

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/switch-zyxel-gs2220-28-28p-managed-gigabit-p-205828.html>

Switch Zyxel GS2220-28 28p Managed Gigabit



Cena	1 539,12 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	SWTZYXZAR0043
Kod producenta	GS2220-28-EU0101F
Kod EAN	4718937607440
PKWiU	26.30.23.0

Opis produktu

- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pobór mocy (max):** 22,5 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Głębokość produktu:** 131 mm
- **Waga produktu:** 2,2 kg
- **Szerokość produktu:** 441 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **IGMP snooping:** Tak
- **Filtrowanie adresów MAC:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCPv6 relay, DHCPv6 client, DHCP client, DHCP snooping, DHCP relay
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SNMP, SSL/TLS, SNMPv3, SNMPv2, SSH-2
- **Typ uwierzytelniania:** IEEE 802.1x, RADIUS
- **Uwierzytelnianie:** Guest VLAN, Uwierzytelnianie oparte na MAC
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 95%
- **Emisja ciepła:** 76,725 BTU/h
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 50 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Port-based VLAN, Private VLAN, Voice VLAN, Protocol-based VLAN
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1x, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 1000BASE-T, 10BASE-TX
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Wielkość pamięci flash:** 32 MB
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 989157 h
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 256 MB

-
- **Bez wiatraka:** Tak
 - **Przewody:** Prąd przemienny
 - **Głębokość opakowania:** 214 mm
 - **Szerokość opakowania:** 558 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 2,91 kg
 - **Wysokość opakowania:** 79 mm
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 24
 - **Liczba portów SFP Combo:** 4
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 56 Gbit/s
 - **Prędkość przekazywania:** 42 Mpps
 - **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia
 - **Pamięci bufora pakietów:** 1,5 MB
 - **Obsługa PoE:** Nie
 - **Obsługa Multicast:** Tak
 - **Ostrzeżenia:** Unikaj kontaktu urządzenia z cieczą., Upewnij się, że wentylacja urządzenia nie jest blokowana., Przestrzegaj wytycznych dotyczących bezpieczeństwa prądu elektrycznego.

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

- **Pobór mocy (max):** 22,5 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 131 mm
- **Waga produktu:** 2,2 kg
- **Szerokość produktu:** 441 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm

Ochrona:

- **IGMP snooping:** Tak
- **Filtrowanie adresów MAC:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCPv6 relay, DHCPv6 client, DHCP client, DHCP snooping, DHCP relay
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SNMP, SSL/TLS, SNMPv3, SNMPv2, SSH-2
- **Typ uwierzytelniania:** IEEE 802.1x, RADIUS
- **Uwierzytelnianie:** Guest VLAN, Uwierzytelnianie oparte na MAC

Cechy zarządzania:

- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Obsługa jakość serwisu (QoS):** Tak
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 95%
- **Emisja ciepła:** 76,725 BTU/h
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 50 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C

Sieć:

-
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Port-based VLAN, Private VLAN, Voice VLAN, Protocol-based VLAN
 - **Obsługa 10G:** Nie
 - **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
 - **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1x, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w
 - **Agregator połączenia:** Tak
 - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
 - **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 1000BASE-T, 10BASE-TX
 - **Limit częstotliwości:** Tak
 - **Podpora kontroli przepływu:** Tak
 - **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak

Wydajność:

- **Wielkość pamięci flash:** 32 MB
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 989157 h
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 256 MB
- **Bez wiatraka:** Tak

Dane opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Głębokość opakowania:** 214 mm
- **Szerokość opakowania:** 558 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 2,91 kg
- **Wysokość opakowania:** 79 mm

Porty i interfejsy:

- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 24
- **Liczba portów SFP Combo:** 4

Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990

Przesyłanie danych:

- **Przepustowość routowania/przełączania:** 56 Gbit/s
- **Prędkość przekazywania:** 42 Mpps
- **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia
- **Pamięci bufora pakietów:** 1,5 MB

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Obsługa PoE:** Nie

Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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