

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-smart-dgs-1100-08pv2-8xge-poe-p-264570.html>

## Przełącznik Smart DGS-1100-08PV2 8xGE PoE



Cena brutto	<b>437,99 zł</b>
Cena netto	<b>356,09 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NUDLISS8P000010</b>
Kod producenta	<b>DGS-1100-08PV2/E</b>
Kod EAN	<b>790069467813</b>
Wentylator (switche)	<b>Nie</b>
Warstwa przełączania (switche)	<b>L2</b>
Port konsoli	<b>Nie</b>
Klasa przełącznika	<b>SMART</b>
Przepustowość (switche Gbps)	<b>16</b>
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	<b>8</b>
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	<b>786841</b>
Architektura sieci (switche)	<b>GigabitEthernet</b>
Typ obudowy	<b>Desktop (PC/Switche)</b>
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	<b>Web-based GUI (Supports IPv4) D-Link Network Assistant (DNA)</b>
Pobór mocy	<b>77.9</b>
Certyfikaty	<b>EMI: FCC Class B, CE Class B, VCCI Class B, BSMI Safety: cUL, CE LVD, CB, BSMI</b>
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	<b>Brak</b>
Obsługiwane protokoły i standardy	<b>IEEE 802.3 for Ethernet IEEE 802.3u for Fast Ethernet IEEE 802.3ab for Gigabit Ethernet IEEE 802.3at for DGS-1100-08P Auto-negotiation Supports half/full-duplex operation (half at 10/100 Mbps, full at 1000 Mbps) Auto MDI/MDIX IEEE 802.3x Flow Control supp</b>
VLAN	<b>Port-based VLAN 802.1Q tagged VLAN Surveillance VLAN Voice VLAN Management VLAN VLAN Group: Supports 32 static VLAN groups; Max. 4094 VIDs Asymmetric VLAN</b>
Bezpieczeństwo	<b>Static MAC addresses: Up to 32 entries Traffic segmentation Broadcast/Multicast/Unknown</b>

	<b>Unicast Storm Control Port security</b>
Rozmiar ramki Jumbo	<b>9</b>
QoS	<b>802.1p Quality of Service 4 queues per port Queue handling: Strict, Weighted Round Robin (WRR) Bandwidth control: Port-based (Ingress/Egress, min. granularity 8 Kb/s) DSCP</b>
Wymagania środowiskowe	<b>Temperatura robocza: od 0 do 40°C Temperatura przechowywania: -40 do 70°C Wilgotność robocza: 0% do 90% RH, bez kondensacji Wilgotność przechowywania: 0% do 95% RH, bez kondensacji</b>
Funkcje L2	<b>Flow Control: 802.3x Flow Control HOL Blocking Prevention Jumbo frames up to 9216 bytes IGMP Snooping: IGMP v1/v2 Snooping, Supports 128 Groups Static Trunk: 2 groups Loopback Detection Cable diagnostics Port mirroring: One-to-One Many-to-One Statistics T</b>
Zasilanie	<b>100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz</b>
Obsługa ramek Jumbo	<b>Tak</b>
Waga	<b>430</b>
Bufor pakietów	<b>1.5</b>
Wymiary	<b>171 x 97.8 x 28.6 mm</b>
Liczba portów QSFP+	<b>Brak</b>
Pozostałe parametry	<b>Budżet PoE: 64 W 30W na port</b>
Liczba portów PoE+	<b>Brak</b>
Liczba portów COMBO	<b>Brak</b>
Rozmiar tablicy adresów MAC	<b>4000</b>
Prędkość przekazywania (Mpps)	<b>11.9</b>
Liczba portów 10/100 Mbps	<b>Brak</b>
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	<b>8</b>
Liczba portów SFP+	<b>Brak</b>
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	<b>32</b>
Liczba portów SFP	<b>Brak</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>

## Opis produktu

---

## Gigabitowe zarządzalne przełączniki Smart Seria DGS-1100

- Proste zarządzanie warstwy 2
- Graficzny interfejs użytkownika w przeglądarce
- Opcjonalne zasilanie PoE
- 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.

### Gwarancja Limited Lifetime

Zarejestruj produkt, aby skorzystać z dożywotniej gwarancji Lifetime Limited.

### Prosty. Łatwo. Smart.

Rodzina przełączników DGS-1100 to przystępne cenowo rozwiązanie dla firm z segmentu SOHO oraz SMB, jak też do wdrożeń w filiach biur, salach konferencyjnych dużych przedsiębiorstw, wszędzie tam, gdzie wymagane są podstawowe funkcje zarządzania.

### Intuicyjny graficzny interfejs użytkownika

Graficzny interfejs użytkownika DGS-1100 umożliwia łatwe zarządzanie funkcjami warstwy 2, takimi jak sieci VLAN, Spanning Tree Protocol (STP) i agregacją linków (statyczną). Z potężnymi funkcjami zabezpieczeń w postaci narzędzi IGMP snooping, Static MAC oraz Storm Control, przełączniki rodziny DGS-1100 to wszechstronne narzędzie dla środowisk wymagających nieskomplikowanego wdrożenia i łatwego rozwiązań konfiguracyjnych bez zbędnej złożoności.

### Łatwe wdrożenie i zarządzanie

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.

### PoE

W skład rodziny przełączników DGS-1100 wchodzi przełączniki o dużym budżecie mocy PoE ułatwiające instalację telefonów IP, przewodowych punktów dostępowych oraz kamer IP.

### Łatwe rozwiązywanie problemów

Dzięki funkcjom wykrywania pętli i diagnostyce połączeń kablowych rodzina przełączników DGS-1100 skutecznie wspiera administratorów w rozwiązywaniu problemów z siecią. Funkcja wykrywania pętli wykrywa powstanie pętli na porcie i automatycznie go zamyka.

Natomiast diagnostyka połączeń kablowych umożliwia przetestowanie jakości kabli miedzianych, rozpoznanie rodzaju kabli oraz wykrycie błędów.

### Oszczędność energii

D-Link Green technology enables the DGS-1100 Smart series to save power without sacrifices. The majority of the family utilises a fanless design, for silent and energy efficient operation. All are IEEE 802.3az compliant and feature Link Status detection and Time-Based PoE (excluding DGS-1100-05PD and DGS-1100-08P models).