

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-24x-10ge-4x-sfp-dxs-3130-28-e-p-398822.html>BRAK
ZDJĘCIA

Przełącznik 24x 10GE 4x SFP+ DXS-3130-28/E

Cena brutto	16 612,99 zł
Cena netto	13 506,50 zł
Numer katalogowy	NUDLISS28DXS001
Kod producenta	DXS-3130-28/E
Kod EAN	790069476945
Liczba portów COMBO	Brak
Rozmiar ramki Jumbo	12
Rozmiar tablicy adresów MAC	32000
Prędkość przekazywania (Mpps)	505.92
Liczba portów 10/100 Mbps	Brak
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	Brak
Liczba portów SFP+	Brak
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	4000
Liczba portów SFP	4
Możliwość łączenia w stos	Tak
Liczba portów 10Gb	24
Zastosowanie (switche)	Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)
Zasilacz (switche)	Wewnętrzny
Wentylator (switche)	Tak
Warstwa przełączania (switche)	L3
Port konsoli	Tak
Klasa przełącznika	Zarządzalny
Przepustowość (switche Gbps)	680
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	Brak
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	317350.54
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Liczba portów QSFP	Brak
Typ obudowy	Rack (Switche/UPS)
Liczba portów 32Gb	Brak
Liczba portów 100Gb	Brak
Zarządzanie, monitorowanie,	DHCP Auto-Configuration

konfiguracja	DHCP/DHCPv6 Local Relay DHCP Relay Option 60/61/82/125 Flash File System PPPoE Circuit-ID Tag Insertion D-Link Discover Protocol (DDP) Debug command Support IPv4/v6 SNTP Server NTPv3/v4 Password recovery/ encryption
Liczba portów 25Gb	Brak
Pobór mocy	76.58
Liczba portów 1G/2.5G/5G/10G	Brak
Certyfikaty	FCC Class A CE Class A VCCI Class A IC RCM BSMI
Uwaga	CE+WEEE
Bezpieczeństwo	Broadcast/Multicast/Unicast Storm Control D-Link Safeguard Engine DHCP Server Screening IP Source Guard DHCP Snooping IPv6 Snooping Dynamic ARP Inspection (DAI) DHCPv6 Guard IPv6 Route Advertisement (RA) Guard IPv6 ND Inspection Duplicate Address
Wymagania środowiskowe	Temperatura pracy: od 0 do 50°C Temperatura przechowywania: od -40 do 70°C Wilgotność podczas pracy: od 10% do 90% wilgotności względnej Wilgotność podczas przechowywania: od 5% do 90% wilgotności względnej
Liczba portów PoE++	Brak
Zasilanie	100240 V AC, 5060 Hz
Liczba portów QSFP28	Brak
Funkcje L2	DHCP Auto-Configuration DHCP/DHCPv6 Local Relay DHCP Relay Option 60/61/82/125 Flash File System PPPoE Circuit-ID Tag Insertion D-Link Discover Protocol (DDP) Debug command Support IPv4/v6 SNTP Server NTPv3/v4 Password recovery/ encryption
Waga	3.525
Liczba portów SFP56	Brak
Obsługa ramek Jumbo	Tak
Wymiary	440 x 250 x 44 mm
Liczba portów SFP28	4
Bufor pakietów	4
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	Brak
Liczba portów QSFP+	Brak
Funkcje L3	IPv4 ARP Entries 4096 256 Static ARP IPv6 ND Entries:1024 128

	Static ND Entries IP Interface 128 interfaces Gratuitous ARP Loopback Interface
Liczba portów PoE+	Brak
VLAN	802.1v Protocol-based VLAN Voice VLAN MAC-based VLAN VLAN translation Multicast VLAN (ISM VLAN for IPv4/IPv6) Asymmetric VLAN Private VLAN VLAN Trunking Super VLAN

Opis produktu

24-portowy przełącznik 10G Layer 3 z możliwością stackowania DXS-3130-28

- Status produktu (Revision A): W sprzedaży W sprzedaży
- 24 porty 10G/multi-Gigabit dla downlink
- 4 porty 10/25G SFP28 dla uplink
- Ochrona przeciwprzepięciowa 6 kV na portach 10G Ethernet
- Stos fizyczny do 9 urządzeń poprzez cztery porty 25G
- 200 Gb/s przepustowości staku na urządzenie
- Ethernet Ring Protection Switching (ERPS)
- RIP/RIPng, OSPFv2/v3, VRRP dla routingu L3
- IEEE 802.1ag dla Connectivity Fault Management
- Funkcje oszczędzania energii
- Zarządzanie poprzez Nuclias Network Controller

Wszechstronne zarządzanie ruchem

Optymalizuje kluczowe usługi dzięki QoS, traffic shaping, obsłudze multicast oraz ISM VLAN dla większej efektywności.

Uproszczone zarządzanie

Funkcja SIM umożliwia zarządzanie wieloma przełącznikami jako jedną wirtualną jednostką z pojedynczym adresem IP, obsługując różne narzędzia do zarządzania.

Zwiększona niezawodność sieci

Opcje zasilaczy AC lub DC RPS zapewniają nieprzerwaną pracę i zwiększają niezawodność przełącznika, eliminując ryzyko przerw zasilania.

Zaawansowane zabezpieczenia dostępu

Obsługuje mechanizmy uwierzytelniania, takie jak 802.1X oraz kontrola dostępu Web/MAC, ułatwiając wdrożenia.

Wysoka dostępność i skalowalność

Możliwość stackowania do 9 przełączników z przepustowością 200 Gb/s i ujednoliconym IP, zapewniając uproszczoną kontrolę, szybki failover i solidną redundancję.

Efektywny routing warstwy 3

Umożliwia routing L3 pomiędzy różnymi segmentami sieci, poprawiając efektywność poprzez kierowanie ruchu do optymalnych miejsc docelowych.