

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-dgs-1510-20-18xge-2x10ge-2xsfp-p-264544.html>

Przełącznik DGS-1510-20 18xGE 2x10GE 2xSFP+



Cena brutto	1 318,99 zł
Cena netto	1 072,35 zł
Numer katalogowy	NUDLISS20000000
Kod producenta	DGS-1510-20/E
Kod EAN	790069467912
Klasa przełącznika	SMART
Przepustowość (switche Gbps)	76
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	18
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	882152
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Typ obudowy	Desktop (PC/Switche)
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	Command Line Interface (CLI) Telnet Server TFTP Client IPv6 Neighbor Discovery Configurable MDI/MDIX SNMP: Supports v1, v2c, v3 SNMP Trap System Log: Max. 10,000 log entries Debug command Multiple images DHCP Server DHCP Client Surveillance mode DHCP Clie
Pobór mocy	20.3
Certyfikaty	Certifications: CE, FCC, C-Tick, VCCI, BSMI, CCC, IPv6 Ready Logo Phase 2 Safety: cUL, CB
Obsługiwane protokoły i standardy	IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE- T Gigabit Ethernet IEEE 802.3ae 10 GbE IEEE 802.3x Flow Control for Full-Duplex Mode Auto- negotiation
Bezpieczeństwo	Port Security: Supports up to 128 MAC addresses per port Broadcast/Multicast/Unicast Storm Control Dynamic ARP Inspection D-Link Safeguard Engine DHCP Server Screening ARP Spoofing Prevention: Max. 64 entries SSH: Supports v2, Supports IPv4/IPv6 BPDU Atta
Uwaga	CE+WEEE
Wymagania środowiskowe	Temperatura pracy: -5 do 50C Temperatura przechowywania:

	-20 do 70C Wilgotność podczas pracy: od 0% do 95% bez kondensacji Wilgotność przechowywania: od 0% do 95% bez kondensacji
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	Brak
Zasilanie	100 - 240 V AC 50/60 Hz
Maksymalna ilość urządzeń w stosie	6
Bufor pakietów	1.5
Waga	1.24
Funkcje L3	ARP: 256 Static ARP, Supports Gratuitous ARP IPv6 Neighbour Discovery (ND) 16 IP interfaces Default Routing Static Routing: 64 IPv4 Static Route Entries, 32 IPv6 Static Route Entries UDP helper
Liczba portów QSFP+	Brak
Wymiary	280 x 180 x 44 mm
VLAN	802.1Q Tagged VLAN 4K VLAN Groups Configurable VID: 0~4094 GVRP VLAN Wizard Asymmetric VLAN Auto Voice VLAN Auto Surveillance VLAN 2.1 MAC-based VLAN Protocol-based VLAN
Liczba portów PoE+	Brak
Rozmiar ramki Jumbo	9
Liczba portów COMBO	Brak
QoS	802.1p priority VLAN MAC address Ether type IP address DSCP Protocol type TCP/UDP port number DSCP of IPv6 Traffic Class IPv6 flow label 802.1p Quality of Service Queue Handling Strict Priority Queue (SPQ) Weighted Round Robin (WRR) Deficit Round Robin (D
Rozmiar tablicy adresów MAC	16384
Funkcje L2	MAC Address Table: Up to 16,384 Flow Control: 802.3x Flow Control, HOL Blocking Prevention Jumbo Frame up to 9,216 Bytes IGMP Snooping IGMP v1/v2 Snooping IGMP v3 awareness Supports 512 IGMP groups Supports 128 static multicast addresses IGMP per VLAN Sup
Prędkość przekazywania (Mpps)	56.54
Obsługa ramek Jumbo	Tak
Liczba portów 10/100 Mbps	Brak
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	Brak
Liczba portów SFP+	2

Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	4000
Liczba portów SFP	2
Możliwość łączenia w stos	Tak
Liczba portów 10Gb	2
Zastosowanie (switche)	Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)
Zasilacz (switche)	Wewnętrzny
Wentylator (switche)	Tak
Warstwa przełączania (switche)	L2+
Tryb przekazywania	Store-and-forward
Port konsoli	Tak

Opis produktu

Gigabitowe stakowalne zarządzalne przełączniki Smart Seria DGS-1510

- Zarządzanie i bezpieczeństwo L2 z funkcjami L3
- Wiersz poleceń CLI, port konsoli oraz graficzny interfejs użytkownika Web
- 10G SFP+ stakowanie fizyczne
- Trasy statyczne i MSTP
- Dożywotnia gwarancja Lifetime-Limited po rejestracji

Wiersz poleceń CLI

Obsługuje standardowy i powszechnie używany interfejs wiersza poleceń do zarządzania systemem.

Fizyczne stakowanie

Fizyczne stakowanie do 6 jednostek w stos o łącznej liczbie 288 portów.

Porty 10G uplink

Dzięki portom SFP+ można łączyć się z innymi obszarami sieci z przepustowością 10G.

Wiele obrazów i plików konfiguracyjnych

Aktualizacje oprogramowania sprzętowego i testowanie konfiguracji bez jakiegokolwiek ryzyka utraty ustawień.

Trasy statyczne

Segregowanie ruchu L3 pomiędzy przełącznikami, bez względu na segmentację VLAN.

Gwarancja Limited Lifetime

Zarejestruj produkt, aby skorzystać z dożywotniej gwarancji Lifetime Limited.

Pełen zestaw funkcji z zarządzaniem ruchem L3

Serię przełączników DGS1510 wyposażono w zaawansowane narzędzia zarządzania siecią poprzez zgodną ze standardem branżowym konsolę CLI, port seryjny konsoli oraz the graficzny interfejs użytkownika w przeglądarce. Dzięki temu Twoja firma otrzymuje zyskuje możliwość korzystania z VLAN, protokołu multiple spanning tree protocol (MSTP), agregacji linków (LACP), tras statycznych, wielu obrazów firmware oraz wielu plików konfiguracyjnych.

Z potężnymi funkcjami zabezpieczeń w postaci narzędzi IGMP snooping, access control lists, port security oraz D-Link Safeguard Engine, które chroni sieć przed złośliwymi atakami denial-of-service z rozgłaszania, multicast oraz unicast flooding, rodzina przełączników DGS-1510 to wszechstronne narzędzie dla sieciowych środowisk korporacyjnych.

Światłowodowe porty Uplink

Rozbudowa sieci dostosowana do potrzeb każdej firmy jest możliwa dzięki światłowodowym portom uplink z możliwością zaawansowanego zarządzania i funkcjom bezpieczeństwa.

D-View 7: bezpłatny system do projektowania i zarządzania siecią

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.



PS COMPUTER Sp. z o.o.

Oszczędność energii

Przełączniki z rodziny DGS-1510 z technologią D-Link Green umożliwiają oszczędzanie energii bez wpływu na wydajność działania lub funkcjonalność.