

Link do produktu: <https://bykmiaciak.pl/ubiquiti-unifi-u7-pro-access-point-wi-fi-7-be10800-1x-2-5ge-p-15318.html>



UBIQUITI UniFi U7 Pro Access Point, Wi-Fi 7 BE10800, 1x 2.5GE

Cena brutto	921,08 zł
Cena netto	748,85 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BK-002357
Kod producenta	U7-PRO-WALL
Kod EAN	810084695548

Opis produktu

Punkt Dostępowy Wi-Fi U7 Pro Wall

model: U7-PRO-WALL

Standard w punktach dostępowych Wi-Fi

UniFi U7 Pro Wall to **zaawansowany punkt dostępowy WiFi 7**, zaprojektowany specjalnie do montażu na ścianie, co czyni go idealnym rozwiązaniem dla hoteli, biur, mieszkań premium oraz nowoczesnych przestrzeni użytkowych. Jego konstrukcja pozwala na **optymalne rozprowadzenie sygnału w pomieszczeniach**, szczególnie tam, gdzie montaż sufitowy jest trudny lub niepożądany. Urządzenie obsługuje trzy pasma, 2,4 GHz, 5 GHz i 6 GHz, zapewniając stabilne połączenie nawet przy dużej liczbie użytkowników. Dzięki **sześciu strumieniom przestrzennym i zaawansowanej technologii radiowej** zapewnia wysoką wydajność w środowiskach o dużej gęstości urządzeń. To rozwiązanie stworzone dla miejsc, które wymagają profesjonalnego, szybkiego i estetycznego Wi-Fi.

Błyskawiczna szybkość

U7 Pro Wall osiąga maksymalną prędkość 5,8 Gbps w paśmie 6 GHz, co pozwala na **przesyłanie danych z szybkością porównywalną do nowoczesnych sieci światłowodowych**. W paśmie 5 GHz oferuje 4,3 Gbps, a w 2,4 GHz - 688 Mbps, co umożliwia płynny streaming 8K, granie online bez opóźnień i błyskawiczne pobieranie dużych plików. Szerokość kanału 320 MHz w paśmie 6 GHz działa jak „autostrada danych”, umożliwiając przesyłanie większej ilości informacji jednocześnie. Technologia MU-MIMO 2x2 w każdym paśmie zapewnia stabilność przy wielu aktywnych urządzeniach. To idealny wybór dla miejsc, gdzie prędkość internetu ma kluczowe znaczenie.

Szeroki zasięg

U7 Pro Wall zapewnia pokrycie sygnałem na powierzchni **około 140 m²**, co oznacza, że jedno urządzenie może obsłużyć duże pomieszczenie, korytarz lub kilka pokoi jednocześnie. Moc nadawcza do 26 dBm pozwala sygnałowi **skutecznie przebijać**

się przez przeszkody, takie jak ściany czy meble. Anteny o zysku 6 dBi w paśmie 6 GHz, 5 dBi w paśmie 5 GHz i 4 dBi w paśmie 2,4 GHz poprawiają jakość sygnału na większej odległości. Funkcje takie jak **band steering, fast roaming i radio resource management** dbają o to, aby każde urządzenie automatycznie wybierało najlepsze dostępne połączenie. To rozwiązanie idealne dla miejsc o dużej liczbie użytkowników i wymagającym układzie pomieszczeń.

Mocna łączność kablowa

U7 Pro Wall wyposażono w port 2.5 GbE, który umożliwia przesyłanie danych przewodowo z prędkością do 2.5 gigabitów na sekundę - **znacznie szybciej niż standardowe porty 1 GbE**. Dzięki temu infrastruktura kablowa nie ogranicza możliwości nowoczesnego WiFi 7. Obsługa PoE+ pozwala zasilать urządzenie jednym kablem, co **ułatwia montaż w miejscach bez dostępu do gniazdka**. Solidna konstrukcja z poliwęglanu i aluminium zapewnia trwałość i odporność na intensywne użytkowanie. To połączenie najwyższej klasy technologii bezprzewodowej z szybką i niezawodną łącznością kablową.

Profesjonalne bezpieczeństwo

U7 Pro Wall oferuje **rozbudowane funkcje bezpieczeństwa**, które chronią sieć przed nieautoryzowanym dostępem i zapewniają pełną kontrolę nad ruchem. Obsługa RADIUS over TLS (RadSec) umożliwia szyfrowane uwierzytelnianie użytkowników, co zwiększa ochronę danych w środowiskach firmowych i hotelowych. Funkcje takie jak PPSK, izolacja klientów i dynamiczne VLAN-y pozwalają **precyzyjnie zarządzać dostępem i segmentacją sieci**. Captive portal, vouchery i uwierzytelnianie płatności sprawiają, że urządzenie świetnie sprawdza się w miejscach komercyjnych. To rozwiązanie stworzone dla środowisk, gdzie bezpieczeństwo jest priorytetem.

RETHINKING IT

Oznaczenia produktu: MPN: U7-PRO-WALL; EAN: 810084695548.