

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/d-link-dgs-1210-28mp-lacza-sieciowe-zarzadzany-l2-gigabit-ethernet-10-100-1000-obsługa-poe-1u-cz-p-175329.html>



D-Link DGS-1210-28MP łącza sieciowe Zarządzany L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Obsługa PoE 1U Czarny, Szary

Cena	2 563,55 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRAJX7
Kod producenta	DGS-1210-28MP
Kod EAN	790069427664

Opis produktu

- **Długość kartonu do wysyłki:** 53,9 cm
- **Ilość na palecie (powietrze):** 72 szt.
- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzną):** 3 szt.
- **Waga brutto skrzyni wysyłkowej (wewnętrznej):** 16,4 kg
- **Skrzynie zbiorcze (zewnątrzne) na paletę (powietrze):** 24 szt.
- **Wysokość kartonu dostawczego:** 39,3 cm
- **Wysokość palety (powietrze):** 131,4 cm
- **Waga netto kartonu dostawczego:** 15,6 kg
- **Szerokość kartonu dostawczego:** 29,5 cm
- **Waga brutto palety (powietrze):** 419,7 kg
- **Skrzynie zbiorcze (zewnątrzne) na paletę (morze):** 40 szt.
- **Waga brutto palety (morze):** 682,9 kg
- **Długość brutto palety:** 110 cm
- **Szerokość brutto palety:** 120 cm
- **Wysokość palety (morze):** 2,1 m
- **Produkty na palecie (morze):** 120 szt.
- **Diody LED:** Zasilanie, Link, Błąd wentylacji, Działanie, Prędkość
- **Kolor produktu:** Czarny, Szary
- **Układ:** 1U
- **Standardy EMC:** FCC A, CE A, VCCI, C-Tick, BSMI, CCC
- **Bezpieczeństwo:** CCC, CE LVD, UL/cUL
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Liczba wentylatorów:** 2 wentylatory
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Pobór mocy:** 27,49 W
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Głębokość produktu:** 210 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SSH, 802.1x RADIUS, SNMP
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **zabezpieczenie przed wejściem w pętlę:** Tak
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak
- **Zasady Listy Kontroli Dostępu (ACL):** 256
- **Uwierzytelnianie:** Guest VLAN, Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Wiązanie adresów IP-MAC-Port:** Tak
- **IGMP snooping:** Tak

-
- **Funkcje DHCP:** DHCP client
 - **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
 - **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
 - **Klasyfikacja ruchu:** Tak
 - **Typ przełącznika:** Zarządzany
 - **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
 - **Warstwa przełącznika:** L2
 - **Zakres temperatur (eksploatacja):** -5 - 50 °C
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
 - **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
 - **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
 - **Emisja ciepła:** 850,58 BTU/h
 - **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1D, IEEE 802.1x, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3z, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ah, IEEE 802.1v, IEEE 802.3x, IEEE 802.1s, IEEE 802.3, IEEE 802.3ad
 - **Auto-Negocjacja:** Tak
 - **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Port-based VLAN, MAC address-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN
 - **przekierowywanie IP:** Tak
 - **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
 - **Dublowanie portów:** Tak
 - **Limit częstotliwości:** Tak
 - **Podpora kontroli przepływu:** Tak
 - **Agregator połączenia:** Tak
 - **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 10BASE-T, 1000BASE-T, 100BASE-T, 100BASE-TX
 - **Pełny duplex:** Tak
 - **Obsługa 10G:** Nie
 - **Liczba VLANs:** 4094
 - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
 - **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
 - **Poziom hałasu:** 52,4 dB
 - **Wielkość pamięci flash:** 32 MB
 - **Procesor wbudowany:** Tak
 - **Typ pamięci:** DDR3-SDRAM
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 294101 h
 - **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 128 MB
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 5,18 kg
 - **Głębokość opakowania:** 521 mm
 - **Szerokość opakowania:** 365 mm
 - **Wysokość opakowania:** 92 mm
 - **Port konsoli:** RJ-45
 - **Złącze światłowodowe:** SFP
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 24
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Ilość slotów Modułu SFP:** 4
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990
 - **Liczba tras statycznych:** 32
 - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9216
 - **Store-and-forward:** Tak
 - **Liczba kolejek:** 8
 - **Prędkość przekazywania:** 41,7 Mpps
 - **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia
 - **Pamięci bufora pakietów:** 1,5 MB
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 56 Gbit/s
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Obsługa PoE:** Tak
 - **Ilość portów Fast Ethernet (PoE):** 24
 - **Multicast Listener Discovery (MLD) snooping:** MLD v1, MLD v2
 - **Obsługa Multicast:** Tak
 - **Technologia okablowania Fiber Ethernet:** 1000BASE-X

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Długość kartonu do wysyłki:** 53,9 cm
- **Ilość na palecie (powietrze):** 72 szt.
- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzną):** 3 szt.
- **Waga brutto skrzyni wysyłkowej (wewnętrznej):** 16,4 kg
- **Skrzynie zbiorcze (zewnętrzne) na paletę (powietrze):** 24 szt.

-
- **Wysokość kartonu dostawczego:** 39,3 cm
 - **Wysokość palety (powietrze):** 131,4 cm
 - **Waga netto kartonu dostawczego:** 15,6 kg
 - **Szerokość kartonu dostawczego:** 29,5 cm
 - **Waga brutto palety (powietrze):** 419,7 kg
 - **Skrzynie zbiorcze (zewnętrzne) na paletę (morze):** 40 szt.
 - **Waga brutto palety (morze):** 682,9 kg
 - **Długość brutto palety:** 110 cm
 - **Szerokość brutto palety:** 120 cm
 - **Wysokość palety (morze):** 2,1 m
 - **Produkty na palecie (morze):** 120 szt.

Konstrukcja:

- **Diody LED:** Zasilanie, Link, Błąd wentylacji, Działanie, Prędkość
- **Kolor produktu:** Czarny, Szary
- **Układ:** 1U
- **Standardy EMC:** FCC A, CE A, VCCI, C-Tick, BSMI, CCC
- **Bezpieczeństwo:** CCC, CE LVD, UL/cUL
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Liczba wentylatorów:** 2 wentylatory

Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Pobór mocy:** 27,49 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Głębokość produktu:** 210 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm

Ochrona:

- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SSH, 802.1x RADIUS, SNMP
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **zabezpieczenie przed wejściem w pętlę:** Tak
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak
- **Zasady Listy Kontroli Dostępu (ACL):** 256
- **Uwierzytelnianie:** Guest VLAN, Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Wiązanie adresów IP-MAC-Port:** Tak
- **IGMP snooping:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP client

Cechy zarządzania:

- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Klasyfikacja ruchu:** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -5 - 50 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Emisja ciepła:** 850,58 BTU/h

Sieć:

- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1D, IEEE 802.1x, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3z, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ah, IEEE 802.1v, IEEE 802.3x, IEEE 802.1s, IEEE 802.3, IEEE 802.3ad
- **Auto-Negocjacja:** Tak

-
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Port-based VLAN, MAC address-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN
 - **przekierowywanie IP:** Tak
 - **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
 - **Dublowanie portów:** Tak
 - **Limit częstotliwości:** Tak
 - **Podpora kontroli przepływu:** Tak
 - **Agregator połączenia:** Tak
 - **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 10BASE-T, 1000BASE-T, 100BASE-T, 100BASE-TX
 - **Pełny duplex:** Tak
 - **Obsługa 10G:** Nie
 - **Liczba VLANs:** 4094
 - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
 - **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak

Wydajność:

- **Poziom hałasu:** 52,4 dB
- **Wielkość pamięci flash:** 32 MB
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Typ pamięci:** DDR3-SDRAM
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 294101 h
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 128 MB

Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 5,18 kg
- **Głębokość opakowania:** 521 mm
- **Szerokość opakowania:** 365 mm
- **Wysokość opakowania:** 92 mm

Porty i interfejsy:

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

Dane logistyczne:

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

Przesyłanie danych:

- **Liczba tras statycznych:** 32
- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9216
- **Store-and-forward:** Tak
- **Liczba kolejek:** 8
- **Prędkość przekazywania:** 41,7 Mpps
- **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia
- **Pamięci bufora pakietów:** 1,5 MB
- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 56 Gbit/s
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Obsługa PoE:** Tak
- **Ilość portów Fast Ethernet (PoE):** 24

Funkcje Multicast:

- **Multicast Listener Discovery (MLD) snooping:** MLD v1, MLD v2
- **Obsługa Multicast:** Tak

Światłowód:

- **Technologia okablowania Fiber Ethernet:** 1000BASE-X