

Szczegółowe informacje o produkcie

D-LINK Easy Smart 24 ports Gigabit Switch



Produkt:	3920437
Producent:	D-LINK
Kod producenta:	DGS-1100-24PV2
Gwarancja producenta:	Brak gwarancji



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 Easy Smart 24P Gigabit Switch
Opis:	D-LINK Easy Smart 24 ports Gigabit Switch
EAN:	0790069451782

Ogólne

Rodzaj urządzenia	Przełącznik - 24 porty - smart
Rodzaj obudowy	Komputer 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 Przekazywanie: 35,71 Mp/s
Pojemność	Grupy VLAN: 128 Identyfikatory sieci VLAN: 4094 Grupy IGMP: 128
Wielkość tablicy adresów MAC	8K wpisów
Obsługiwane ramki Jumbo	10240 bajtów
Protokół routingu	IGMPv2, IGMP, IGMPv3
Protokół zdalnego zarządzania	SNMP 2, 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 szturmem pakietów multicast, kontrola nad szturmem pakietów unicast, obsługa protokołu Spanning Tree (STP), obsługa protokołu Rapid Spanning Tree (RSTP), Quality of Service (QoS), Cable Diagnostics Function, kontrola łącza, bez chłodzenia, obsługuje LLDP, Port Security, klient DHCP, bufor pakietu 512KB, znaczniki VLAN, obsługuje DiffServ Code Point (DSCP), querier IGMP, Voice VLAN, zarządzanie VLAN, grupa VLAN, Green Ethernet (EEE), Weighted Round Robin (WRR), Head-of-line (HOL) Blocking Prevention, wykrywanie pętli zwrotnej, VLAN na bazie portu, QoS na bazie portu, Unknown Storm Control, wsparcie DNA, Asymmetric VLAN
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
Procesor	: 500 MHz
RAM	128 MB
Pamięć faszowa	16 MB
Wskaźniki statusu	Zasilanie, status, PoE, łącze/aktywność/prędkość
Rozszerzenie / połączenie	
Interfejsy	24 x 1000Base-T RJ-45 12 portów (PoE)
Zasilanie	
Zasilacz	Adapter mocy wewnętrznej
Wymagane napięcie	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Zużycie energii w trybie aktywności	19.5 wat
Zużycie energii w stanie czuwania	8.8 wat
Różne	
Akcesoria w zestawie	4 gumowe nóżki, 2 x wspornik montażowy 19"
Zestaw do montowania w stojaku	Dołączony
MTBF	255,003 godziny
Zgodność z normami	Certyfikat FCC Class A, C-Tick, BSMI, cUL, CB, CCC, RoHS, LVD, VCCI Class A
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
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)

[Informacje dostarczone przez CNET Channel i ALSO.](#)

[Dane techniczne udostępnione przez firmy zewnętrzne. ALSO Polska nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy w opisach.](#)

[These technical data are provided by third party for information only and without responsibility.](#)