

Link do produktu: <https://bykmiaciak.pl/ubiquiti-unifi-ceiling-mounted-6-stream-wifi-7-ap-with-10-5-2-5-1-gbe-support-p-15228.html>



UBIQUITI UniFi Ceiling-mounted 6-stream WiFi 7 AP with 10/5/2.5/1 GbE

Cena brutto	925,64 zł
Cena netto	752,55 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BK-002214
Kod producenta	U7-PRO-XG
Kod EAN	810177160632

Opis produktu

Punkt Dostępowy Wi-Fi U7 Pro XG

model: U7-PRO-XG

Standard w punktach dostępowych Wi-Fi

UniFi U7 Pro XG to zaawansowany punkt dostępowy nowej generacji, który stał się **branżowym standardem** wśród profesjonalnych urządzeń przeznaczonych do środowisk o wysokiej gęstości użytkowników. Zaprojektowano go z myślą o biurach, szkołach, hotelach i przestrzeniach publicznych, gdzie wymagane są stabilność, skalowalność i przewidywalna wydajność. Dzięki obsłudze trzech pasm (2.4 / 5 / 6 GHz), 6 strumieni przestrzennych oraz nowoczesnym funkcjom radiowym, urządzenie zapewnia **szybkie i niezawodne połączenia nawet przy dużym obciążeniu**. Uplink 10 GbE oraz dodatkowy port 5 GbE umożliwiają pełne wykorzystanie możliwości WiFi 7 bez ryzyka powstawania wąskich gardeł. To rozwiązanie łączy nowoczesną technologię, wysoką jakość wykonania i funkcjonalność, stając się punktem odniesienia w swojej klasie.

Błyskawiczna szybkość

U7 Pro XG zapewnia **bardzo wysoką prędkość** dzięki technologii WiFi 7 oraz obsłudze 6 strumieni przestrzennych, co pozwala na znacznie **szybszą transmisję danych niż w poprzednich generacjach**. Urządzenie wykorzystuje szerokie kanały EHT, które zwiększają przepustowość i poprawiają stabilność połączeń. Dzięki temu użytkownicy mogą korzystać z wymagających aplikacji, takich jak videokonferencje, transmisje wideo w jakości **4K i 8K** czy narzędzia chmurowe, **bez opóźnień i zakłóceń**. Nawet w środowiskach o dużej liczbie urządzeń prędkość pozostaje wysoka i przewidywalna. To idealny wybór dla miejsc, gdzie szybki internet jest kluczowy dla pracy i komunikacji.

Szeroki zasięg

Punkt dostępowy zapewnia bardzo szeroki zasięg, nawet **do 140 m²**, dzięki mocnym antenom i zaawansowanym algorytmom

zarządzania sygnałem. Obsługa trzech pasm (2.4, 5 i 6 GHz) pozwala na **optymalne dopasowanie sygnału do warunków środowiskowych oraz liczby użytkowników**. Funkcje takie jak **inteligentny band steering** pomagają kierować urządzeniami na najbardziej efektywne pasmo, co poprawia jakość połączeń w całej sieci. Punkt dostępowy radzi sobie świetnie w dużych biurach, salach wykładowych czy obiektach usługowych, gdzie sygnał musi docierać równomiernie do wielu miejsc. To rozwiązanie stworzone do przestrzeni, w których zasięg jest równie ważny jak prędkość.

Mocna łączność kablowa

U7 Pro XG wyposażono w port uplink **10 GbE** oraz dodatkowy port **5 GbE**, co zapewnia **bardzo dużą przepustowość i eliminuje ryzyko powstawania wąskich gardeł**. Dzięki temu urządzenie może w pełni wykorzystać możliwości WiFi 7, nawet gdy sieć jest intensywnie obciążona. Stabilne połączenie kablowe gwarantuje **płynne działanie usług i aplikacji**, niezależnie od liczby podłączonych urządzeń. To szczególnie istotne w biurach, szkołach czy obiektach usługowych, gdzie generowany jest duży ruch sieciowy. Mocna łączność kablowa stanowi fundament, który pozwala całemu systemowi działać szybko, stabilnie i niezawodnie.

Profesjonalne bezpieczeństwo

Urządzenie oferuje zaawansowane funkcje bezpieczeństwa, które pozwalają tworzyć segmentowane i dobrze chronione sieci. Obsługa nowoczesnych metod uwierzytelniania, takich jak PPSK czy RADIUS, **umożliwia precyzyjne kontrolowanie dostępu i zwiększa ochronę danych**. Dynamiczne VLAN-y pozwalają **automatycznie przypisywać urządzenia do odpowiednich sieci**, co ułatwia zarządzanie i poprawia bezpieczeństwo. Dzięki temu U7 Pro XG świetnie sprawdza się w środowiskach korporacyjnych, edukacyjnych i usługowych, gdzie bezpieczeństwo sieci jest priorytetem. To rozwiązanie, które zapewnia **pełną kontrolę nad dostępem i ruchem w sieci**.

RETHINKING IT

Oznaczenia produktu: MPN: U7-PRO-XG; EAN: 810177160632.