

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	738,99 zł
Cena netto	600,80 zł
Numer katalogowy	NUDLISS8P000009
Kod producenta	DGS-1210-08P/E
Kod EAN	790069467691
Port konsoli	Nie
Klasa przełącznika	SMART
Przepustowość (switche Gbps)	20
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	8
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	729258
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Typ obudowy	Desktop (PC/Switche)
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	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 Sntp ICMPv6 IPv4/v6 Dual Stack DHCP Auto Configuration RMON v1
Pobór mocy	80.6
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	Brak
Certyfikaty	CE Class A cUL CE LVD
VLAN	802.1Q Tagged VLAN VLAN Group: Max. 256 static VLAN groups / Max. 4094 VIDs Management VLAN Asymmetric VLAN Auto Voice VLAN Auto Surveillance VLAN
Obsługiwane protokoły i standardy	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
Rozmiar ramki Jumbo	10
Bezpieczeństwo	Port Security: Supports up to 64

	<p>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</p>
QoS	<p>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</p>
Wymagania środowiskowe	<p>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</p>
Funkcje L2	<p>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</p>
Zasilanie	54.0 V DC
Obsługa ramek Jumbo	Tak
Waga	0.95
Bufor pakietów	4.1
Wymiary	280 x 126 x 44 mm
Liczba portów QSFP+	Brak
Pozostałe parametry	<p>Standard PoE: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at Porty PoE 1 to 8: Up to 30 W Maksymalny budżet PoE: 65 W</p>
Liczba portów PoE+	Brak
Liczba portów COMBO	Brak
Rozmiar tablicy adresów MAC	8000
Prędkość przekazywania (Mpps)	14.9
Liczba portów 10/100 Mbps	Brak
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	8
Liczba portów SFP+	Brak
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	256
Liczba portów SFP	2
Możliwość łączenia w stos	Nie

Liczba portów 10Gb	Brak
Zastosowanie (switche)	Dom i małe biuro (do 16 portów)
Zasilacz (switche)	Zewnętrzny
Wentylator (switche)	Nie
Warstwa przełączania (switche)	L2
Tryb przekazywania	Store-and-forward

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, bezprzewodowych 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 monitoring. 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.