

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-dgs-1210-08p-switch-8ge-poe-2sfp-p-264569.html>

## Przełącznik DGS-1210-08P Switch 8GE PoE 2SFP



Cena brutto	<b>585,99 zł</b>
Cena netto	<b>476,41 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NUDLISS8P000009</b>
Kod producenta	<b>DGS-1210-08P/E</b>
Kod EAN	<b>790069467691</b>
Rozmiar tablicy adresów MAC	<b>8000</b>
Funkcje L2	<b>MAC Address Table: 8K Flow Control: 802.3x Flow Control / HOL Blocking Prevention Jumbo Frame up to 10,000 Bytes IGMP Snooping IGMP v1/v2 Snooping IGMP Snooping v3 Awareness Supports 256 IGMP groups Supports at least 64 static multicast addresses IGMP per</b>
Prędkość przekazywania (Mpps)	<b>14.9</b>
Obsługa ramek Jumbo	<b>Tak</b>
Liczba portów 10/100 Mbps	<b>Brak</b>
Bufor pakietów	<b>4.1</b>
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	<b>8</b>
Liczba portów SFP+	<b>Brak</b>
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	<b>256</b>
Liczba portów SFP	<b>2</b>
Możliwość łączenia w stos	<b>Nie</b>
Liczba portów 10Gb	<b>Brak</b>
Zastosowanie (switche)	<b>Dom i małe biuro (do 16 portów)</b>
Zasilacz (switche)	<b>Zewnętrzny</b>
Wentylator (switche)	<b>Nie</b>
Warstwa przełączania (switche)	<b>L2</b>
Tryb przekazywania	<b>Store-and-forward</b>
Port konsoli	<b>Nie</b>
Klasa przełącznika	<b>SMART</b>
Przepustowość (switche Gbps)	<b>20</b>
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	<b>8</b>
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	<b>729258</b>

Architektura sieci (switche)	<b>GigabitEthernet</b>
Typ obudowy	<b>Desktop (PC/Switche)</b>
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	<b>Web-based GUI Telnet Server TFTP Client IPv6 Neighbor Discovery Configurable MDI/MDIX SNMP: Supports v1, v2, v3 SNMP Trap System Log BootP/DHCP Client D-Link Network Assistant support SNMP ICMPv6 IPv4/v6 Dual Stack DHCP Auto Configuration RMON v1</b>
Pobór mocy	<b>80.6</b>
Certyfikaty	<b>CE Class A cUL CE LVD</b>
Obsługiwane protokoły i standardy	<b>IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3x Flow Control for Full-Duplex Mode IEEE 802.3af compliance IEEE 802.3at compliance Auto-negotiation</b>
Bezpieczeństwo	<b>Port Security: Supports up to 64 MAC addresses per port Broadcast/Multicast/Unicast Storm Control Static MAC D-Link Safeguard Engine DHCP Server Screening Trusted Host ARP Spoofing Prevention: Max. 64 entries SSL: Supports v1/v2/v3 / Supports IPv4/IPv6 Tr</b>
Wymagania środowiskowe	<b>Temperatura pracy: -5 do 50C Temperatura przechowywania: -20 do 70C Wilgotność podczas pracy: od 0% do 95% bez kondensacji Wilgotność przechowywania: od 0% do 95% bez kondensacji</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Zasilanie	<b>54.0 V DC</b>
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	<b>Brak</b>
Waga	<b>0.95</b>
VLAN	<b>802.1Q Tagged VLAN VLAN Group: Max. 256 static VLAN groups / Max. 4094 VIDs Management VLAN Asymmetric VLAN Auto Voice VLAN Auto Surveillance VLAN</b>
Liczba portów QSFP+	<b>Brak</b>
Wymiary	<b>280 x 126 x 44 mm</b>
Liczba portów PoE+	<b>Brak</b>
Pozostałe parametry	<b>Standard PoE: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at Porty PoE 1 to 8: Up to 30 W Maksymalny budżet PoE: 65 W</b>

---

Rozmiar ramki Jumbo	<b>10</b>
Liczba portów COMBO	<b>Brak</b>
QoS	<b>802.1p Quality of Service: Queue Handling / Strict Weighted Round Robin (WRR) 8 queues per port Bandwidth Control: Port-based (Ingress/Egress, min. granularity for 10/100/1000Base-T ports is 16 Kb/s) CoS based on: 802.1p Priority Queues DSCP ToS TCP/UDP p</b>

---

## Opis produktu

### Gigabitowe zarządzalne przełączniki Smart Seria DGS-1210

- Zarządzanie i zabezpieczenia warstwy 2
- Graficzny interfejs użytkownika w przeglądarce
- Opcja PoE
- Podwójne pliki konfiguracyjne
- Dożywotnia gwarancja Lifetime-Limited po rejestracji

Duży budżet mocy PoE oraz rozbudowane funkcje warstwy drugiej sprawiają, że przełączniki rodziny DGS-1210 to elastyczne i efektywne kosztowo rozwiązanie umożliwiające rozbudowę każdej firmowej sieci.

#### Wyjątkowe funkcje warstwy 2

Przełączniki rodziny DGS-1210 oferują kompletny zestaw funkcji warstwy 2, obejmujący IGMP Snooping, Port Mirroring, Spanning Tree oraz Link Aggregation Control Protocol (LACP). Funkcja Flow Control IEEE 802.3x umożliwia bezpośrednie połączenia serwerów z przełącznikami, co przekłada się na szybkie i stabilne transfery danych. Z szybkością przesyłania wynoszącą 2000 Mbit/s w pełnym duplexie, gigabitowe porty umożliwiają bardzo szybkie przesyłanie danych do serwerów przy minimalnych stratach. Funkcje utrzymywania sieci obejmują narzędzia Loopback Detection oraz Diagnostykę Połączeń Kablowych. Loopback Detection automatycznie wykrywa pętle i zamyka zainfekowane porty. Diagnostyka Połączeń Kablowych, zaprojektowana głównie dla administratorów i przedstawicieli działów obsługi klienta, pomaga zdiagnozować jakość kabla i określić rodzaj błędu.

#### Światłowodowe porty Uplink

Rozbudowa sieci dostosowana do potrzeb każdej firmy jest możliwa dzięki światłowodowym portom uplink z możliwością zaawansowanego zarządzania i funkcjom bezpieczeństwa.

#### PoE

W skład rodziny przełączników DGS-1210 wchodzi przełączniki o dużym budżecie mocy PoE ułatwiające instalację telefonów IP, przewodowych punktów dostępowych oraz kamer IP.

#### D-View 7: bezpłatny system do projektowania i zarządzania siecią

Bezpłatny system Network Assistant (DNA) D-Linka dostarcza informacji o wszystkich podłączonych urządzeniach i przyspiesza pierwszą konfigurację. Bezpłatny system zarządzania siecią D-View 7 jest dostarczany z licencją na 25 węzłów i 2 sondy oraz pełnym dostępem do narzędzi do zarządzania. Opcjonalna aktualizacja licencji umożliwia rozszerzenie sieci i możliwości analizy.

#### Oszczędność energii

Przełączniki z rodziny DGS-1210 z technologią D-Link Green umożliwiają oszczędzanie energii bez wpływu na wydajność działania lub funkcjonalność.

#### Tryb Surveillance

Wybierz Tryb Surveillance w graficznym interfejsie użytkownika, aby skorzystać z łatwych w użyciu funkcji monitoringu, które także umożliwiają łatwe zarządzanie siecią monitoringu. Urządzenia tworzące system ochrony są automatycznie wykrywane i grupowane w dedykowanym Auto Surveillance VLAN, dzięki czemu ruch związany z monitoringiem jest zabezpieczony i jest przesyłany bez przeszkód.