Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 08:40

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/dgs-1520-52-switch-smart-48xge-2x10ge-2xsfp-p-238324.html

DGS-1520-52 Switch Smart 48xGE 2x10GE 2xSFP+



Cena brutto	**4 903,99 zł**
Cena netto	**3 986,98 zł**
Numer katalogowy	**NUDLISS48000010**
Kod producenta	**DGS-1520-52**
Kod EAN	**790069454783**
Wentylator (switche)	**Tak**
Warstwa przełączania (switche)	**L2**
Tryb przekazywania	**Store-and-forward**
Klasa przełącznika	**SMART**
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	**52**
Pozostałe funkcje	**48 x 10/100/1000Base-T 2 x 10GBase-T 2 x 10G SFP+**
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	**364888**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Typ obudowy	**Rack (Switche/UPS)**
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	**Web-based GUI (supports IPv4/IPv6) Client-based D-Link Network Assistant (DNA)**
Pobór mocy	**51.2**
Obsługiwane protokoły i standardy	**IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet (twisted-pair copper) IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet (twisted-pair copper) IEEE 802.3u 100BASE-FX 100 Mbps over fiber optic IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet (twisted-pair copper) IEEE 802.3z 1000BASE-X 1 Gbps ove**
Bezpieczeństwo	**Bezpieczeństwo portu Obsługuje do 64 adresów MAC na port Kontrola burzy Broadcast / Multicast / Unicast Silnik D-Link Safeguard Kontrola serwera DHCP Ochrona źródła IP DHCP Snooping Snooping IPv6 Dynamiczna inspekcja ARP (DAI) Ochrona DHCPv6 Ochrona rekl**
Zasilanie	**Pobór mocy - (100 - 240 VAC) Maksymalna moc - 51,2 W Moc w trybie czuwania - 26,8 W**
Waga	**2.78**

Wymiary	**441 x 207.4 x 44 m**
Pozostałe parametry	**Temperatura pracy -5 - 50 ° C (23 - 122 ° F) Temperatura przechowywania -40 - 70 ° C (-40 - 158 ° F) Akustyka - 56.8 dB(A)**
Uwaga	**CE+WEEE**
Funkcje L3	**Supports 1024 hardware routing entries shared by IPv4/IPv6 1 entry consumed by each IPv4 route 2 entries consumed by each IPv6 route Supports up to 4096 hardware L3 forwarding entries shared by IPv4/IPv6 1 entry consumed by each IPv4 route 2 entries c**
VLAN	**Max. 4K VLAN groups Max. 1~4094 VIDs GVRP Max. 4K dynamic VLAN groups Double VLAN (Q-in-Q) Port-based Q-in-Q Selective Q-in-Q 802.1Q Auto Surveillance VLAN Port-based VLAN 802.1v Protocol-based VLAN Voice VLAN MAC-based VLAN Subnet-based VLAN VLAN tran**
Rozmiar ramki Jumbo	**10**
QoS	**IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet (twisted-pair copper) IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet (twisted-pair copper) IEEE 802.3u 100BASE-FX 100 Mbps over fiber optic IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet (twisted-pair copper) IEEE 802.3z 1000BASE-X 1 Gbps ove**
Funkcje L2	**IGMP v1 / v2 / v3 Snooping Obsługuje 512 grup IGMP Oparty na hoście IGMP Snooping Fast Leave Obsługuje 128 statycznych grup IGMP Per VLAN IGMP Snooping Uczenie się oparte na danych IGMP Snooping Querier Eliminacja raportów MLD v1 / v2 Snooping Obs**
Obsługa ramek Jumbo	**Nie**
Liczba portów QSFP+	**2**
Liczba portów PoE+	**48**
Rozmiar tablicy adresów MAC	**8000**
Liczba portów 10/100 Mbps	**24**
Liczba portów SFP+	**2**
Możliwość łączenia w stos	**Nie**
Zastosowanie (switche)	**Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)**
Zasilacz (switche)	**Wewnętrzny**

Opis produktu

D-Link DGS-1520-52 Switch Smart

Inteligentne zarządzalne przełączniki, zdefiniowane na nowo
Wysokowydajne przełączniki stackowalne z łącznością 10 Gigabit pozwalają firmom zmaksymalizować produktywność i czas pracy dzięki wysoce rozszerzalnej i odpornej sieci.
Duża dostępność
Zwiększ wydajność i niezawodność sieci, upraszczając zarządzanie i okablowanie. Fizycznie do 8 przełączników o łącznej przepustowości 80G.
Zaprojektowany dla Wi-Fi 6
Porty Multi-Gigabit 2.5G w przełącznikach PoE serii DGS-1520 eliminują potencjalne wąskie gardła podczas łączenia się z punktami dostępowymi Wi-Fi 6 obsługującymi gigabitowe prędkości bezprzewodowe.
Obsługa administracyjna typu Zero-Touch
W przypadku rozbudowy sieci w wielu lokalizacjach można pobrać najnowsze konfiguracje oprogramowania układowego i sieci do przełączników serii DGS-1520 bez konieczności zatrudniania personelu IT na miejscu w celu szybkiego i łatwego wdrożenia.
Zaawansowane funkcje L2 i L3
Zaawansowane funkcje oprogramowania, takie jak selektywne Q-in-Q, VRRP, RIP i OSPF, umożliwiają firmom dostosowanie się do zmian w sieci. Dla tych, którzy mają rosnące wymagania dotyczące sieci i przepustowości, seria DGS-1520 jest wysoce opłacalną opcją modernizacji, która dodaje łączność 10 Gigabit do infrastruktury sieciowej.