Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 08:39

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-dostepowy-switch-xgs2220-30-eu0101f-24x1g-rj45-2x10mg-rj45-4x10g-sfp-uplink-p-351450.html



Przełącznik dostępowy switch XGS2220-30-EU0101F 24x1G RJ45 2x10mG RJ45, 4x10G SFP+ Uplink

Cena brutto	**2 576,99 zł**
Cena netto	**2 095,11 zł**
Numer katalogowy	**NUZYXSS24P90003**
Kod producenta	**XGS2220-30-EU0101F**
Kod EAN	**4718937624942**
Przepustowość (switche Gbps)	**168**
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	**24**
Pozostałe funkcje	**Tablica przekierowań L3 Maks. 1 K wpisów IPv4 Maks. 512 wpisów IPv6 Tabela routingu 64 Interfejs IP 32 Flash/RAM (MB) 64 MB/1 GB**
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	**520185**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Typ obudowy	**Rack (Switche/UPS)**
Pobór mocy	**37.62**
Wymagania środowiskowe	**Temperatura pracy: -20°C do 50°C Wilgotność: 10% do 95% (bez kondensacji) Przechowywanie Temperatura: -40°C do 70°C Przechowywanie Wilgotność: 10% do 90% (bez kondensacji)**
Zasilanie	**100 - 240 V AC, 50/60 Hz**
Waga	**3.4**
Akcesoria w zestawie	**Kabel zasilający Zestaw do montażu w stojaku**
Wymiary	**441 x 270 x 44 mm**
Pozostałe parametry	**Rozpraszanie ciepła (BTU/godz.) 128.28 Hałas akustyczny przy 25°C (min/max, dBA) 27.19/47.88 Ochrona przeciwprzepięciowa portu Ethernet 2 KV Ochrona przeciwprzepięciowa zasilacza Linia-GND: 2 KV; Linia-Linia: 1 KV Ochrona portu Ethernet przed wyładowaniam**
Uwaga	**CE+WEEE**
Rozmiar ramki Jumbo	**9**

Obsługa ramek Jumbo	**Tak**
Bufor pakietów	**2**
Rozmiar tablicy adresów MAC	**32000**
Prędkość przekazywania (Mpps)	**125**
Liczba portów SFP+	**4**
Liczba portów 10Gb	**2**
Zastosowanie (switche)	**Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)**
Zasilacz (switche)	**Wewnętrzny**
Wentylator (switche)	**Nie**
Warstwa przełączania (switche)	**L3**
Tryb przekazywania	**Store-and-forward**
Port konsoli	**Nie**
Klasa przełącznika	**Zarządzalny**

Opis produktu

Wydajny przełącznik zarządzalny z Nebula dla sieci biznesowych

Zarządzany w chmurze Nebula przełącznik warstwy 3 dla przedsiębiorstw
Seria XGS2220 to rodzina przełączników dostępowych warstwy 3, która składa się z sześciu modeli, w tym opcji PoE, Non PoE i Fiber. Modele Non PoE oferują gigabitowe porty desktopowe do codziennego dostępu do sieci; Modele PoE umożliwiają elastyczne opcje z większymi budżetami PoE i mieszanką portów 60 W i 30 W do zasilania urządzeń, takich jak najnowsze bezprzewodowe punkty dostępowe WiFi 6/6E; Model Fiber ma na celu osiągnięcie łączności biznesowej dla wymogu wysokiej gęstości portów światłowodowych.

Elastyczne rozwiązanie 10G dla aplikacji sieci konwergentnych
Oprócz czterech uplinków 10G SFP+, seria XGS2220 posiada dwa dodatkowe porty 10G Multi-Gig RJ 45, które zapewniają elastyczność w podłączaniu serwerów, sieciowych pamięci masowych lub innych szybkich urządzeń sieciowych. Biznes może działać płynnie dzięki lepszej rozszerzalności i solidnej infrastrukturze sieciowej.

Wiele opcji budżetu zasilania
Modele PoE są wyposażone w 10 portów PoE++ (IEEE 802.3bt) oferujących do 60 W na port i 16-40 portów PoE+ (IEEE 802.3at) dostarczających do 30 W na port, aby sprostać różnym aplikacjom, w tym najnowszej generacji bezprzewodowym punktom dostępu.

W ramach tej serii, 3 modele PoE 30HP, 54HP i 54FP mogą zaoferować większe budżety mocy, odpowiednio 400 W, 600 W i 960 W, co pozwala na elastyczność w zasilaniu pełnej gamy urządzeń PoE w takich zastosowaniach jak VoIP, nadzór, aplikacje AV o dużej gęstości sieci oraz rozbudowane portfolio WiFi 6/6E AP firmy Zyxel.

Nebula, zarządzaj po swojemu!
Obsługa NebulaFlex Pro pozwala na łatwe przełączanie trybów zarządzania pomiędzy zarządzaniem samodzielnym a intuicyjnym trybem zarządzania w chmurze Nebula z dołączonym 1 YEAR Pro Pack. Nebula zapewnia zarówno intuicyjny interfejs webowy, jak i aplikację mobilną, aby zapewnić usprawnione doświadczenie w instalacji i zarządzaniu siecią, bez dodatkowych kosztów oprogramowania lub kontrolera sprzętowego.

Dedykowany tryb sieciowy AV
Seria XGS2220 zawiera dostosowany do potrzeb sieciowy tryb AV, gdy jest używana w trybie samodzielnym. Interfejsy przełącznika upraszczają instalację AVoIP dzięki intuicyjnemu kreatorowi, który podpowiada wysokopoziomowe wymagania dla tego typu infrastruktury sieciowej; wykorzystując inteligencję AI, przełącznik jest następnie w stanie usunąć złożoność, stosując wszystkie niezbędne szczegóły, aby skonfigurować profesjonalne wdrożenie AVoIP w ciągu kilku minut.

Po wdrożeniu w trybie Networked AV przełącznik udostępnia dedykowany pulpit nawigacyjny umożliwiający szybki dostęp do kluczowych elementów sieci AV, takich jak informacje o IGMP i IP, a także szybki dostęp do funkcji konfiguracyjnych często związanych z wdrożeniami AVoIP.