

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	1 085,99 zł
Cena netto	882,92 zł
Numer katalogowy	NUDLISS24000015
Kod producenta	DGS-1100-24PV2/E
Kod EAN	790069467837
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
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 support
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
Bezpieczeństwo	D-Link Safeguard Traffic segmentation Broadcast/Multicast/Unknown Unicast Storm Control DoS attack prevention SSL
Obsługa ramek Jumbo	Tak
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
Zasilanie	100 to 240 V AC, 50 to 60 Hz internal power supply
Waga	2

Bufor pakietów	4.1
Wymiary	280 x 230 x 44 mm
Liczba portów QSFP+	Brak
Pozostałe parametry	PoE: IEEE 802.3af/802.3at Porty 1 - 12 Budżet PoE: 100 W (30 W maks. na port)
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+)	12
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
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	24
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	255003
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Uwaga	CE+WEEE
Typ obudowy	Rack (Switche/UPS)
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	Brak
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	Web-based GUI (supports IPv4/IPv6) Client-based D-Link Network Assistant (DNA)
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
Pobór mocy	131.5

Rozmiar ramki Jumbo	10
Certyfikaty	EMI: FCC Class A, CE Class A, VCCI Class A, C-Tick, BSMI, CCC Safety: cUL, CE LVD, CB, BSMI, CCC

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, 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.