

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-smart-dgs-1100-26mpv2-24gbe-poe-p-308854.html>

Przełącznik Smart DGS-1100-26MPV2 24GbE PoE+



| | |
|--|---|
| Cena brutto | 1 640,99 zł |
| Cena netto | 1 334,14 zł |
| Numer katalogowy | NUDLISS24000029 |
| Kod producenta | DGS-1100-26MPV2/E |
| Kod EAN | 790069467868 |
| Wentylator (switche) | Tak |
| Warstwa przełączania (switche) | L2 |
| Port konsoli | Nie |
| Klasa przełącznika | SMART |
| Przepustowość (switche Gbps) | 52 |
| Liczba portów 10/100/1000 Mbps | 26 |
| Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF) | 317777 |
| 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 | 454.1 |
| Certyfikaty | EMI: FCC Class A, CE Class A, VCCI Class A, C-Tick, BSMI Safety: cUL, UL, LVD, CB, BSMI |
| Obsługiwane protokoły i standardy | IEEE 802.3 for Ethernet IEEE 802.3u for Fast Ethernet IEEE 802.3ab for Gigabit Ethernet IEEE 802.3af/at/bt IEEE 802.3az compliant Auto-negotiation Auto MDI/MDIX IEEE 802.3x Flow Control supports full-duplex mode Supports half/full-duplex operation (full/h) |
| Bezpieczeństwo | D-Link Safeguard Traffic segmentation Broadcast/Multicast/Unknown Unicast Storm Control DoS attack prevention SSL |
| Wymagania środowiskowe | Temperatura pracy: -10 do 50°C (14 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 - 240 V AC; 50 - 60 Hz |
| Waga | 2.8 |
| Uwaga | CE+WEEE |
| Wymiary | 440 x 208 x 44 mm |
| 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 |
| Pozostałe parametry | PoE: Porty: 1-24 Maksymalny budżet PoE: 370 W |
| 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 |
| 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 |
| Obsługa ramek Jumbo | Tak |
| Bufor pakietów | 4.1 |
| Liczba portów COMBO | 2 |
| Rozmiar tablicy adresów MAC | 8000 |
| Prędkość przekazywania (Mpps) | 38.69 |
| Liczba portów PoE (PoE + PoE+) | 24 |
| Liczba grup VLAN (tylko mng i smart) | 128 |
| Liczba portów SFP | 2 |
| Możliwość łączenia w stos | Nie |
| Zasilacz (switche) | Wewnętrzny |

Opis produktu

Gigabitowe zarządzalne przełączniki Smart Seria DGS-1100

- Proste zarządzanie warstwy 2
- Graficzny interfejs użytkownika w przeglądarce
- Zasilanie PoE z budżetem mocy do 370W
- 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.

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 mocy do 370W

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.