

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/ubiquiti-u7-pro-xg-p-45461.html>

Ubiquiti U7-PRO-XG

Cena brutto	1 026 zł
Cena netto	834 zł
Cena poprzednia	1 232 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	U7-PRO-XG
Kod EAN	810177160632
Producent	Ubiquiti

Opis produktu

Ubiquiti U7-PRO-XG

Specyfikacja techniczna

- Częstotliwość: **2.4 GHz 5 GHz 6 GHz**
- Gwarancja: **1 rok w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **206 mm**
- LAN 10 Gb/s: **tak**
- Maksymalna ilość podłączonych klientów: **300**
- Moc wyjściowa: **24 dBm (6 GHz)**
- Producent: **Ubiquiti**
- Przeznaczenie: **biznesowe**
- Prędkość transmisji: **10788 Mbps (688 + 4300 + 5765)**
- Rodzaj: **ścienny**
- Standard: **WiFi 7 (802.11be)**
- Szerokość: **206 mm**
- Temperatura pracy: **-30 do 40 °C**
- Tryby pracy: **Access Point**
- Waga: **750 g**
- Wysokość: **32.5 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**

W dynamicznym środowisku biznesowym stałe, wydajne połączenie bezprzewodowe jest podstawą efektywności. Ubiquiti U7-PRO-XG odpowiada na te potrzeby, wprowadzając zaawansowaną technologię Wi-Fi 7. To rozwiązanie zapewnia firmom szybki transfer danych, znacznie niższe opóźnienia oraz szeroki zasięg, co sprzyja nieprzerwanej pracy zarówno w dużych biurach, jak i w środowiskach o wysokich wymaganiach dotyczących przepustowości. Ten punkt dostępowy wspiera stabilność i wydajność, które są kluczowe dla sprawnego funkcjonowania operacyjnego.

Maksymalna wydajność z Wi-Fi 7

Doświadczenie szybkiego transferu danych zmienia dotychczasowe standardy łączności. Ubiquiti U7-PRO-XG, działający w standardzie Wi-Fi 7 (802.11be), osiąga łączną przepustowość do 10788 Mb/s, rozłożoną na trzy pasma: 2.4 GHz (688 Mb/s), 5 GHz (4300 Mb/s) i 6 GHz (5765 Mb/s). Pasma 6 GHz, z szybkością do 5,8 Gbps, dostarcza wysoką przepustowość i efektywnie minimalizuje opóźnienia. Jest to szczególnie istotne dla zaawansowanych aplikacji biznesowych i szybkiego przesyłania dużych plików. Technologia MIMO 2x2 na każdym paśmie utrzymuje połączenie stabilnie, nawet w intensywnie użytkowanych środowiskach.

Płynna praca dla licznych użytkowników

Obsługa wielu urządzeń jednocześnie przestaje być wyzwaniem. Punkt dostępowy Ubiquiti U7-PRO-XG jest przeznaczony do jednoczesnego wspierania ponad 300 klientów, oferując każdemu z nich szybkie i niezawodne połączenie. Rozwiązanie to sprawdza się w miejscach o dużym

zagęszczeniu użytkowników, takich jak przestronne biura, sale konferencyjne czy placówki edukacyjne, gdzie niezawodność łączności wpływa na wydajność zespołu i komunikację. Dzięki temu macie Państwo pewność, że sieć funkcjonuje bez zakłóceń, niezależnie od liczby podłączonych urządzeń.

Rozszerzony zasięg w każdej przestrzeni

Użytkownicy mogą korzystać z internetu na rozległym obszarze, eliminując martwe strefy. Ubiquiti U7-PRO-XG efektywnie pokrywa do 140 m², co jest wystarczające do zapewnienia łączności w dużych przestrzeniach biurowych. Pasmo 6 GHz skutecznie ogranicza zakłócenia, co przekłada się na lepszą jakość połączeń i większą stabilność sygnału w całym zasięgu. Umożliwia to urządzeniom dostęp do sieci w każdym zakątku budynku. Moc wyjściowa 24 dBm w paśmie 6 GHz dodatkowo wzmacnia sygnał, zwiększając efektywność transmisji danych.

Uproszczona instalacja dzięki technologii PoE+

Proces instalacji sieci staje się łatwiejszy, a liczba kabli ulega redukcji, co poprawia zarówno estetykę, jak i praktyczność przestrzeni. Ubiquiti U7-PRO-XG wykorzystuje zasilanie PoE+, co pozwala na przesyłanie danych i energii za pomocą pojedynczego kabla Ethernet. To eliminuje konieczność prowadzenia osobnych przewodów zasilających i montowania dodatkowych gniazdek, co jest szczególnie cenne w miejscach o utrudnionym dostępie. Takie rozwiązanie przyspiesza wdrożenie i zwiększa elastyczność w wyborze miejsca montażu, co jest doceniane podczas konfiguracji infrastruktury sieciowej.

Gotowość sieci na przyszłe potrzeby

Aby sieć była przygotowana na nadchodzące lata, ten punkt dostępowy wspiera ultraszybkie połączenia przewodowe. Ubiquiti U7-PRO-XG wyposażono w port LAN 10 Gb/s (RJ45), co umożliwia błyskawiczny transfer danych, nawet gdy sieć jest intensywnie obciążona. Jest to efektywne rozwiązanie dla środowisk, gdzie wysoka przepustowość jest kluczowa, wspierając sprawne przesyłanie dużych zbiorów danych oraz łatwą integrację z istniejącą, zaawansowaną infrastrukturą sieciową. Dzięki temu można spokojnie patrzeć w przyszłość, mając pewność wydajności swojej sieci.

Ubiquiti U7-PRO-XG