Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 18:28

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-zarzadzalny-switch-xgs1210-12-v2-xgs1210-12-zz0102f-p-302237.html



Przełącznik zarządzalny Switch XGS1210-12 v2 XGS1210-12-ZZ0102F

Cena brutto	**686,99 zł**
Cena netto	**558,53 zł**
Numer katalogowy	**NUZYXSZ8P000012**
Kod producenta	**XGS1210-12-ZZ0102F**
Kod EAN	**4718937633715**
Klasa przełącznika	**Zarządzalny**
Przepustowość (switche Gbps)	**66**
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	**8**
Pozostałe funkcje	**Zarządzanie przez Internet Auto-MDI/MDIX we wszystkich portach Hasło systemowe VLAN (obsługiwany port) QoS oparte na portach QoS 802.1p Kontrola burzy rozgłoszeniowej Wykrywanie/zapobieganie pętlom Klient DHCP Agregacja łączy statycznych Dublowanie portów**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Typ obudowy	**Rack (Switche/UPS)**
Certyfikaty	**Safety: CE-LVD, BSMI EMC: CE, FCC, EAC, BSMI, Class B**
Obsługiwane protokoły i standardy	**IEEE 802.3 10BASE-TX Ethernet IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet IEEE802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3bz 2500BASE-T Gigabit Ethernet SFF-8431 IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet IEEE 802.3x full duplex operation and flow control**
Wymagania środowiskowe	**Środowisko działania Temperatura: 0°C do 40°C Wilgotność: 10% do 90% (bez kondensacji) Środowisko przechowywania Temperatura: -40°C do 70°C Wilgotność: 10% do 90% (bez kondensacji)**
Zasilanie	**Zewnętrzny zasilacz sieciowy AC-DC Wejście: 100-240 V ~ 50-60 Hz Wyjście: 12 V DC/1,5 A**
Waga	**768**
Akcesoria w zestawie	**Przełącznik Zasilacz Skrócona instrukcja obsługi Ostrzeżenie**

	dotyczące bezpieczeństwa i Deklaracja zgodności
Wymiary	**250 x 104 x 27 mm**
Uwaga	**CE+WEEE**
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	**2**
Rozmiar ramki Jumbo	**12**
Obsługa ramek Jumbo	**Tak**
Bufor pakietów	**1.5**
Liczba portów PoE+	**Brak**
Liczba portów COMBO	**Brak**
Rozmiar tablicy adresów MAC	**16000**
Prędkość przekazywania (Mpps)	**49**
Liczba portów 10/100 Mbps	**Brak**
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	**Brak**
Liczba portów SFP+	**2**
Liczba portów SFP	**Brak**
Liczba portów 10Gb	**Brak**
Zastosowanie (switche)	**Dom i małe biuro (do 16 portów)**
Zasilacz (switche)	**Wewnętrzny**
Wentylator (switche)	**Nie**
Tryb przekazywania	**Store-and-forward**
Port konsoli	**Nie**

Opis produktu

12 portowy zarządzalny multigigabitowy przełącznik z 2 portami 2.5G i 2 slotami 10G SFP+

Działaj szybciej z technologią 10G
Zyxel XGS1210-12 został wyposażony w dwa 10-gigabitowe porty uplink SFP +, dwa 2,5-gigabitowe porty i osiem gigabitowych portów Ethernet. Połącz punkty dostępowe 802.11ac lub 802.11ax z portami 2,5 Gigabit, aby uzyskać prawdziwie maksymalną prędkość bezprzewodową. Szybko dostarczaj dane do urządzeń klienckich z NAS lub z sieci szkieletowej dzięki standardowi 10 Gigabit SFP +. Określaj priorytety, ograniczaj lub chroń ruch sieciowy dzięki wbudowanemu interfejsowi GUI. Zaprojektowany specjalnie dla klientów, którzy chcą prostego zarządzania siecią w domu lub biurze.

Akceleracja 10G dla wszystkich
XGS1210-12 oferuje dwa porty SFP + kompatybilne ze standardem 10GbE, który zapewnia wyższe prędkości transmisji i umożliwia klientom natychmiastową aktualizację do hybrydowego, szybkiego środowiska sieciowego w przystępnej cenie.

Obsługa prędkości Multi-Gigabit
Obsługa prędkość transmisji danych między 10G. 2,5G, 1G i 100M umożliwia obsługę wielu urządzeń sieciowych, takich jak laptopy do gier, komputery stacjonarne, stacje robocze, serwery, sieciowe urządzenia pamięci masowej (NAS) lub bezprzewodowe punkty dostępowe IEEE.

Łatwe zarządzanie przez przeglądarkę
XGS1210-12 został wyposażony w przyjazny dla użytkownika interfejs, który umożliwia szybką konfiguracje i zarządzanie. Przeprowadzi Cię także przez proces tworzenia kopii zapasowych i aktualizację oprogramowania, zapewniając niezawodność działania sieci, dzięki czemu będziesz mógł szybciej wrócić do czynności biznesowych.

QoS dla lepszej kontroli ruchu

QoS (Quality of service) to zdolność do nadania różnego priorytetu różnym aplikacjom, użytkownikom lub strumieniom wideo / głosu / danych lub zagwarantowania określonego poziomu wydajności przepływu danych.

Segregacja VLAN zwiększa bezpieczeństwo sieci
VLAN (virtual local area network) może być wykorzystywany do oddzielania ruchu w firmie, na przykład izolowania zasobów między administratorami sieci a użytkownikami ogólnymi lub pomiędzy pracownikami a użytkownikami publicznymi.

Agregacja połączeń zwiększa przepustowość
XGS1210-12 umożliwia połączenie do czterech portów fizycznych, tworząc pojedynczą magistralę danych o dużej przepustowości, zapewniając szybsze przesyłanie plików i większą niezawodność połączenia.

IGMP Snooping optymalizuje przysyłany ruch
Oparty na zapytaniach i raportach protokołu internetowego zarządzania grupami, przełącznik przekazuje ruch tylko do portów, które żądają ruchu multicast, a nie do wszystkich portów. Pomaga to zoptymalizować wydajność multicast i jest szczególnie przydatne w aplikacjach IP wymagających dużej przepustowości, takich jak strumienie multimedialne online i gry.

Bezgłośna konstrukcja bez wentylatorów
Rozbuduj swoją sieć bez zakłócania spokojnego środowiska biznesowego. Przełącznik ten ma konstrukcję bez wentylatorów, która zapewnia cichą pracę i większą niezawodność ze względu na brak ruchomych elementów.

Oszczędzanie energii w pracy
Wbudowana funkcja IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE) automatycznie wykrywa ruch w sieci i dynamicznie dostosowuje zużycie energii, aby zmniejszyć pobór prądu w czasie niskiego wykorzystania łącza.

Maksymalna elastyczność twojej sieci gigabitowej
Próbując zaspokoić dzisiejsze zapotrzebowanie na większą przepustowość, rosnące wydatki, skomplikowane wdrożenia i inne złożone problemy, zaprojektowaliśmy XGS1210-12, aby sprostać tym wyzwaniom. Wyposażony w dwa porty 10GbE SFP +, dwa porty 2,5GbE i osiem portów gigabitowych, XGS1210-12 oferuje dodatkową elastyczność przy złożonych wdrożeniach i umożliwia stworzenie hybrydowej, szybkiej sieci w domach lub w biurach.