

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/przelacznik-przemyslowy-trendnet-12port-gbit-zarządzany-l2-poe-metal-p-280101.html>



Przełącznik przemysłowy TRENDnet 12Port Gbit zarządzany L2+ PoE+ Metal

Cena	2 948,70 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRRXBP
Kod producenta	TI-PG1284I
Kod EAN	0710931160598

Opis produktu

- **Montaż DIN na szynie:** Tak
- **Diody LED:** Tak
- **Stopień ochrony IP:** IP30
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Możliwości montowania w stelażu:** Nie
- **Pobór mocy (max):** 260 W
- **Obsługa zasilania zapasowego (RPS):** Tak
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Napięcie operacyjne:** 48 V
- **Prąd wyjściowy:** 5 A
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Wysokość produktu:** 50 mm
- **Waga produktu:** 920 g
- **Głębokość produktu:** 132 mm
- **Szerokość produktu:** 170 mm
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **IGMP snooping:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP server
- **zabezpieczenie przed wejściem w pętlę:** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 802.1x RADIUS, SNMP, HTTPS
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Warstwa przełącznika:** L2+
- **Inspekcja ARP:** Tak
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Obsługa MIB:** RFC 1213, RFC 1493, RFC 1643, RFC 1757
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 70 °C
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Wspierany auto-learning adresów MAC:** Tak
- **Liczba VLANs:** 256
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Pełny duplex:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Tagged VLAN, Protocol-based VLAN
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak

-
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1s, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.1p
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 322805 h
 - **Listwa dołączona:** Tak
 - **Płyta ze sterownikami:** Tak
 - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
 - **Ilość slotów Modułu SFP:** 4
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Port konsoli:** RJ-45
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 8
 - **Blokowanie portu terminala:** Tak
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990
 - **Przepustowość:** 17,86 Mpps
 - **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia
 - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 10000
 - **Pamięci bufora pakietów:** 128 MB
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 24 Gbit/s
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Zasilanie przez Ethernet (PoE) zasilanie na port:** 30 W
 - **Power over Ethernet Plus (PoE +) ilość portów:** 8
 - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 240 W
 - **Obsługa PoE:** Tak
 - **Obsługa Multicast:** Tak
 - **Tablica adresów MAC (multicast):** 256 wejścia

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Montaż DIN na szynie:** Tak
- **Diody LED:** Tak
- **Stopień ochrony IP:** IP30
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Możliwości montowania w stelażu:** Nie

Moc:

- **Pobór mocy (max):** 260 W
- **Obsługa zasilania zapasowego (RPS):** Tak
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Napięcie operacyjne:** 48 V
- **Prąd wyjściowy:** 5 A
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 50 mm
- **Waga produktu:** 920 g
- **Głębokość produktu:** 132 mm
- **Szerokość produktu:** 170 mm

Ochrona:

- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **IGMP snooping:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP server
- **zabezpieczenie przed wejściem w pętlę:** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 802.1x RADIUS, SNMP, HTTPS

Cechy zarządzania:

- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Warstwa przełącznika:** L2+
- **Inspekcja ARP:** Tak
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Obsługa MIB:** RFC 1213, RFC 1493, RFC 1643, RFC 1757
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

-
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak

Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 70 °C

Sieć:

- **Agregator połączenia:** Tak
- **Wspierany auto-learning adresów MAC:** Tak
- **Liczba VLANs:** 256
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Pełny duplex:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Tagged VLAN, Protocol-based VLAN
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1s, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.1p

Wydajność:

- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 322805 h

Dane opakowania:

- **Listwa dołączona:** Tak
- **Płyta ze sterownikami:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak

Porty i interfejsy:

- **Ilość slotów Modułu SFP:** 4
- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- **Port konsoli:** RJ-45
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 8

Pozostałe funkcje:

- **Blokowanie portu terminala:** Tak

Dane logistyczne:

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

Przesyłanie danych:

- **Przepustowość:** 17,86 Mpps
- **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia
- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 10000
- **Pamięci bufora pakietów:** 128 MB
- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 24 Gbit/s
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Zasilanie przez Ethernet (PoE) zasilanie na port:** 30 W
- **Power over Ethernet Plus (PoE +) ilość portów:** 8
- **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 240 W
- **Obsługa PoE:** Tak

Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak

-
- **Tablica adresów MAC (multicast):** 256 wejścia