

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-gigabitowy-smart-managed-dgs-1100-18pv2-16-x-10-100-1000base-t-poe-p-399488.html>

BRAK
ZDJĘCIA

Przełącznik Gigabitowy Smart Managed DGS-1100-18PV2 16 x 10/100/1000BASE-T PoE

Cena brutto	1 055,99 zł
Cena netto	858,53 zł
Numer katalogowy	NUDLISS16000007
Kod producenta	DGS-1100-18PV2
Kod EAN	790069453366
Klasa przełącznika	SMART
Przepustowość (switche Gbps)	36
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	18
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	343695
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Typ obudowy	Rack (Switche/UPS)
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	Interfejs graficzny oparty na sieci WWW (obsługuje IPv4/IPv6)
Pobór mocy	166.7
Certyfikaty	EMI: FCC Class A, CE Class A, VCCI Class A, C-Tick, BSMI Safety: cUL, CE LVD, CB, BSMI
Obsługiwane protokoły i standardy	IEEE 802.3 dla Ethernetu IEEE 802.3u dla Fast Ethernet IEEE 802.3ab dla Gigabit Ethernet IEEE 802.3z dla Gigabit Fiber IEEE 802.3af/at (tylko porty DGS-1100-24PV2 od 1 do 12) Zgodność ze standardem IEEE 802.3az Automatyczna negocjacja Auto MDI/MDIX Kontrola
Bezpieczeństwo	D-Link Safeguard Segmentacja ruchu Kontrola burzy Broadcast/Multicast/Unknown Unicast Zapobieganie atakom DoS SSL
Wymagania środowiskowe	Temperatura pracy: od -5 do 50°C Temperatura przechowywania: od -40 do 70°C Wilgotność pracy: od 0% do 95% bez kondensacji Wilgotność przechowywania: od 0% do 95% bez kondensacji
Zasilanie	Zasilanie wewnętrzne 100-240 V AC, 50-60 Hz

Uwaga	CE+WEEE
Waga	2.1
VLAN	VLAN oparty na portach VLAN z tagowaniem 802.1Q Automatyczny VLAN dla systemów monitoringu VLAN głosowy VLAN zarządzający Asymetryczny VLAN Grupa VLAN Obsługuje 128 statycznych grup VLAN Maks. 4094 VID
Wymiary	280 x 230 x 44 mm
Rozmiar ramki Jumbo	10
QoS	802.1p Quality of Service 8 kolejek na port Obsługa kolejek Priorytetowa (Strict) Weighted Round Robin (WRR) Kontrola przepustowości na podstawie portu (ograniczanie szybkości) Ingress: 16 Kb/s Egress: 16 Kb/s
Funkcje L2	Sterowanie przepływem 802.3x (Flow Control) Ramki Jumbo do 10 000 bajtów Obsługa IGMP Snooping V1/V2/V3 Obsługuje 128 grup IGMP Snooping Querier Agregacja łączy 802.3ad: obsługa maks. 8 grup na urządzenie i 8 portów w grupie Wykrywanie pętli (Loopba
Obsługa ramek Jumbo	Tak
Bufor pakietów	4.1
Liczba portów COMBO	2
Rozmiar tablicy adresów MAC	8000
Prędkość przekazywania (Mpps)	26.78
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	16
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	128
Liczba portów SFP	2
Możliwość łączenia w stos	Nie
Zastosowanie (switche)	Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)
Zasilacz (switche)	Wewnętrzny
Wentylator (switche)	Tak
Warstwa przełączania (switche)	L2
Tryb przekazywania	Store-and-forward

Opis produktu

Gigabitowe zarządzalne przełączniki Smart Seria DGS-1100

- Proste zarządzanie warstwy 2
- Graficzny interfejs użytkownika w przeglądarce



- 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.

Szybka konfiguracja

Podłącz przełącznik do sieci - automatycznie wykryje urządzenia D-Link i innych producentów, umożliwiając łatwe zarządzanie.

Energooszczędna konstrukcja

Automatyczne funkcje oszczędzania energii zmniejszają zużycie prądu.

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.

Bezpłatne oprogramowanie do zdalnego zarządzania siecią Nuclias Connect.

Pobierz bezpłatne oprogramowanie do zarządzania siecią Nuclias Connect, które zapewnia prywatność, kontrolę i przystępne cenowo skalowanie. Można go używać jako lokalnej platformy do zarządzania lub jako rozwiązania w chmurze. Alternatywnie dostępny jest sprzętowy koncentrator Nuclias Connect (DNH-100) zapewniający scentralizowane zarządzanie siecią.

Zasilanie 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.