

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/ubiquiti-u7-pro-p-45455.html>

Ubiquiti U7-PRO

Cena brutto	896 zł
Cena netto	729 zł
Cena poprzednia	1-076 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	U7-PRO
Kod EAN	810084693650
Producent	Ubiquiti

Opis produktu

Ubiquiti U7-PRO

Specyfikacja techniczna

- Częstotliwość: **2.4 GHz 5 GHz 6 GHz**
- Gwarancja: **1 rok w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **206 mm**
- LAN 10/100/1000/2500 Mb/s: **tak**
- Maksymalna ilość podłączonych klientów: **300**
- Producent: **Ubiquiti**
- Przeznaczenie: **biznesowe**
- Prędkość transmisji: **9335 Mbps (688 + 2882 + 5765)**
- Rodzaj: **ścienny**
- Standard: **WiFi 7 (802.11be)**
- Szerokość: **206 mm**
- Szyfrowanie: **WPAWPA2**
- Temperatura pracy: **-30 do 60 °C**
- Tryby pracy: **Access Point**
- Typ modulacji: **4096-QAMMLO**
- Waga: **690 g**
- Wysokość: **46 mm**
- Zarządzanie: **aplikacja (Android) aplikacja (iOS)**
- Zasilanie: **PoE**
- Nazwa producenta / importera: **Ubiquiti BATNA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Olgi Boznańskiej 3e 42-202 Częstochowa Polska PL Email: sklep@batna24.com**

Otwórz się na kolejny wymiar łączności sieciowej. Punkt dostępowy Ubiquiti U7-PRO, będący częścią ekosystemu UniFi, wyznacza nową erę, wprowadzając standard Wi-Fi 7. Oferuje równoczesną pracę w pasmach 2,4 GHz, 5 GHz i 6 GHz, co przekłada się na szeroką kompatybilność z różnorodnymi protokołami sieciowymi. To urządzenie, zaprojektowane z myślą o zaawansowanych wymaganiach, dostarcza stabilność i wysoką wydajność, co jest istotne dla dynamicznie rozwijających się środowisk sieciowych.

Wysoka przepustowość danych

Korzystaj z szybkiego przesyłu danych, który bez trudu obsłuży najbardziej zasobożerne aplikacje. Ubiquiti U7-PRO osiąga znaczące teoretyczne prędkości transmisji: 688 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 2882 Mb/s w 5 GHz oraz do 5765 Mb/s w 6 GHz, co sumuje się do 9335 Mb/s łącznej przepustowości. Takie wyniki są efektem wykorzystania kanałów o szerokości do 320 MHz i modulacji 4096 QAM. Dzięki protokołowi 802.11be, czyli Wi-Fi 7, zyskujesz wyraźne przyspieszenie w porównaniu do rozwiązań bazujących na Wi-Fi 6E, co odczuwalnie skraca czas ładowania i zwiększa płynność strumieniowania.

Skalowalność dla wielu użytkowników

Utrzymaj stabilne i szybkie połączenie internetowe, nawet gdy wielu użytkowników korzysta z sieci jednocześnie. Ubiquiti U7-PRO efektywnie

działa w miejscach o wysokiej liczbie podłączonych klientów, obsługując do 300 urządzeń. To efektywna propozycja dla dużych przedsiębiorstw, placówek edukacyjnych, punktów gastronomicznych czy innych obiektów publicznych, jak biblioteki czy centra konferencyjne. Wysoka wydajność punktu dostępowego umożliwi każdemu użytkownikowi dostęp do sieci bez zauważalnego spadku jakości, co przekłada się na komfort pracy i rozrywki.

Optymalizacja wydajności sieciowej

Zwiększ stabilność i prędkość przesyłu danych, korzystając z przemysłowych technologii. Punkt dostępowy Ubiquiti U7-PRO wyposażono w Multi-Link Operation (MLO), która pozwala na równoczesne nawiązywanie połączeń przez wszystkie dostępne pasma, podnosząc przepustowość i stabilność transmisji. Ponadto, technologia Multi-Resource Units (MRU) usprawnia wykorzystanie dostępnych kanałów, co ma duże znaczenie w obszarach z wysokim poziomem zakłóceń, pomagając zachować klarowność sygnału i zapewniając płynne działanie sieci.

Intuicyjne zarządzanie infrastrukturą

Przejmij pełną kontrolę nad swoją siecią dzięki czytelnemu i wygodnemu systemowi zarządzania. Ubiquiti U7-PRO współpracuje z oprogramowaniem UniFi, które umożliwia scentralizowane zarządzanie całą siecią za pomocą jednej, bezpłatnej aplikacji. Jest to praktyczne narzędzie do konfiguracji sieci hotspotów oraz systemów monitoringu z serii "Protect". Aplikacja UniFi jest dostępna na komputery oraz urządzenia mobilne (Android, iOS), co zapewnia wygodny dostęp do ustawień sieci, niezależnie od miejsca i bez dodatkowych opłat.

Elastyczność montażu i zasilania

Optymalizuj proces montażu i dopasuj urządzenie do estetyki wnętrza dzięki przemysłowej budowie. Ubiquiti U7-PRO ma minimalistyczną obudowę, która ułatwia montaż na suficie lub ścianie, a wszystkie potrzebne elementy są dołączone do zestawu. Co więcej, wbudowany port 2.5G Ethernet z obsługą PoE (Power over Ethernet) w standardzie 802.3at (PoE+) eliminuje potrzebę prowadzenia dodatkowych kabli zasilających. To rozwiązanie znacznie upraszcza instalację i daje większą swobodę w umiejscowieniu punktu dostępowego.

Ubiquiti U7-PRO