

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/switch-dcn-s5750e-16f-si-d-l3-lite-8xsfp4xcombo4x10g-p-136258.html>

SWITCH DCN S5750E-16F-SI-D L3 Lite 8xSFP+/4xCombo/4x10G



Cena	4 754,99 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	61958
Kod producenta	S5750E-16F-SI-D
Kod EAN	53-039259
Rodzaj obudowy	Rack / Desktop
Obsługa PoE (Power over Ethernet)	Nie
Obsługa VLAN	Tak
Rodzaj switcha	Wewnętrzny
Port konsoli	Tak
Ilość portów switcha	5-12
Przemysłowy	Nie

Opis produktu

SWITCH DCN S5750E-16F-SI-D L3 Lite 8xSFP+/4xCombo/4x10G

Model: S5750E-16F-SI-D

Najważniejsze cechy - DCN S5750E-16F-SI-D

- 8 portów SFP+ dla szybkiej transmisji danych
- 4 porty Combo do elastycznego łączenia urządzeń
- 4 10G porty dla najwyższej przepustowości
- Obsługa VLAN zwiększająca bezpieczeństwo sieci
- QoS zapewniająca optymalne zarządzanie ruchem sieciowym
- Zaawansowane funkcje zarządzania warstwą 3
- Redundancja zasilania dla nieprzerwanej pracy
- Wsparcie dla protokołów IPv6
- Rozbudowane funkcje bezpieczeństwa
- Solidna konstrukcja odporna na uszkodzenia
- Niskie zużycie energii
- Wsparcie dla SNMP, RMON, Telnet, SSH
- Szybka i prosta konfiguracja
- Idealny do zastosowania w małych i średnich firmach
- Wysoka niezawodność i stabilność pracy
- Możliwość rozbudowy i skalowania sieci
- Łatwe monitorowanie i diagnostyka
- Cicha praca dzięki pasywnemu chłodzeniu

- Zoptymalizowany pod kątem dużych obciążeń
- Kompatybilność z różnorodnymi urządzeniami sieciowymi
- Niska latencja przesyłu danych
- Wsparcie dla multicastingu
- Intuicyjny interfejs użytkownika
- Bezprzerwowa aktualizacja oprogramowania
- Doskonały stosunek jakości do ceny

Specyfikacja techniczna - DCN S5750E-16F-SI-D

Specyfikacja	Wartość
Model	DCN S5750E-16F-SI-D
Typ urządzenia	Zarządzalny przełącznik warstwy 3 (L3 Lite)
Liczba portów SFP 1G	8 x 100/1000Base-X SFP
Liczba portów Combo (SFP lub RJ45)	4 x 1000 Mbps (możliwość wyboru między portem SFP a RJ45)
Liczba portów SFP+ 10G	4 x 1/10GBase-X SFP+
Port konsoli	1 x RJ-45
Zasilanie	Redundantne, AC + DC (48 VDC)
Matryca przełączająca (przepustowość)	112 Gbps
Przepustowość pakietów	84 miliony pakietów na sekundę (Mpps)
Tablica adresów MAC	16K
Bufor pakietów	1,5 MB
Wielkość ramek Jumbo	Do 10 KB
Zarządzanie	GUI (Web), CLI, Telnet/SSH, TFTP/FTP, SNMP v1/v2c/v3, RMON, sFlow
Protokoły sieciowe	VLAN (802.1Q, do 4096 VLANs), QinQ, IGMP Snooping v1/v2/v3, Fast Leave, IGMP Proxy
Protokoły warstwy 2	IEEE 802.1D STP, 802.1w RSTP, 802.1s MSTP, G.8032 ERPS (50 ms failover), MRPP (własny protokół ochrony pierścienia)
Protokoły warstwy 3	Statyczny routing IPv4/IPv6, OSPFv2, OSPFv3, RIP v1/v2, BGP/BGP4+, VRRP, Policy Based Routing (PBR)
Funkcje bezpieczeństwa i ochrony	DHCP Snooping, IP Source Guard, dynamiczna inspekcja ARP, ACL warstwy 2, BPDU Guard, Port Security, IEEE 802.1X, RADIUS/TACACS+, Storm Control, Ochrona przed DoS
QoS	8 kolejek priorytetów, 802.1p, DSCP, WRR (Weighted Round Robin), kontrola przepustowości
Agregacja łączy (LACP)	Tak (IEEE 802.3ad), statyczne
Metoda transmisji	Store-and-forward
Auto-negocjacja i Auto-MDI/MDIX	Tak
Montaż i obudowa	Desktop / Rack 1U (uchwyty montażowe w zestawie)
Wymiary (szerokość x głębokość x wysokość)	330 mm x 230 mm x 44 mm
Waga	Okolo 4 kg
Temperatura pracy	0°C do 50°C
Wilgotność względna	10% - 90%, bez kondensacji
Chłodzenie	Aktywne, wentylatory
Sygnalizacja LED	Status portów, stanu systemu, aktywności