

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-dgs-1100-24pv2-switch-24ge-poe-p-264547.html>

## Przełącznik DGS-1100-24PV2 Switch 24GE PoE



Cena brutto	<b>1 082,99 zł</b>
Cena netto	<b>880,48 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NUDLISS24000015</b>
Kod producenta	<b>DGS-1100-24PV2/E</b>
Kod EAN	<b>790069467837</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>48</b>
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	<b>24</b>
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	<b>255003</b>
Architektura sieci (switche)	<b>GigabitEthernet</b>
Typ obudowy	<b>Rack (Switche/UPS)</b>
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	<b>Web-based GUI (supports IPv4/IPv6) Client-based D-Link Network Assistant (DNA)</b>
Pobór mocy	<b>131.5</b>
Certyfikaty	<b>EMI: FCC Class A, CE Class A, VCCI Class A, C-Tick, BSMI, CCC Safety: cUL, CE LVD, CB, BSMI, CCC</b>
Obsługiwane protokoły i standardy	<b>IEEE 802.3 for Ethernet IEEE 802.3u for Fast Ethernet IEEE 802.3ab for Gigabit Ethernet IEEE 802.3z for Gigabit fiber IEEE 802.3af/at (DGS-1100-24PV2 ports 1 to 12 only) IEEE 802.3az compliant Auto-negotiation Auto MDI/MDIX IEEE 802.3x Flow Control suppor</b>
Bezpieczeństwo	<b>D-Link Safeguard Traffic segmentation Broadcast/Multicast/Unknown Unicast Storm Control DoS attack prevention SSL</b>
Wymagania środowiskowe	<b>Temperatura pracy: -5 do 50 °C (23 do 122 °F) Temperatura przechowywania: -40 do 70 °C (-40 do 158°F) Wilgotność robocza: 0% do 95% bez</b>

	<b>kondensacji Wilgotność przechowywania: 0% do 95% bez kondensacji</b>
Zasilanie	<b>100 to 240 V AC, 50 to 60 Hz internal power supply</b>
Waga	<b>2</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Bufor pakietów	<b>4.1</b>
Wymiary	<b>280 x 230 x 44 mm</b>
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	<b>Brak</b>
Liczba portów QSFP+	<b>Brak</b>
Pozostałe parametry	<b>PoE: IEEE 802.3af/802.3at Porty 1 - 12 Budżet PoE: 100 W (30 W maks. na port)</b>
VLAN	<b>Port-based VLAN 802.1Q tagged VLAN Auto Surveillance VLAN Voice VLAN Management VLAN Asymmetric VLAN VLAN Group Supports 128 static VLAN groups Max. 4094 VIDs</b>
Rozmiar ramki Jumbo	<b>10</b>
Liczba portów PoE+	<b>Brak</b>
QoS	<b>802.1p Quality of Service 8 queues per port Queue handling: Strict / Weighted Round Robin (WRR) Port-based bandwidth control (rate limiting): Ingress: 16 Kbps / Egress: 16 Kbps</b>
Liczba portów COMBO	<b>Brak</b>
Funkcje L2	<b>Flow Control 802.3x Flow Control HOL Blocking Prevention Jumbo frames up to 10,000 Bytes IGMP Snooping IGMP Snooping V1/V2/V3 awareness Supports 128 Groups IGMP Snooping Querier 802.3ad Link Aggregation: Support max 8 groups per device and 8 ports per gro</b>
Rozmiar tablicy adresów MAC	<b>8000</b>
Obsługa ramek Jumbo	<b>Tak</b>
Prędkość przekazywania (Mpps)	<b>35.71</b>
Liczba portów 10/100 Mbps	<b>Brak</b>
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	<b>12</b>
Liczba portów SFP+	<b>Brak</b>
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	<b>128</b>
Liczba portów SFP	<b>Brak</b>
Możliwość łączenia w stos	<b>Nie</b>

Liczba portów 10Gb	<b>Brak</b>
Zastosowanie (switche)	<b>Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)</b>
Zasilacz (switche)	<b>Wewnętrzny</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

#### 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.

#### Budżet PoE

W skład rodziny przełączników DGS-1100 wchodzi przełączniki o dużym budżecie mocy PoE ułatwiające instalację telefonów IP, bezprzewodowych 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.