

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/cisco-catalyst-c1300-12xt-2x-lacza-sieciowe-zarzadzany-l2-l3-szary-p-175241.html>



Cisco Catalyst C1300-12XT-2X łącza sieciowe Zarządzany L2/L3 Szary

Cena	6 161,75 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRFIWB
Kod producenta	1734638
Kod EAN	0889728521604

Opis produktu

- **Przycisk reset:** Tak
- **Kolor produktu:** Szary
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 220 V
- **Typ wtyczki zasilającej:** Typu C
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny
- **Głębokość produktu:** 268 mm
- **Waga produktu:** 2,64 kg
- **Szerokość produktu:** 300 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **zapobieganie atakom DoS:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Zasady Listy Kontroli Dostępu (ACL):** 1024
- **Typ uwierzytelniania:** RADIUS, TACACS+
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Proxy IGMP:** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie przez Internet
- **Algorytmy planowania kolejki:** Weighted Round Robin (WRR)
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SNMPv3, SNMPv2, HTTPS, SSH, SSH-2, SNMP
- **Funkcje DHCP:** DHCP auto-config, DHCP client, DHCP relay, DHCP snooping, DHCP server
- **IGMP snooping:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Warstwa przełącznika:** L2/L3
- **Obsługa MIB:** Y
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -5 - 50 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -25 - 70 °C
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1x, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3an, IEEE 802.3z, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w
- **Wdrożenie QinQ:** Selective QinQ
- **Routing oparty na regułach:** Tak
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Voice VLAN, Private VLAN
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Obsługiwane typy kabli:** Cat5e
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak

-
- **Limit częstotliwości:** Tak
 - **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
 - **Blokowanie head-of-line (HOL):** Tak
 - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
 - **Taktowanie procesora:** 1,4 MHz
 - **Procesor wbudowany:** Tak
 - **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1 GB
 - **Wielkość pamięci flash:** 512 MB
 - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
 - **Typ pamięci:** DDR4-SDRAM
 - **Głębokość opakowania:** 402,3 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 3,49 kg
 - **Wysokość opakowania:** 103,7 mm
 - **Szerokość opakowania:** 355,9 mm
 - **Funkcje IPv4 i IPv6:** IPv6 Telnet, IPv6 SNMP, IPv6 TFTP, IPv6 SSH, ICMPv6
 - **Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP):** Tak
 - **Ilość portów 10G Ethernet (miedź):** 12
 - **Ilość slotów Modułu SFP+:** 2
 - **Kraj pochodzenia:** Chiny
 - **Liczba tras statycznych:** 990
 - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
 - **Liczba kolejek:** 8
 - **Trasa statyczna:** Tak
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Przepustowość routowania/przełączania:** 280 Gbit/s
 - **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia
 - **Pamięci bufora pakietów:** 3 MB
 - **Obsługa Multicast:** Tak

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 220 V
- **Typ wtyczki zasilającej:** Typu C
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 268 mm
- **Waga produktu:** 2,64 kg
- **Szerokość produktu:** 300 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm

Ochrona:

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

Cechy zarządzania:

- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

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

Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -5 - 50 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -25 - 70 °C

Sieć:

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

Wydajność:

- **Taktowanie procesora:** 1,4 MHz
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1 GB
- **Wielkość pamięci flash:** 512 MB
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Typ pamięci:** DDR4-SDRAM

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 402,3 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 3,49 kg
- **Wysokość opakowania:** 103,7 mm
- **Szerokość opakowania:** 355,9 mm

Protokoły:

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

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów 10G Ethernet (miedź):** 12
- **Ilość slotów Modułu SFP+:** 2

Dane logistyczne:

- **Kraj pochodzenia:** Chiny

Przesyłanie danych:

- **Liczba tras statycznych:** 990
- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
- **Liczba kolejek:** 8
- **Trasa statyczna:** Tak
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
- **Przepustowość routowania/przełączania:** 280 Gbit/s
- **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia

-
- **Pamięci bufora pakietów:** 3 MB

Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak