



Ubiquiti U6-Enterprise | Punkt dostępowy | UniFi 6, WiFi 6E, MU-MIMO, 1x RJ45 2.5Gb/s PoE+



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/access-pointy/ubiquiti-u6-enterprise-punkt-dostepowy-uni-fi-6-wifi-6e-mu-mimo-1x-rj45-25gb-s-poe>

Cena: **1 313,30 zł** brutto / 1 067,72 zł netto



Producent: UBIQUITI

Nr referencyjny: DNXGGKJQLRMMNQ

Informacje

Ubiquiti UniFi U6 Enterprise to wydajny, korporacyjny punkt dostępowy Wi-Fi 6E przeznaczony do wymagających środowisk wewnętrznych. Obsługuje trzy pasma 2,4 GHz, 5 GHz i 6 GHz, oferując łączną przepustowość do 10,2 Gb/s oraz wsparcie dla ponad 600 klientów jednocześnie. Technologia 4x4 MU-MIMO i OFDMA zapewnia szybką, stabilną i niskolatencyjną łączność nawet przy dużym obciążeniu. Urządzenie łatwo zainstalować i zarządzać nim przez UniFi Network lub UniFi OS Console bez dodatkowych opłat licencyjnych. Dodatkowe funkcje bezpieczeństwa, takie jak izolacja gości i szyfrowanie WPA/WPA2/WPA3, zwiększają ochronę sieci firmowej.

Cechy produktu

Wysokość produktu	48.1 mm
Typ anteny	Internal
Diody LED	Tak
Szerokość produktu	220 mm
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	WPA
Zestaw do montażu	Yes
Certyfikaty zgodności	CE
Maksymalna szybkość przesyłania danych	4800 Mb/s
Maksymalne zużycie mocy	22 W
Zakres wilgotności względnej	5 - 95%
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.11a
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Poziom wzmocnienia anteny (max)	6 gain
Zakres temperatur (eksploatacja)	-30 - 60 °C
Obsługa jakości serwisu (QoS)	Yes

Przycisk reset	Yes
Dynamiczny wybór częstotliwości (DFS)	Yes
Obsługa PoE	Yes
MIMO	Yes
Umieszczenie	Ceiling
Bluetooth	Yes
Napięcie wejściowe AC	44 V
Izolacja bezprzewodowa	Yes
Kolor produktu	Biały
Maksymalna szybkość przesyłania danych (5 GHz)	4800 Mb/s
Maksymalna szybkość transmisji danych (6 GHz)	4800 Mb/s
Maksymalna szybkość przesyłania danych (2.4 GHz)	573.5
Materiał obudowy	Aluminium
6 GHz	Yes
5 GHz	Yes
2,4 GHz	Yes
Waga produktu	960 g

Opis produktu

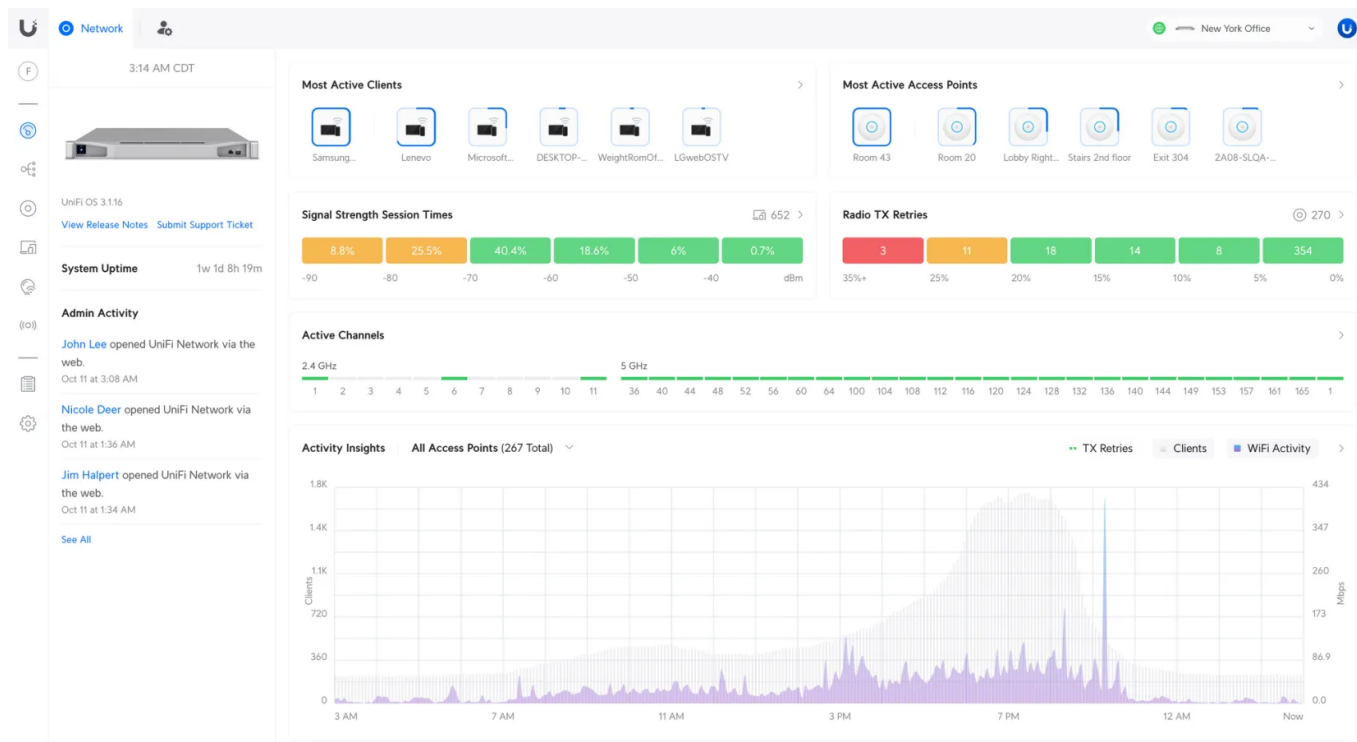
Rewolucja w sieciach korporacyjnych: Poznaj Ubiquiti UniFi U6 Enterprise

Ubiquiti UniFi U6 Enterprise (U6-Enterprise) to najnowszy dodatek do rodziny produktów **UniFi**, który przynosi zaawansowane rozwiązania technologiczne w dziedzinie bezprzewodowej łączności sieciowej. Jako urządzenie klasy korporacyjnej, gwarantujące wysoką wydajność i niezawodność, **U6 Enterprise** wyposażono w standard **WiFi 6E**, który umożliwia korzystanie z najnowszych innowacji w tej dziedzinie. Ten punkt dostępowy jest doskonałym rozwiązaniem dla środowisk korporacyjnych o dużym obciążeniu, gdzie kluczowe są zarówno szybkość, jak i stabilność połączenia.



Technologia i wydajność

Ubiquiti U6 Enterprise operuje na trzech pasmach: 2,4 GHz, 5 GHz oraz 6 GHz, co zapewnia wsparcie dla standardu 802.11ax i umożliwia obsługę ponad 600 klientów jednocześnie. Dzięki zastosowaniu technologii **4x4 MU-MIMO** i OFDMA w paśmie 5 GHz/6 GHz oraz **2x2 MIMO** i OFDMA w paśmie 2,4 GHz, osiąga imponującą przepustowość sieciową do **10,2 Gb/s**. To gwarantuje użytkownikom błyskawiczny transfer danych oraz minimalne opóźnienia, co jest niezwykle istotne w aplikacjach wymagających dużej przepustowości, jak na przykład transmisje wideo w czasie rzeczywistym.



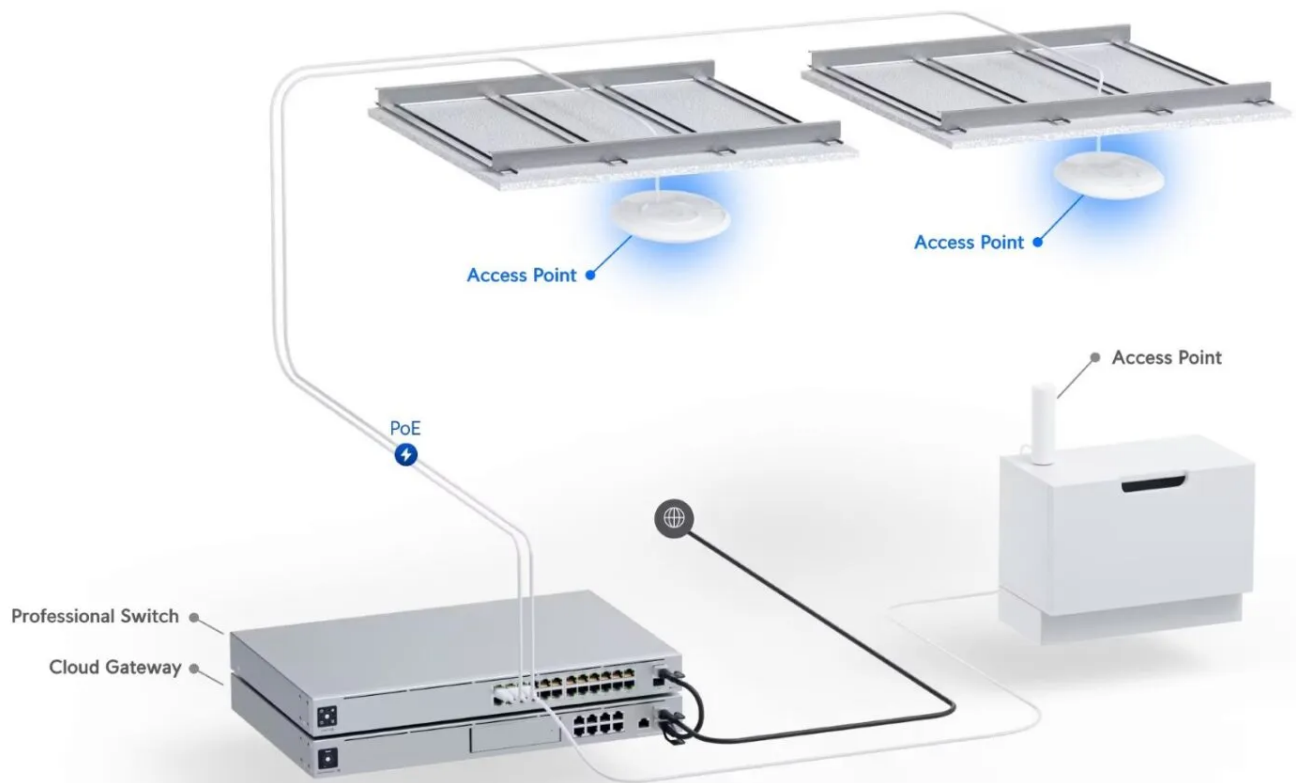
Łatwość instalacji i zarządzania

Punkt dostępowy **U6-Enterprise** wyróżnia się niezwykłą łatwością instalacji, która zajmuje tylko kilka minut, a zarządzanie nim odbywa się za pomocą aplikacji **UniFi Network** lub mobilnej (o wersji 7.2.91 lub nowszej). Dzięki **UniFi OS Console**, dostępnemu na platformach PC, Mac i Linux, można wygodnie zarządzać wieloma punktami dostępowymi jednocześnie, bez konieczności dodatkowych opłat licencyjnych. To doskonałe rozwiązanie dla firm poszukujących efektywnej i łatwej w rozbudowie infrastruktury sieciowej.



Bezpieczeństwo

Ubiquiti U6 Enterprise> zapewnia zaawansowane zabezpieczenia, takie jak izolacja ruchu gości oraz szyfrowanie **WPA-PSK**, **WPA-Enterprise** (WPA/WPA2/WPA3), co istotnie podnosi poziom bezpieczeństwa sieci poprzez ograniczenie dostępu do nieautoryzowanych użytkowników. Dzięki tym funkcjom, **U6 Enterprise** staje się nie tylko niezawodnym, ale także bezpiecznym wyborem dla każdego przedsiębiorstwa.



Podsumowanie

Ubiquiti UniFi U6 Enterprise to połączenie zaawansowanej technologii, doskonałej wydajności, łatwości obsługi oraz wyjątkowych zabezpieczeń, co stawia go na czele wśród punktów dostępowych przeznaczonych do użytku wewnętrznego w środowiskach korporacyjnych. Dzięki zastosowaniu najnowszych technologii i innowacyjnych funkcji, **U6 Enterprise** reprezentuje przyszłościowe rozwiązanie, które spełni oczekiwania nawet najbardziej wymagających użytkowników sieci bezprzewodowych.