Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-dgs-1100-24v2-switch-smart-24xge-p-264559.html

Przełącznik DGS-1100-24V2 Switch Smart 24xGE



Cena brutto	**662,99 zł**
Cena netto	**539,02 zł**
Numer katalogowy	**NUDLISS24000027**
Kod producenta	**DGS-1100-24V2/E**
Kod EAN	**790069467844**
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	**24**
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	**424762**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Typ obudowy	**Desktop (PC/Switche)**
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	**Web-based GUI (supports IPv4/IPv6) Client-based D-Link Network Assistant (DNA**
Pobór mocy	**15.9**
Certyfikaty	**EMI: FCC Class A, CE Class A, VCCI Class A, C-Tick, BSMI, CCC Safety: cUL, CE LVD, CB, BSMI, CCC**
Obsługiwane protokoły i standardy	**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**
Bezpieczeństwo	**D-Link Safeguard Traffic segmentation Broadcast/Multicast/Unknown Unicast Storm Control DoS attack prevention SSL**
Wymagania środowiskowe	**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 kondensacji Wilgotność przechowywania: 0% do 95% bez kondensacji**
Uwaga	**CE+WEEE**
Zasilanie	**100 to 240 V AC, 50 to 60 Hz internal power supply**

Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	**Brak**
Obsługa ramek Jumbo	**Tak**
Waga	**1.32**
VLAN	**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**
Bufor pakietów	**4.1**
Wymiary	**280 x 180 x 44 mm**
Rozmiar ramki Jumbo	**10**
QoS	**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**
Liczba portów QSFP+	**Brak**
Funkcje L2	**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**
Liczba portów PoE+	**Brak**
Liczba portów COMBO	**Brak**
Rozmiar tablicy adresów MAC	**8000**
Prędkość przekazywania (Mpps)	**35.71**
Liczba portów 10/100 Mbps	**Brak**
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	**Brak**
Liczba portów SFP+	**Brak**
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	**128**
Liczba portów SFP	**Brak**
Możliwość łączenia w stos	**Nie**
Liczba portów 10Gb	**Brak**
Zastosowanie (switche)	**Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)**
Zasilacz (switche)	**Wewnętrzny**
Wentylator (switche)	**Nie**
Warstwa przełączania (switche)	**L2**
Port konsoli	**Nie**

Klasa przełącznika	**SMART**
Przepustowość (switche Gbps)	**48**

Opis produktu

Gigabitowe zarządzalne przełączniki Smart Seria DGS-1100

- Proste zarządzanie warstwy 2
- Graficzny interfejs użytkownika w przeglądarce
- 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.

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