Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 08:13

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

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



Cena brutto	**16 884,99 zł**
Cena netto	**13 727,63 zł**
Numer katalogowy	**NUDLISS28DXS001**
Kod producenta	**DXS-3130-28/E**
Kod EAN	**790069476945**
Przepustowość (switche Gbps)	**680**
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	**Brak**
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	**317350.54**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Typ obudowy	**Rack (Switche/UPS)**
Liczba portów QSFP	**Brak**
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	**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**
Liczba portów 32Gb	**Brak**
Pobór mocy	**76.58**
Liczba portów 100Gb	**Brak**
Certyfikaty	**FCC Class A CE Class A VCCI Class A IC RCM BSMI**
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 Addres**
Liczba portów 25Gb	**Brak**
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 1G/2.5G/5G/10G	**Brak**
Zasilanie	**100240 V AC, 5060 Hz**
Uwaga	**CE+WEEE**
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 PoE++	**Brak**
Obsługa ramek Jumbo	**Tak**
Wymiary	**440 x 250 x 44 mm**
Liczba portów QSFP28	**Brak**
Bufor pakietów	**4**
Liczba portów SFP56	**Brak**
Liczba portów QSFP+	**Brak**
Liczba portów SFP28	**4**
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	**Brak**
Liczba portów PoE+	**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 COMBO	**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**
Rozmiar tablicy adresów MAC	**32000**
Rozmiar ramki Jumbo	**12**
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**

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 stakowania 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.