



Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE | Switch | Etherlighting, 16x RJ45 10GbE, 8x RJ45 2.5GbE, 2x SFP28, 720W, Layer 3



link do produktu:

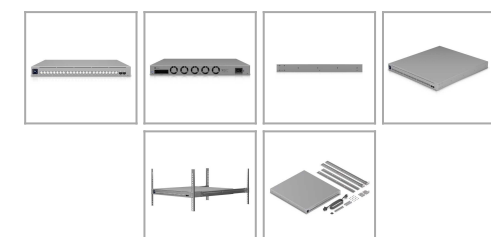
<https://www.batna24.com/pl/p/switche/ubiquiti-usw-pro-xg-24-poe-switch-etherlighting-16x-rj45-10gbe-8x-rj45-25gbe-2x-sfp28-720w-layer-3>

Cena: **7 973,72 zł** brutto / 6 482,70 zł netto



Producent: UBIQUITI

Nr referencyjny: DNXGHJIOGRMMHH



Cechy produktu

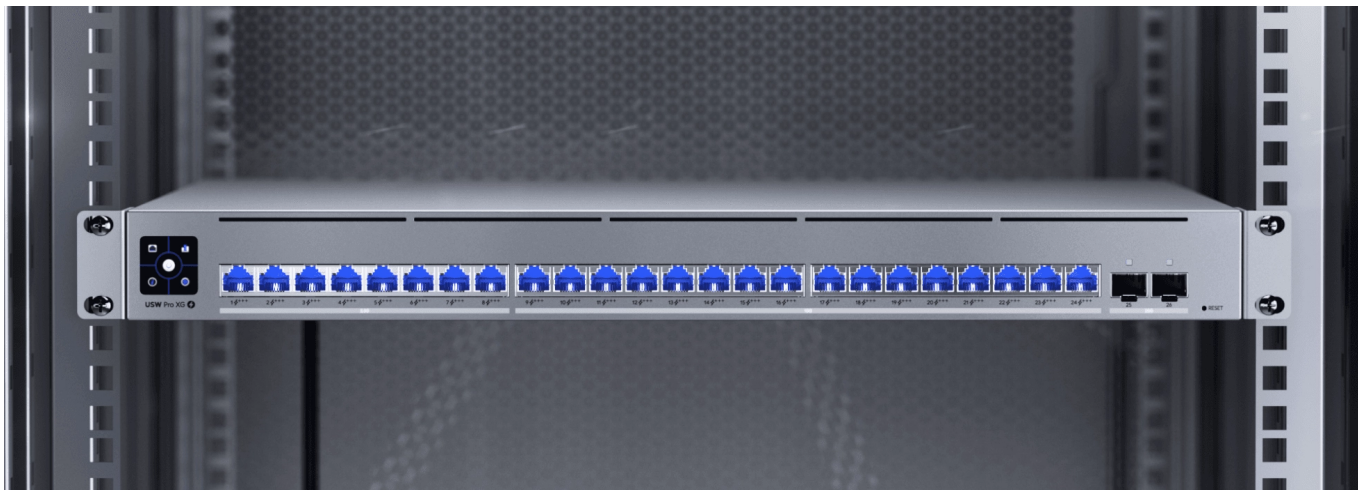
Źródło zasilania	AC/DC
Wysokość produktu	44 mm
Szerokość produktu	442 mm
Głębokość produktu	480 mm
Podświetlenie wyświetlacza	Yes
Funkcje wirtualnej sieci LAN	VLAN oparte na interfejsie
Pamięci bufora pakietów	8 MB
Przewody	Moc
Możliwości montowania w stelażu	Yes
Certyfikaty zgodności	CE
Maksymalne zużycie mocy	870 W
Limit częstotliwości	Yes
Zakres wilgotności względnej	10% - 90%
Przepustowość rutowania/przełączania	460 Gb/s
Typ przełącznika	Zarządzany
Obsługa 10G	Yes
zabezpieczenie przed wejściem w pętlę	Yes
Liczba VLANs	1000
Kontrola wzrostu natężenia ruchu	Yes
Wydajność	230 Gb/s
Zakres temperatur (eksploatacja)	-5 - 40 °C
Obsługa jakości serwisu (QoS)	Yes

Zestaw do montażu haków	Yes
Obsługa sieci VLAN	Yes
Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu	720 W
Przycisk reset	Yes
IGMP snooping	Yes
Podpora kontroli przepływu	Yes
Dublowanie portów	Yes
Zgodny z Jumbo Frames	Yes
Wielkość tabeli adresów	128000 entries
Trasy IPv4	256000
Zasilacz dołączony	Yes
Obsługa PoE	Yes
Ilość portów SFP28	2
Typ wyświetlacza	LCM
Częstotliwość wejściowa AC	50 Hz
Napięcie wejściowe AC	100 V
Zasilanie przez Ethernet (PoE) zasilanie na port	15.4 W
Lista kontroli dostępu (ACL) wpisy IPv4	256
Funkcje DHCP	Ochrona DHCP
Obsługiwany typ Power over Ethernet (PoE)	PoE+
Ilość portów 10G Ethernet (miedź)	16
Ilość portów 2,5G Ethernet (miedź)	8
Kolor produktu	Szary
Złącze zasilania	prąd zmienny/prąd stały
Warstwa przełącznika	L3+
Obsługa Multicast	Yes
Trasa statyczna	Yes
Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ	Ethernet 10G (100/1000/10000)
Materiał obudowy	SGCC
Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet	24
Produkt stackowalny	Yes
Obsługa zasilania zapasowego (RPS)	Yes
Waga produktu	7900 g

Opis produktu

Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE: Wydajność i Elastyczność w Każdej Sieci

Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE to zarządzalny switch, który zapewnia wyjątkową wydajność sieciową i dużą elastyczność. Dzięki 24 portom, w tym 16 portom **RJ45 10GbE** oraz 8 portom **RJ45 2.5GbE**, umożliwia szybkie przesyłanie danych w dużych sieciach. Dodatkowo, wyposażony w **SFP28** oraz **obsługę PoE++**, jest idealnym rozwiązaniem do wymagających środowisk, gdzie stabilność i przepustowość są kluczowe.



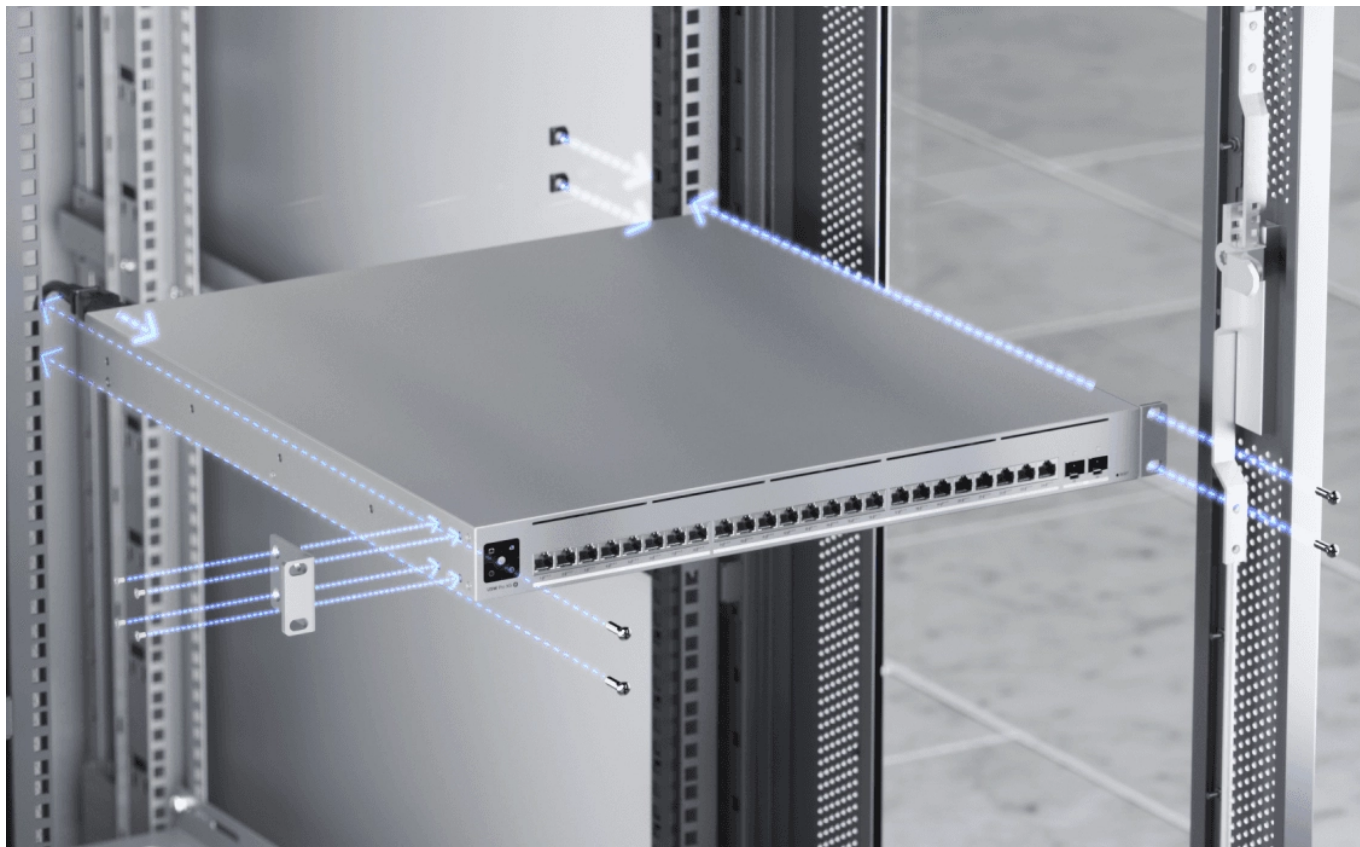
Wysoka wydajność i przepustowość

Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE oferuje 16 portów **RJ45 10GbE** oraz 8 portów **RJ45 2.5GbE**, co zapewnia ogromną przepustowość w dużych sieciach. Dzięki **Etherlighting™** urządzenie zapewnia niskie opóźnienia i wysoką wydajność przy obsłudze dużych wolumenów danych. Z pełnym wsparciem dla **PoE+++**, każde z portów może zasilac urządzenia takie jak **punkty dostępowe** czy **kamery IP**, eliminując potrzebę stosowania dodatkowych zasilaczy.



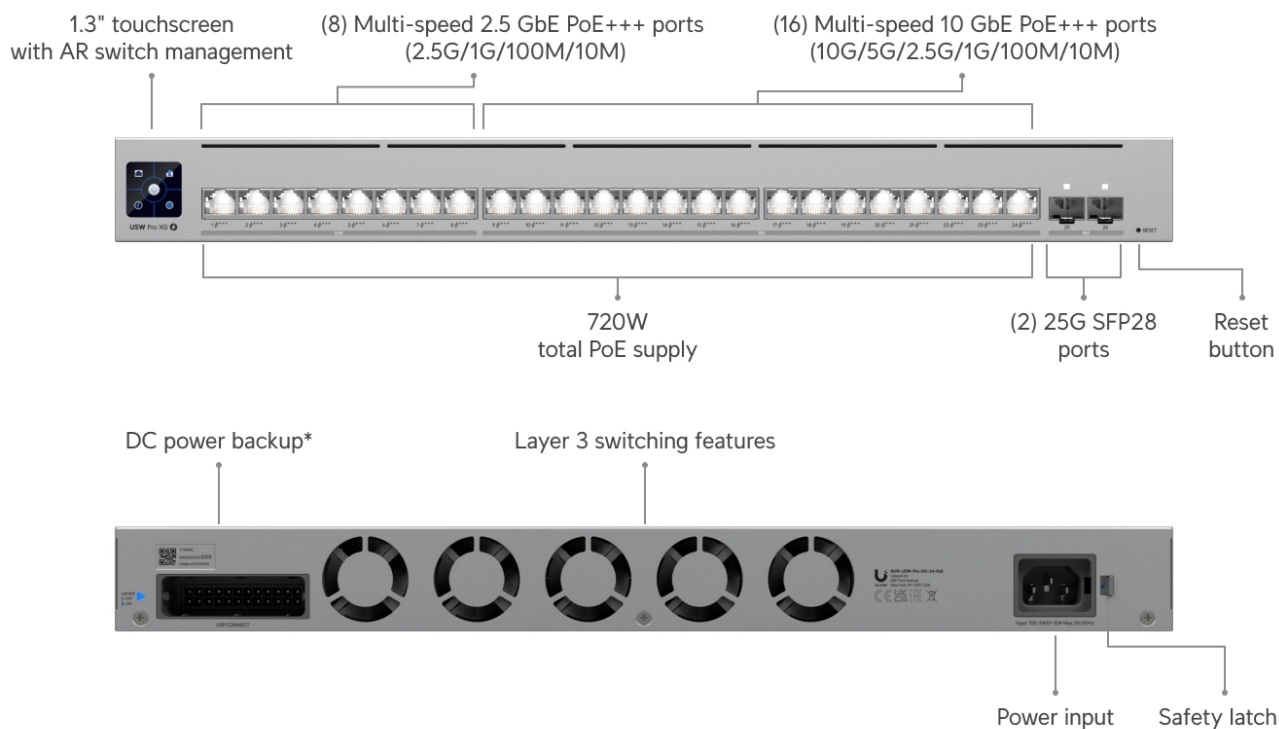
Zaawansowane funkcje Layer 3

Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE obsługuje zaawansowane funkcje **warstwy 3**, takie jak **Inter-VLAN Routing**, **Static Routing**, oraz **DHCP Server**. Dzięki tym funkcjom urządzenie może pełnić rolę centralnego punktu w sieci, który zarządza trasowaniem i dystrybucją ruchu między różnymi segmentami sieci. To rozwiązanie idealnie sprawdza się w dużych organizacjach, które wymagają pełnej kontroli nad ruchem sieciowym.



Redundancja zasilania

Dzięki wsparciu dla **DC Power Backup** oraz **redundancyjnego zasilania**, urządzenie zapewnia ciągłość pracy w przypadku awarii zasilania. **Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE** wykorzystuje **zasilanie AC/DC** o mocy do 870W, co gwarantuje nieprzerwaną pracę urządzeń podłączonych do portów **PoE**. Dodatkowo, **RPS (Redundant Power Supply)** chroni przed utratą zasilania w krytycznych momentach.



*Require UniFi Power Backup.

Zarządzalność i bezpieczeństwo

Ubiquiti **USW-Pro-XG-24-PoE** to **zarządzalny switch**, który oferuje szeroką gamę funkcji bezpieczeństwa, takich jak **MAC-Based ACLs**, **DHCP Snooping**, czy **Port Isolation**. Obsługuje także zaawansowane opcje **QoS** (Quality of Service), co pozwala na priorytetyzację ruchu sieciowego i optymalizację wydajności. Ponadto, urządzenie posiada funkcje ochrony przed pętlami w sieci (**Loop Protection**) oraz **storm control**, co zwiększa stabilność i bezpieczeństwo sieci.

