

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-dgs-1210-28mp-24ge-poe-4sfp-p-264552.html>

Przełącznik DGS-1210-28MP 24GE PoE+ 4SFP



Cena brutto	2 408,99 zł
Cena netto	1 958,53 zł
Numer katalogowy	NUDLISS24000020
Kod producenta	DGS-1210-28MP/E
Kod EAN	790069467776
Liczba portów PoE+	Brak
Pozostałe parametry	Porty PoE: 1-24 Maksymalny budżet PoE: 370 W
Liczba portów COMBO	4
Rozmiar tablicy adresów MAC	8000
Prędkość przekazywania (Mpps)	41.7
Liczba portów 10/100 Mbps	Brak
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	24
Liczba portów SFP+	Brak
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	256
Liczba portów SFP	4
Możliwość łączenia w stos	Nie
Liczba portów 10Gb	Brak
Zastosowanie (switche)	Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)
Zasilacz (switche)	Wewnętrzny
Wentylator (switche)	Tak
Warstwa przełączania (switche)	L3
Tryb przekazywania	Store-and-forward
Port konsoli	Nie
Klasa przełącznika	SMART
Przepustowość (switche Gbps)	56
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	28
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	277967
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Typ obudowy	Rack (Switche/UPS)
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	Web-based GUI D-Link Network Assistant Utility Compact CLI

	<p>Telnet Server TFTP Client Configurable MDI/MDIX SNMP Supports v1/v2c/v3 SNMP Trap Backup/upgrade firmware Smart Wizard Upload/download configuration file BootP/DHCP Client System Log Max. 500 log</p>
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	Brak
Pobór mocy	424.8
Funkcje L3	<p>IP interface Supports 4 interfaces IPv6 Neighbor Discovery (ND) Static routing 124 IPv4 static route entries 50 IPv6 static route entries</p>
Certyfikaty	<p>EMI: CE Class A, VCCI Class A, FCC Class A, BSMI, CCC Safety: CB, UL, BSMI, CCC</p>
VLAN	<p>802.1Q VLAN Group Max. 256 static VLAN groups Configurable VID from 1 - 4094 Asymmetric VLAN Auto Voice VLAN Max. 10 user-defined OUI Max. 8 default OUI Auto Surveillance VLAN</p>
Obsługiwane protokoły i standardy	<p>IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet (twisted-pair copper) IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet (twisted-pair copper) IEEE 802.3u 100BASE-FX 100 Mbps over fiber optic IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet (twisted- pair copper) IEEE 802.3z 1000BASE-X 1 Gbps ov</p>
Rozmiar ramki Jumbo	10
Bezpieczeństwo	<p>Broadcast/Multicast/Unicast Storm Control D-Link Safeguard Engine Traffic segmentation SSH v2 TLS v1.0 DoS attack prevention 802.1X Port-based Access Control Port Security Supports up to 64 MAC addresses per port ARP Spoofing Prevention Max. 127 entries D</p>
QoS	<p>802.1p Quality of Service 8 queues per port Queue Handling Strict Weighted Round Robin (WRR) Bandwidth Control Port- based (ingress/egress, min granularity 10/100/1000 is 16 Kbps) QoS based on: 802.1p priority queues DSCP MAC address EtherType IP address P</p>
Wymagania środowiskowe	<p>Temperatura pracy: -5 do 50°C Temperatura przechowywania: -20 do 70 ° C Wilgotność pracy: 0% do 95% wilgotności względnej Wilgotność przechowywania: 0% do 95% wilgotności względnej</p>
Funkcje L2	<p>MAC Address Table: 8K entries IGMP Snooping IGMP v1/v2</p>

	Snooping IGMP v3 awareness Supports 256 IGMP groups Supports at least 64 static multicast addresses IGMP per VLAN Supports IGMP Snooping Querier Loopback Detection 802.3ad Link Aggregation LLDP LLDP-M
Bufor pamięci (switche)	4.1
Zasilanie	100 - 240 V AC 50/60 Hz
Obsługa ramek Jumbo	Tak
Waga	3.94
Liczba portów QSFP+	Brak
Wymiary	440 x 250 x 44 mm

Opis produktu

Gigabitowe zarządzalne przełączniki Smart+ Seria DGS-1210

- Zarządzanie i zabezpieczenia L2 z możliwościami L3
- Interfejs CLI oraz interfejs Web
- Trasy statyczne i MSTP
- Opcja PoE
- Podwójne obrazy i konfiguracje
- Dożywotnia gwarancja Lifetime-Limited po rejestracji

Wiersz poleceń CLI przez Telnet

Obsługa kompaktowego interfejsu wiersza poleceń do konfiguracji i zarządzania systemem.

Trasy statyczne

Segregowanie ruchu L3 pomiędzy przełącznikami, bez względu na segmentację VLAN.

Światłowodowe porty uplink

Idealne do połączenia rozproszonych urządzeń przy zachowaniu gigabitowej przepustowości.

PoE

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

Podwójne obrazy oprogramowania oraz pliki konfiguracyjne

Przeprowadzanie aktualizacji oprogramowania sprzętowego i testowanie konfiguracji bez jakiegokolwiek ryzyka.

Interfejs Surveillance Mode

Łatwy w użyciu interfejs trybu Surveillance Mode firmy D-Link umożliwia natychmiastowe rozpoznanie topologii zainstalowanych kamer.

Gwarancja Limited Lifetime

Zarejestruj produkt, aby skorzystać z dożywotniej gwarancji Lifetime Limited.

Zaawansowane zarządzanie L2 z trasami statycznymi L3

Zaawansowane opcje zarządzania siecią przełączników rodziny DGS-1210 Smart+ są dostępne poprzez konsolę CLI lub graficzny interfejs użytkownika w przeglądarce. Dzięki temu Twoja firma otrzymuje możliwość korzystania z VLAN, protokołu multiple spanning tree protocol (MSTP), agregacji linków (LACP), tras statycznych, podwójnych obrazów oprogramowania oraz podwójnych plików konfiguracyjnych.

Z potężnymi funkcjami zabezpieczeń w postaci narzędzi IGMP snooping, access control lists, port security oraz D-Link Safeguard Engine, które chroni sieć przed złośliwymi atakami denial-of-service z rozgłaszania, multicast oraz unicast flooding, rodzina przełączników DGS-1210 Smart+ to wszechstronne narzędzie dla sieciowych środowisk brzegowo-dostępowych.

Światłowodowe porty Uplink

Rozbudowa sieci dostosowana do potrzeb każdej firmy jest możliwa dzięki światłowodowym portom uplink z możliwością

zaawansowanego zarządzania i funkcjom bezpieczeństwa.

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.