

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/switch-zyxel-xgs2220-54fp-54p-poe-poe-40-poe-10-960w-managed-gigabit-10g-p-205832.html>



Switch Zyxel XGS2220-54FP 54p PoE (PoE+: 40;PoE++: 10) 960W Managed Gigabit/10G

| | |
|------------------|-----------------------------|
| Cena | 6 538,83 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Numer katalogowy | SWTZYXZAR0052 |
| Kod producenta | XGS2220-54FP-EU0101F |
| Kod EAN | 4718937625130 |
| PKWiU | 26.30.23.0 |

Opis produktu

- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 1161,6 W
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny
- **Głębokość produktu:** 330 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Szerokość produktu:** 441 mm
- **Waga produktu:** 5 kg
- **IGMP snooping:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP server, DHCP relay
- **Typ uwierzytelniania:** IEEE 802.1x, RADIUS, TACACS+
- **Proxy IGMP:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L3
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Inspekcja ARP:** Tak
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -20 - 50 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Emisja ciepła:** 195,43 BTU/h
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1s, IEEE 802.3bt, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ae, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3an, IEEE 802.1w
- **Pozycja routingu:** 64
- **Obsługa 10G:** Tak
- **Wielkość pamięci flash:** 64 MB
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1 GB
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 298,735 h
- **Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP):** Tak
- **Liczba zainstalowanych modułów SFP+:** 4
- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 48
- **Ilość portów 10G Ethernet (miedz):** 2
- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 216 Gbit/s
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak

-
- **Wielkość tabeli adresów:** 32000 wejścia
 - **Prędkość przekazywania:** 161 Mpps
 - **Pamięci bufora pakietów:** 2 MB
 - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 960 W
 - **Ilość portów Fast Ethernet (PoE):** 50
 - **Obsługa PoE:** Tak
 - **Multicast Listener Discovery (MLD) snooping:** MLD v1/v2
 - **Ostrzeżenia:** Przestrzegaj wytycznych dotyczących bezpieczeństwa prądu elektrycznego., Unikaj kontaktu urządzenia z cieczą., Upewnij się, że wentylacja urządzenia nie jest blokowana.

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak

Moc:

- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 1161,6 W
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 330 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Szerokość produktu:** 441 mm
- **Waga produktu:** 5 kg

Ochrona:

- **IGMP snooping:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP server, DHCP relay
- **Typ uwierzytelniania:** IEEE 802.1x, RADIUS, TACACS+
- **Proxy IGMP:** Tak

Cechy zarządzania:

- **Warstwa przełącznika:** L3
- **Obsługa jakość serwisu (QoS):** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Inspekcja ARP:** Tak

Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -20 - 50 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Emisja ciepła:** 195,43 BTU/h

Sieć:

- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1s, IEEE 802.3bt, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ae, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3an, IEEE 802.1w
- **Pozycja routingu:** 64
- **Obsługa 10G:** Tak

Wydajność:

- **Wielkość pamięci flash:** 64 MB
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1 GB
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 298,735 h

Protokoły:

-
- **Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP):** Tak

Porty i interfejsy:

- **Liczba zainstalowanych modułów SFP+:** 4
- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 48
- **Ilość portów 10G Ethernet (miedz):** 2

Przesyłanie danych:

- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 216 Gbit/s
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
- **Wielkość tabeli adresów:** 32000 wejścia
- **Prędkość przekazywania:** 161 Mpps
- **Pamięci bufora pakietów:** 2 MB

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 960 W
- **Ilość portów Fast Ethernet (PoE):** 50
- **Obsługa PoE:** Tak

Funkcje Multicast:

- **Multicast Listener Discovery (MLD) snooping:** MLD v1/v2

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Przestrzegaj wytycznych dotyczących bezpieczeństwa prądu elektrycznego., Unikaj kontaktu urządzenia z cieczą., Upewnij się, że wentylacja urządzenia nie jest blokowana.