

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/switch-d-link-dgs-1210-28mp-e-28-port-gigabit-poe-p-175163.html>

Switch D-Link DGS-1210-28MP/E 28-Port Gigabit PoE



| | |
|------------------|------------------------|
| Cena | 2 164,57 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Numer katalogowy | WLONONWCRAMM1 |
| Kod producenta | DGS-1210-28MP/E |
| Kod EAN | 790069467776 |
| PKWiU | 26.30.23.0 |

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny, Szary
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Układ:** 1U
- **Liczba wentylatorów:** 2 wentylatory
- **Diody LED:** Zasilanie, Link, Działanie, Prędkość, Błąd wentylacji
- **Standardy EMC:** FCC A, CE A, VCCI, C-Tick, BSMI, CCC
- **Źródło zasilania:** AC/DC
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy:** 27,49 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Głębokość produktu:** 210 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Waga produktu:** 3,86 kg
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SSH, SNMP, 802.1x RADIUS
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Wiązanie adresów IP-MAC-Port:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **IGMP snooping:** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Guest VLAN, Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Funkcje DHCP:** DHCP client
- **Zasady Listy Kontroli Dostępu (ACL):** 256
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak
- **zabezpieczenie przed wejściem w pętlę:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Klasyfikacja ruchu:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -5 - 50 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Emisja ciepła:** 850,58 BTU/h
- **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
- **Pełny duplex:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1D, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az, IEEE 802.3z, IEEE 802.1x, IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ah, IEEE 802.1v, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.1s
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 100BASE-TX, 10BASE-T, 1000BASE-T, 100BASE-T
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Liczba VLANs:** 4094
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak

-
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Voice VLAN, Port-based VLAN, Tagged VLAN, MAC address-based VLAN
 - **Agregator połączenia:** Tak
 - **Limit częstotliwości:** Tak
 - **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
 - **Auto-Negocjacja:** Tak
 - **Dublowanie portów:** Tak
 - **Podpora kontroli przepływu:** Tak
 - **przekierowywanie IP:** Tak
 - **Wielkość pamięci flash:** 32 MB
 - **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 256 MB
 - **Poziom hałasu:** 52,4 dB
 - **Typ pamięci:** DDR3-SDRAM
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 24
 - **Złącze światłowodowe:** SFP
 - **Ilość slotów Modułu SFP:** 4
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Port konsoli:** RJ-45
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Przepustowość routowania/przełączania:** 56 Gbit/s
 - **Prędkość przekazywania:** 41,7 Mpps
 - **Liczba kolejek:** 8
 - **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia
 - **Liczba tras statycznych:** 32
 - **Store-and-forward:** Tak
 - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9216
 - **Pamięci bufora pakietów:** 1,5 MB
 - **Obsługa PoE:** Tak
 - **Ilość portów Fast Ethernet (PoE):** 24
 - **Obsługa Multicast:** Tak
 - **Multicast Listener Discovery (MLD) snooping:** MLD v1, MLD v2
 - **Technologia okablowania Fiber Ethernet:** 1000BASE-X

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

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

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 210 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Waga produktu:** 3,86 kg

Ochrona:

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

-
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak
 - **zabezpieczenie przed wejściem w pętlę:** Tak

Cechy zarządzania:

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

Warunki pracy:

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

Sieć:

- **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
- **Pełny duplex:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1D, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az, IEEE 802.3z, IEEE 802.1x, IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ah, IEEE 802.1v, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.1s
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 100BASE-TX, 10BASE-T, 1000BASE-T, 100BASE-T
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Liczba VLANs:** 4094
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Voice VLAN, Port-based VLAN, Tagged VLAN, MAC address-based VLAN
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Auto-Negocjacja:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **przekierowywanie IP:** Tak

Wydajność:

- **Wielkość pamięci flash:** 32 MB
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 256 MB
- **Poziom hałasu:** 52,4 dB
- **Typ pamięci:** DDR3-SDRAM

Porty i interfejsy:

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

Dane logistyczne:

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

Przesyłanie danych:

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

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

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

Funkcje Multicast:

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

Światłowód:

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