

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/przelacznik-tp-link-24x-ge-sg6428xhp-omada-layer-3-p-205653.html>

Przełącznik TP-Link 24x GE SG6428XHP Omada Layer 3



Cena	10 396,23 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRCRCG
Kod producenta	SG6428XHP
Kod EAN	4895252501438

Opis produktu

- **Układ:** 1U
- **Liczba wentylatorów:** 4 wentylatory
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Możliwość sztaplowania:** Tak
- **Diody LED:** Tak
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 916,4 W
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny
- **Głębokość produktu:** 420 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Typ uwierzytelniania:** RADIUS
- **IGMP snooping:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Auto VLAN, Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Wpisy IGMP:** 2048
- **Funkcje DHCP:** DHCPv6 snooping, DHCP relay, DHCP snooping
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **zabezpieczenie przed wejściem w pętlę:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L3
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Inspekcja ARP:** Tak
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -5 - 40 °C
- **Emisja ciepła:** 3125,61 BTU/h
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **przekierowywanie IP:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Private VLAN, MAC address-based VLAN, Voice VLAN, Multicast VLAN
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s

-
- **Liczba VLANs:** 4000
 - **Obsługa 10G:** Nie
 - **Podpora kontroli przepływu:** Tak
 - **Dublowanie portów:** Tak
 - **Przewody:** Prąd przemienny, LAN (RJ-45)
 - **Podręcznik użytkownika:** Tak
 - **Liczba portów USB 2.0:** 2
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 24
 - **Port konsoli:** RJ-45/USB Type-C
 - **Ilość slotów Modułu SFP+:** 4
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 128 Gbit/s
 - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
 - **Prędkość przekazywania:** 95,2 Mpps
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Wielkość tabeli adresów:** 32000 wejścia
 - **Pamięci bufora pakietów:** 3 MB
 - **Trasa statyczna:** Tak
 - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 720 W
 - **Zasilanie przez Ethernet (PoE) zasilanie na port:** 30 W
 - **Power over Ethernet Plus (PoE +) ilość portów:** 24
 - **Obsługa PoE:** Tak
 - **Obsługa Multicast:** Tak

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Układ:** 1U
- **Liczba wentylatorów:** 4 wentylatory
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Możliwość sztaplowania:** Tak
- **Diody LED:** Tak

Moc:

- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 916,4 W
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 420 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm

Ochrona:

- **Typ uwierzytelniania:** RADIUS
- **IGMP snooping:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Auto VLAN, Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Wpisy IGMP:** 2048
- **Funkcje DHCP:** DHCPv6 snooping, DHCP relay, DHCP snooping
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **zabezpieczenie przed wejściem w pętlę:** Tak

Cechy zarządzania:

- **Obsługa jakość serwisu (QoS):** Tak
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L3
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Inspekcja ARP:** Tak

-
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
 - **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -5 - 40 °C
- **Emisja ciepła:** 3125,61 BTU/h
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C

Sieć:

- **przekierowywanie IP:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Private VLAN, MAC address-based VLAN, Voice VLAN, Multicast VLAN
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
- **Liczba VLANs:** 4000
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny, LAN (RJ-45)
- **Podręcznik użytkownika:** Tak

Porty i interfejsy:

- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 24
- **Port konsoli:** RJ-45/USB Type-C
- **Ilość slotów Modułu SFP+:** 4

Przesyłanie danych:

- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 128 Gbit/s
- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
- **Prędkość przekazywania:** 95,2 Mpps
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
- **Wielkość tabeli adresów:** 32000 wejścia
- **Pamięci bufora pakietów:** 3 MB
- **Trasa statyczna:** Tak

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 720 W
- **Zasilanie przez Ethernet (PoE) zasilanie na port:** 30 W
- **Power over Ethernet Plus (PoE +) ilość portów:** 24
- **Obsługa PoE:** Tak

Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak