość przesyłania danych	4300 Mb/s
Maksymalne zużycie mocy	13 W
Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN)	EAR99
Limit częstotliwości	Yes
Zakres wilgotności względnej	5 - 95%

Standardy komunikacyjne	IEEE 802.11ac
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Poziom wzmocnienia anteny (max)	5 gain
Zakres napięcia DC	44 V
Zakres temperatur (eksploatacja)	-30 - 40 °C
Obsługa sieci VLAN	Yes
Przycisk reset	Yes
Sterowanie pasmem	Yes
Zarządzanie punktami dostępowymi	Harmonogram Wi-Fi
Obsługa PoE	Yes
Typ MIMO	MIMO wielu użytkowników
MIMO	Yes
Umieszczenie	Ceiling
Połączenie bezprzewodowe	Yes
Ilość anten	4
Szybki roaming	Yes
Kolor produktu	Biały
Dopasuj funkcje trybu AP	Hotspot 2.0
Strumienie przestrzenne	4
Maksymalna szybkość przesyłania danych (5 GHz)	4300 Mb/s
Maksymalna szybkość przesyłania danych (2.4 GHz)	688
Materiał obudowy	Poliwęglan (PC)
6 GHz	No
5 GHz	Yes
2,4 GHz	Yes
Waga produktu	313 g

Opis produktu

Ubiquiti U7-Lite - stabilne połączenie i wysoka przepustowość

Punkt dostępowy Ubiquiti U7-Lite to propozycja dla użytkowników ceniących wysoką przepustowość, zaawansowane funkcje i solidne wykonanie. Urządzenie obsługuje **WiFi 7**, co oznacza jeszcze szybszą transmisję danych i mniejsze opóźnienia, co sprawdzi się zarówno w firmach, jak i w domach. Dzięki **obsłudze 6 GHz** oraz **portowi Ethernet 2.5 GbE**, punkt dostępowy Ubiquiti oferuje szerokie możliwości podłączenia wielu urządzeń bez utraty jakości sygnału.



Wysoka przepustowość i standard WiFi 7

Punkt dostępowy Wi-Fi 7 zapewnia maksymalną przepustowość na poziomie **4.3 Gbps w paśmie 5 GHz** oraz **688 Mbps w paśmie 2.4 GHz**. Dzięki temu obsługuje wymagające aplikacje, strumieniowanie wideo 4K, gry online oraz duże transfery plików. **Standard WiFi 7** pozwala na **lepszą jakość transmisji**, zwiększając komfort korzystania z sieci bezprzewodowej.



Wydajne anteny i duży zasięg

Wbudowane anteny o zysku **5 dBi dla 5 GHz** oraz **4 dBi dla 2.4 GHz** umożliwiają skuteczne pokrycie obszaru **do 140 m²**. Dzięki zaawansowanej technologii MIMO urządzenie zapewnia stabilność sygnału i wydajność nawet przy wielu podłączonych klientach. Zoptymalizowana transmisja minimalizuje zakłócenia i gwarantuje **płynność działania sieci**.



Obsługa PoE i szybkie podłączenie

Dzięki **zasilaniu PoE**, **punkt dostępowy** nie wymaga dodatkowych kabli zasilających, co ułatwia montaż w dowolnym miejscu. Urządzenie wyposażone jest w **port Ethernet 2.5 GbE**, który pozwala na pełne wykorzystanie potencjału WiFi 7. **Montowanie na suficie lub ścianie** sprawia, że Ubiquiti U7-Lite doskonale komponuje się w przestrzeni biurowej i domowej.



Zaawansowane zarządzanie siecią

Dzięki integracji z **UniFi Network**, użytkownik zyskuje dostęp do pełnego monitoringu i konfiguracji sieci w czasie rzeczywistym. Obsługa funkcji takich jak **Band Steering**, **Fast Roaming** czy **Dynamic VLAN** pozwala na optymalne dostosowanie sieci do indywidualnych potrzeb. **UniFi 7 Pro** to również możliwość korzystania z scentralizowanego oprogramowania, co znacznie ułatwia zarządzanie wieloma punktami dostępowymi.

