

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lacza-sieciowe-d-link-dgs-1510-28xmp-e-zarządzany-l2-l3-gigabit-ethernet-obsluga-poe-czarny-szar-p-175138.html>



Łącza sieciowe D-Link DGS-1510-28XMP/E, zarządzany L2/L3, Gigabit Ethernet, obsługa PoE, czarny, szary

Cena	3 504,86 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRBEBN
Kod producenta	DGS-1510-28XMP/E
Kod EAN	790069467943

Opis produktu

- **Wysokość kartonu dostawczego:** 48,5 cm
- **Długość brutto palety:** 110 cm
- **Skrzynie zbiorcze (zewnętrzne) na paletę (morze):** 24 szt.
- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzną):** 3 szt.
- **Długość kartonu do wysyłki:** 53 cm
- **Waga brutto palety (morze):** 561,6 kg
- **Waga brutto palety (powietrze):** 561,6 kg
- **Wysokość palety (powietrze):** 2,08 m
- **Wysokość palety (morze):** 2,08 m
- **Szerokość kartonu dostawczego:** 38,5 cm
- **Produkty na palecie (morze):** 72 szt.
- **Skrzynie zbiorcze (zewnętrzne) na paletę (powietrze):** 24 szt.
- **Szerokość brutto palety:** 120 cm
- **Ilość na palecie (powietrze):** 72 szt.
- **Waga brutto skrzyni wysyłkowej (wewnętrznej):** 22,6 kg
- **Waga netto kartonu dostawczego:** 14,3 kg
- **Bezpieczeństwo:** cUL, CB
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Liczba wentylatorów:** 2 wentylatory
- **Możliwość sztaplowania:** Tak
- **Kolor produktu:** Szary, Czarny
- **Diody LED:** Zasilanie, Działanie, Prędkość, Link, PoE
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Pobór mocy (max):** 436,3 W
- **Źródło zasilania:** Prąd przemieniony
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Głębokość produktu:** 308,5 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm
- **Waga produktu:** 4,25 kg
- **Funkcje DHCP:** DHCP client, DHCP server
- **Zasady Listy Kontroli Dostępu (ACL):** 768
- **IGMP snooping:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SSH, SSH-2, SNMP, EAP, SSL/TLS, 802.1x RADIUS

-
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
 - **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
 - **Warstwa przełącznika:** L2/L3
 - **Klasyfikacja ruchu:** Tak
 - **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
 - **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
 - **Emisja ciepła:** 1487,78 BTU/h
 - **Zakres temperatur (eksploatacja):** -5 - 50 °C
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 70 °C
 - **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
 - **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
 - **Liczba VLANs:** 4094
 - **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
 - **Blokowanie head-of-line (HOL):** Tak
 - **Dublowanie portów:** Tak
 - **Obsługiwane typy kabli:** Cat5e, Cat5
 - **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
 - **Auto-Negocjacja:** Tak
 - **Obsługa 10G:** Tak
 - **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 10BASE-T, 1000BASE-T, 100BASE-TX
 - **Agregator połączenia:** Tak
 - **Wspierany auto-learning adresów MAC:** Tak
 - **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Tagged VLAN, Protocol-based VLAN
 - **Pełny duplex:** Tak
 - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
 - **Podpora kontroli przepływu:** Tak
 - **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3at, IEEE 802.1w, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ae, IEEE 802.1x, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1D, IEEE 802.1s, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 274796 h
 - **Procesor wbudowany:** Tak
 - **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 256 MB
 - **Wielkość pamięci flash:** 32 MB
 - **Taktowanie procesora:** 400 MHz
 - **Głębokość opakowania:** 510 mm
 - **Wysokość opakowania:** 121 mm
 - **Szerokość opakowania:** 450 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 7,06 kg
 - **Ilość slotów Modułu SFP+:** 4
 - **Złącze światłowodowe:** SFP+
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 24
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990
 - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9216
 - **Store-and-forward:** Tak
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Wielkość tabeli adresów:** 16384 wejścia
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 128 Gbit/s
 - **Liczba kolejek:** 8
 - **Pamięci bufora pakietów:** 1,5 MB
 - **Przepustowość:** 95,24 Mpps
 - **Zasilanie przez Ethernet (PoE) zasilanie na port:** 30 W
 - **Ilość portów Fast Ethernet (PoE):** 24
 - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 370 W
 - **Obsługa PoE:** Tak
 - **Obsługa Multicast:** Tak

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Wysokość kartonu dostawczego:** 48,5 cm
- **Długość brutto palety:** 110 cm
- **Skrzynie zbiorcze (zewnątrzne) na paletę (morze):** 24 szt.
- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzną):** 3 szt.
- **Długość kartonu do wysyłki:** 53 cm
- **Waga brutto palety (morze):** 561,6 kg
- **Waga brutto palety (powietrze):** 561,6 kg
- **Wysokość palety (powietrze):** 2,08 m

-
- **Wysokość palety (morze):** 2,08 m
 - **Szerokość kartonu dostawczego:** 38,5 cm
 - **Produkty na palecie (morze):** 72 szt.
 - **Skrzynie zbiorcze (zewnątrzne) na paletę (powietrze):** 24 szt.
 - **Szerokość brutto palety:** 120 cm
 - **Ilość na palecie (powietrze):** 72 szt.
 - **Waga brutto skrzyni wysyłkowej (wewnętrznej):** 22,6 kg
 - **Waga netto kartonu dostawczego:** 14,3 kg

Konstrukcja:

- **Bezpieczeństwo:** cUL, CB
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Liczba wentylatorów:** 2 wentylatory
- **Możliwość sztaplowania:** Tak
- **Kolor produktu:** Szary, Czarny
- **Diody LED:** Zasilanie, Działanie, Prędkość, Link, PoE

Moc:

- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Pobór mocy (max):** 436,3 W
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 308,5 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm
- **Waga produktu:** 4,25 kg

Ochrona:

- **Funkcje DHCP:** DHCP client, DHCP server
- **Zasady Listy Kontroli Dostępu (ACL):** 768
- **IGMP snooping:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SSH, SSH-2, SNMP, EAP, SSL/TLS, 802.1x RADIUS

Cechy zarządzania:

- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2/L3
- **Klasyfikacja ruchu:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Emisja ciepła:** 1487,78 BTU/h
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -5 - 50 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 70 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%

Sieć:

- **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
- **Liczba VLANs:** 4094
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Blokowanie head-of-line (HOL):** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Obsługiwane typy kabli:** Cat5e, Cat5
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Auto-Negocjacja:** Tak

-
- **Obsługa 10G:** Tak
 - **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 10BASE-T, 1000BASE-T, 100BASE-TX
 - **Agregator połączenia:** Tak
 - **Wspierany auto-learning adresów MAC:** Tak
 - **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Tagged VLAN, Protocol-based VLAN
 - **Pełny duplex:** Tak
 - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
 - **Podpora kontroli przepływu:** Tak
 - **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3at, IEEE 802.1w, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ae, IEEE 802.1x, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1D, IEEE 802.1s, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3

Wydajność:

- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 274796 h
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 256 MB
- **Wielkość pamięci flash:** 32 MB
- **Taktowanie procesora:** 400 MHz

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 510 mm
- **Wysokość opakowania:** 121 mm
- **Szerokość opakowania:** 450 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 7,06 kg

Porty i interfejsy:

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

Dane logistyczne:

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

Przesyłanie danych:

- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9216
- **Store-and-forward:** Tak
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
- **Wielkość tabeli adresów:** 16384 wejścia
- **Przepustowość routowania/przełączania:** 128 Gbit/s
- **Liczba kolejek:** 8
- **Pamięci bufora pakietów:** 1,5 MB
- **Przepustowość:** 95,24 Mpps

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Zasilanie przez Ethernet (PoE) zasilanie na port:** 30 W
- **Ilość portów Fast Ethernet (PoE):** 24
- **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 370 W
- **Obsługa PoE:** Tak

Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak