



Ubiquiti USW-Pro-XG-48-PoE | Switch | Etherlighting, 32x RJ45 10GbE, 16x RJ45 2.5GbE, 4x SFP28, 1080W, Layer 3



link do produktu:

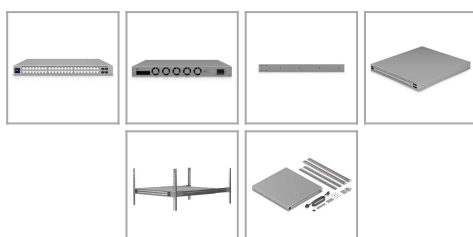
<https://www.batna24.com/pl/p/switche/ubiquiti-usw-pro-xg-48-poe-switch-etherlighting-32x-rj45-10gbe-16x-rj45-25gbe-4x-sfp28-1080w-layer-3>

Cena: **11 073,51 zł** brutto / 9 002,85 zł netto



Producent: UBIQUITI

Nr referencyjny: DNXGHJINGRMMGJ



Cechy produktu

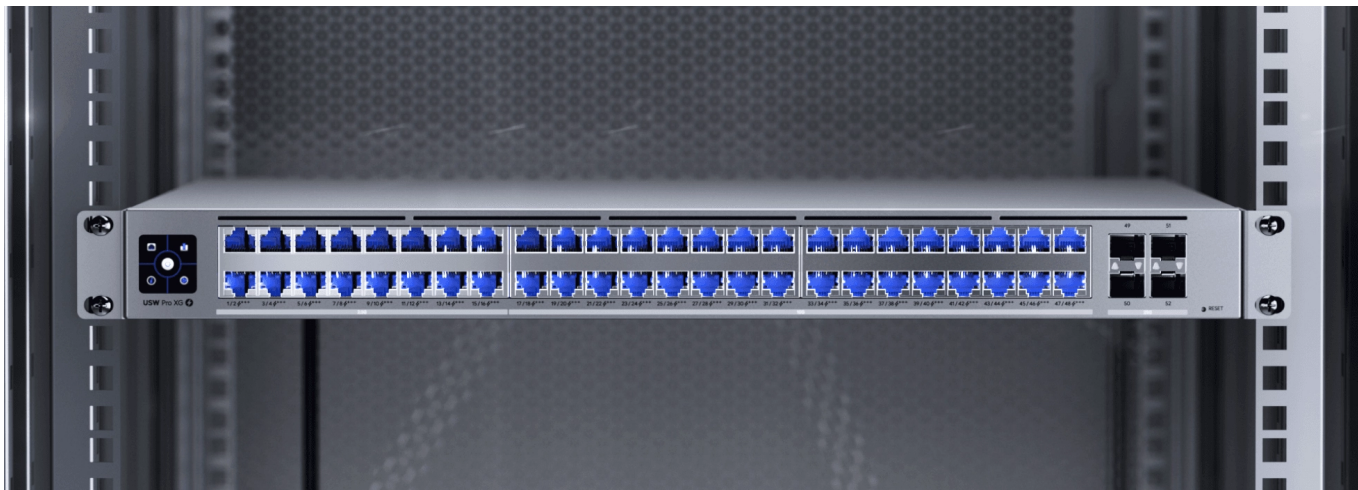
Źródło zasilania	AC/DC
Wysokość produktu	44 mm
Szerokość produktu	442 mm
Głębokość produktu	480 mm
Podświetlenie wyświetlacza	Yes
Funkcje wirtualnej sieci LAN	VLAN oparte na interfejsie
Pamięci bufora pakietów	8 MB
Przewody	Moc
Możliwości montowania w stelażu	Yes
Certyfikaty zgodności	CE
Maksymalne zużycie mocy	1280 W
Limit częstotliwości	Yes
Zakres wilgotności względnej	10% - 90%
Przepustowość rutowania/przełączania	920 Gb/s
Typ przełącznika	Zarządzany
Obsługa 10G	Yes
zabezpieczenie przed wejściem w pętlę	Yes
Liczba VLANs	1000
Kontrola wzrostu natężenia ruchu	Yes
Wydajność	460 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	1080 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	4
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)	32
Ilość portów 2,5G Ethernet (miedź)	16
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	48
Produkt stackowalny	Yes
Obsługa zasilania zapasowego (RPS)	Yes
Waga produktu	8700 g

Opis produktu

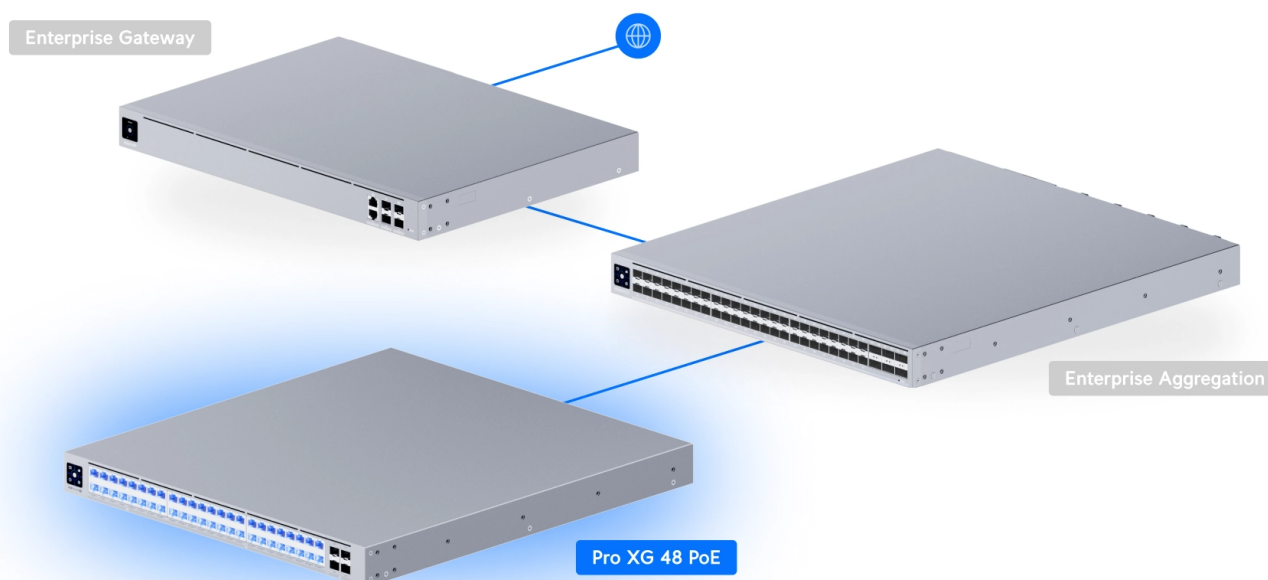
Ubiquiti USW-Pro-XG-48-PoE | Switch 48-Portowy z Etherlighting™

Ubiquiti USW-Pro-XG-48-PoE to zaawansowany zarządzalny switch dedykowany do profesjonalnych i dużych sieci. Oferując **48 portów** (w tym **32 porty RJ45 10GbE** oraz **16 portów RJ45 2.5GbE**), ten switch zapewnia wyjątkową wydajność, przepustowość i elastyczność. Z funkcją **Etherlighting™**, obsługą **PoE+++** i możliwością zarządzania w warstwie **Layer 3**, idealnie nadaje się do obsługi najbardziej wymagających środowisk sieciowych.



Wysoka wydajność i przepustowość

Ubiquiti USW-Pro-XG-48-PoE oferuje 32 porty RJ45 10GbE i 16 portów RJ45 2.5GbE, co zapewnia **wysoką przepustowość** i umożliwia **wydajne połączenia** w sieciach o dużych wymaganiach. Dzięki 4 portom SFP28 można podłączyć urządzenia o wysokiej przepustowości, co czyni ten **switch** idealnym rozwiązaniem dla firm wymagających dużej ilości transferu danych. **Etherlighting™** pozwala na zminimalizowanie opóźnień, zapewniając niskie **latencje** i wydajność.



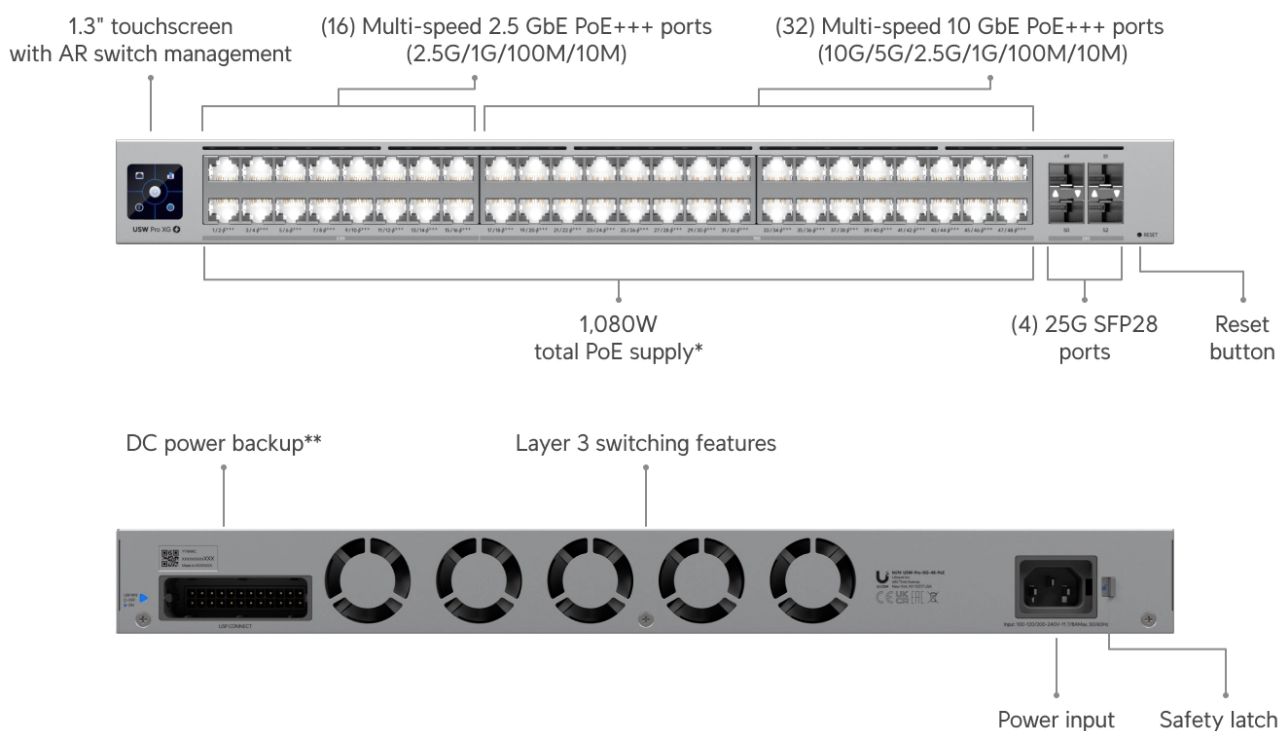
Obsługa PoE+++ i wysoka moc

Ubiquiti USW-Pro-XG-48-PoE oferuje 48 portów PoE+++ , co umożliwia zasilanie urządzeń takich jak **punkty dostępowe**, **kamery IP** czy inne urządzenia sieciowe, eliminując potrzebę stosowania dodatkowych zasilaczy. **Maksymalna moc PoE** wynosi **1080W**, co pozwala na efektywne zasilanie urządzeń w sieci o dużym obciążeniu. Dzięki możliwości dostosowania mocy na każdym porcie, urządzenie sprawdzi się w różnorodnych środowiskach, niezależnie od wymagań dotyczących zasilania.



Zaawansowane zarządzanie i bezpieczeństwo

Ubiquiti USW-Pro-XG-48-PoE obsługuje zarządzanie w warstwie 3, w tym **Inter-VLAN routing**, **DHCP**, statyczne trasy i serwery **DHCP**, co pozwala na pełną kontrolę nad ruchem w sieci. Urządzenie wspiera również zaawansowane funkcje bezpieczeństwa, takie jak **802.1X control**, **ACLs** oraz **MAC-based port isolation**, co zapewnia ochronę przed nieautoryzowanym dostępem. Dodatkowo, **QoS (Quality of Service)** umożliwia priorytetyzację ruchu, co jest kluczowe w przypadku aplikacji o wysokich wymaganiach.



*1,080W with 200-240V AC and 972W with 100-120V AC.

**Require UniFi Power Backup.

Redundancja zasilania i niezawodność

Switch jest wyposażony w **redundancję zasilania DC** oraz **zasilanie AC o mocy 1350W**, co zapewnia wysoką dostępność i niezawodność w krytycznych zastosowaniach. **Zasilanie PoE** o maksymalnej mocy **1080W** umożliwia zasilanie dużej liczby urządzeń, co czyni go idealnym rozwiązaniem do środowisk o wysokich wymaganiach. **Ubiquiti USW-Pro-XG-48-PoE** zapewnia także ochronę przed przepięciami **ESD/EMP**, co zwiększa bezpieczeństwo urządzenia i całej sieci.

