



Przełącznik DGS-1100-24PV2 Switch 24GE PoE

Indeks: **231456** Producent: **D-Link** Kod producenta: **DGS-1100-24PV2/E**

Cena: 1,230.11 zł

Opis

D-LINK 24-Port Layer2 PoE Smart Switch

Producent: D-LINK

Opis

Rodzina przełączników DGS-1100 to 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.

Najważniejsze punkty sprzedaży

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 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. Tryb Surveillance Wybierz Tryb Surveillance w graficznym interfejsie użytkownika, aby skorzystać z łatwych w użyciu funkcji monitoringu, które także umożliwiają łatwe zarządzanie siecią monitoringu. Urządzenia tworzące system ochrony są automatycznie wykrywane i grupowane w dedykowanym Auto Surveillance VLAN, dzięki czemu ruch związany z monitoringiem jest zabezpieczony i jest przesyłany bez przeszkód.

Produkt:

- **Nazwa:** D-LINK 24-Port Layer2 PoE Gigabit Smart Switch 24x 10/100/1000Mbit/s TP RJ-45 Port of which 12 x PoE 802.3af/802.3at 802.3x Flow
- **Opis:** D-Link DGS 1100-24PV2 - Przełącznik - smart - 24 x 10/100/1000 (12 PoE+) - stacjonarny, montowany w szafie rack - PoE+ (100 W)
- **EAN:** 0790069467837
- **Gwarancja producenta:** 24 miesiące w serwisie

Ogólne

- **Rodzaj urządzenia:** Przełącznik - 24 porty - smart
- **Rodzaj obudowy:** Stacjonarny, montowany w szafie rack 1U
- **Podtyp:** Gigabit Ethernet
- **Porty:** 24 x 10/100/1000 (12 PoE+)
- **Zasilanie przez Ethernet:** PoE+
- **Budżet poE:** 100 W
- **Wykonanie:** Zdolność przełączania: 48 Gb/s Szybkość przekierowywania: 35,71 Mp/s
- **Pojemność:** Rozmiar bufora pakietu: 4,1 Mbit Grupy VLAN: 128 Identyfikatory sieci VLAN: 4094 Grupy IGMP: 128

Kolejki priorytetu QoS na port: 8

- **Wielkość tablicy adresów MAC:** 8K wpisów
- **Obsługiwane ramki Jumbo:** 10240 bajtów
- **Protokół routingu:** IGMPv2, IGMP, IGMPv3, RSTP, STP
- **Protokół zdalnego zarządzania:** SNMP 2, HTTP, ICMP
- **Algorytm kodowania:** SSL
- **Cechy:** Sterowanie przepływem, autonegocjacja, obsługa BOOTP, obsługa ARP, obsługa VLAN, automatyczna funkcja uplink (auto MDI/MDI-X), nasłuchiwanie IGMP, zapobieganie atakom typu DoS, dublowanie portów, Broadcast Storm Control, tryb pełnego duplexu, kontrola nad szturmami pakietów multicast, kontrola nad szturmami pakietów unicast, Quality of Service (QoS), Safeguard Engine, Cable Diagnostics Function, kontrola łącza, D-Link Green Technology, bez chłodzenia, klient DHCP, Voice VLAN, zarządzanie VLAN, Private MIB, Green Ethernet (EEE), Weighted Round Robin (WRR), Head-of-line (HOL) Blocking Prevention, wykrywanie pętli zwrotnej, VLAN na bazie portu, Unknown Storm Control, Asymmetric VLAN, obsługa MIB
- **Zgodność z normami:** IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at, IEEE 802.3az
- **Pamięć fflashowa:** 16 MB

Rozszerzenie / połączenie

- **Interfejsy:** 24 x 1000Base-T RJ-45 12 portów (PoE+) - 30 W

Zasilanie

- **Zasilacz:** Adapter mocy wewnętrznej
- **Wymagane napięcie:** AC 100-240 V (50/60 Hz)
- **Zużycie energii w stanie czuwania:** 8.8 wat

Różne

- **Akcesoria w zestawie:** Zestaw do montażu w obudowie 11"
- **Zestaw do montowania w stojaku:** Dołączony
- **MTBF:** 255,003 godziny
- **Zgodność z normami:** Certyfikat FCC Class A, C-Tick, BSMI, cUL, CB, CCC, LVD, VCCI Class A, RoHS 10
- **Lokalizacja:** Europa

Oprogramowanie / Wymagania systemowe

- **Dołączone oprogramowanie:** D-Link Network Assistant

Wymiary i waga

- **Szerokość:** 28 cm
- **Głębokość:** 23 cm
- **Wysokość:** 4.4 cm
- **Waga:** 2 kg

Gwarancja producenta

- **Obsługa i wsparcie:** Gwarancja ograniczona - dożywotnia

Parametry środowiska

- **Minimalna temperatura pracy:** -5 °C
- **Maksymalna temperatura pracy:** 50 °C
- **Dopuszczalna wilgotność:** 0–95% (niekondensująca)
- **Min. temperatura przechowywania:** -40 °C
- **Maks. temperatura przechowywania:** 70 °C
- **Zakres wilgotności pamięci:** 0–95% (niekondensująca)

Parametry

Stan	Nowy
------	------