

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/cisco-catalyst-1300-zarzadzany-l2-l3-gigabit-ethernet-10-100-1000-obsluga-poe-szary-p-205678.html>



Cisco Catalyst 1300 Zarządzany L2/L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Obsługa PoE Szary

Cena	5 908,83 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRDDB8
Kod producenta	100052178
Kod EAN	0889728521505

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Szary
- **Przycisk reset:** Tak
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kraj pochodzenia:** Chiny
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Typ wtyczki zasilającej:** Typu C
- **Pobór mocy:** 40,9 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 220 V
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny
- **Szerokość produktu:** 350 mm
- **Wysokość produktu:** 43,9 mm
- **Głębokość produktu:** 444,5 mm
- **Waga produktu:** 4,6 kg
- **IGMP snooping:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SNMP, SSH-2, SNMPv3, SNMPv2, HTTPS, SSH
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie przez Internet
- **Zasady Listy Kontroli Dostępu (ACL):** 1024
- **zapobieganie atakom DoS:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP client, DHCP server, DHCP auto-config, DHCP relay, DHCP snooping
- **Typ uwierzytelniania:** RADIUS, TACACS+
- **Proxy IGMP:** Tak
- **Algorytmy planowania kolejki:** Weighted Round Robin (WRR)
- **Warstwa przełącznika:** L2/L3
- **Obsługa MIB:** Y
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Emisja ciepła:** 1548,8 BTU/h
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -5 - 50 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -25 - 70 °C
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3an, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1s, IEEE 802.3z, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1x, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w
- **Obsługiwane typy kabli:** Cat5e

-
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Private VLAN, Voice VLAN
 - **Limit częstotliwości:** Tak
 - **Blokowanie head-of-line (HOL):** Tak
 - **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
 - **Routing oparty na regułach:** Tak
 - **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
 - **Agregator połączenia:** Tak
 - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
 - **Wdrożenie QinQ:** Selective QinQ
 - **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1 GB
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 698220 h
 - **Procesor wbudowany:** Tak
 - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
 - **Taktowanie procesora:** 1,4 MHz
 - **Typ pamięci:** DDR4-SDRAM
 - **Wielkość pamięci flash:** 512 MB
 - **Poziom hałasu:** 34,8 dB
 - **Głębokość opakowania:** 575,1 mm
 - **Szerokość opakowania:** 512,1 mm
 - **Wysokość opakowania:** 108 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 7,18 kg
 - **Funkcje IPv4 i IPv6:** IPv6 SNMP, IPv6 Telnet, IPv6 SSH, IPv6 TFTP, ICMPv6
 - **Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP):** Tak
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Port konsoli:** RJ-45/USB Type-C
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 24
 - **Ilość slotów Modułu SFP:** 4
 - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 128 Gbit/s
 - **Liczba tras statycznych:** 990
 - **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia
 - **Liczba kolejek:** 8
 - **Trasa statyczna:** Tak
 - **Pamięci bufora pakietów:** 1,5 MB
 - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 375 W
 - **Ilość portów Fast Ethernet (PoE):** 24
 - **Obsługa PoE:** Tak
 - **Obsługa Multicast:** Tak
 - **Ostrzeżenia:** Nie otwieraj obudowy ani nie próbuj naprawiać samodzielnie., Produkt nie nadaje się do wyrzucenia do zwykłego śmietnika. Przekaz zużyty sprzęt elektroniczny do punktu utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami., Upewnij się, że urządzenie jest odpowiednio wentylowane podczas działania.

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Szary
- **Przycisk reset:** Tak
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kraj pochodzenia:** Chiny

Moc:

- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Typ wtyczki zasilającej:** Typu C
- **Pobór mocy:** 40,9 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 220 V
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienne

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 350 mm
- **Wysokość produktu:** 43,9 mm
- **Głębokość produktu:** 444,5 mm
- **Waga produktu:** 4,6 kg

Ochrona:

-
- **IGMP snooping:** Tak
 - **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SNMP, SSH-2, SNMPv3, SNMPv2, HTTPS, SSH
 - **obsługuje SSH/SSL:** Tak
 - **Uwierzytelnianie:** Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie przez Internet
 - **Zasady Listy Kontroli Dostępu (ACL):** 1024
 - **zapobieganie atakom DoS:** Tak
 - **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
 - **Funkcje DHCP:** DHCP client, DHCP server, DHCP auto-config, DHCP relay, DHCP snooping
 - **Typ uwierzytelniania:** RADIUS, TACACS+
 - **Proxy IGMP:** Tak
 - **Algorytmy planowania kolejki:** Weighted Round Robin (WRR)

Cechy zarządzania:

- **Warstwa przełącznika:** L2/L3
- **Obsługa MIB:** Y
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

Warunki pracy:

- **Emisja ciepła:** 1548,8 BTU/h
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -5 - 50 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -25 - 70 °C

Sieć:

- **Dublowanie portów:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3an, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1s, IEEE 802.3z, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1x, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w
- **Obsługiwane typy kabli:** Cat5e
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Private VLAN, Voice VLAN
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Blokowanie head-of-line (HOL):** Tak
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Routing oparty na regułach:** Tak
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Wdrożenie QinQ:** Selective QinQ

Wydajność:

- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1 GB
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 698220 h
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Taktowanie procesora:** 1,4 MHz
- **Typ pamięci:** DDR4-SDRAM
- **Wielkość pamięci flash:** 512 MB
- **Poziom hałasu:** 34,8 dB

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 575,1 mm
- **Szerokość opakowania:** 512,1 mm
- **Wysokość opakowania:** 108 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 7,18 kg

Protokoły:

- **Funkcje IPv4 i IPv6:** IPv6 SNMP, IPv6 Telnet, IPv6 SSH, IPv6 TFTP, ICMPv6
- **Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP):** Tak

Porty i interfejsy:

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

Przesyłanie danych:

- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 128 Gbit/s
- **Liczba tras statycznych:** 990
- **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia
- **Liczba kolejek:** 8
- **Trasa statyczna:** Tak
- **Pamięci bufora pakietów:** 1,5 MB

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 375 W
- **Ilość portów Fast Ethernet (PoE):** 24
- **Obsługa PoE:** Tak

Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie otwieraj obudowy ani nie próbuj naprawiać samodzielnie., Produkt nie nadaje się do wyrzucenia do zwykłego śmietnika. Przekaż zużyty sprzęt elektroniczny do punktu utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami., Upewnij się, że urządzenie jest odpowiednio wentylowane podczas działania.