

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/przelacznik-sn2410bm-48sfp-8q-sfp28-p2c-swch-q6m28a-p-15694.html>

Przełącznik SN2410bM 48SFP+ 8Q SFP28 P2C Swch Q6M28A



Cena brutto	101 950,00 zł
Cena netto	82 886,18 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1NBHPEHA00000093
Kod producenta	Q6M28A

Opis produktu

HPE SN2410bM 10GbE 48 SFP+ 8 QSFP28

Jak zapewnić szybką, niezawodną i ekonomiczną łączność w centrum danych z przewidywalną wydajnością?

Przełączniki Ethernet HPE serii M SN2410M są idealne dla nowoczesnych sieci serwerów i pamięci masowych. Są idealnym rozwiązaniem do montażu na górze szafy (ToR) z systemami 10 GbE i 25 GbE lub 100 GbE z funkcjami warstwy 2 i 3 z szybkością okablowania, które zapewniają przewidywalną wydajność i zerową utratę pakietów przy prędkości łącza we wszystkich portach i rozmiarach pakietów. Udoskonalony pod kątem pamięci masowej o wydajnej konstrukcji, zapewnia wydajność na poziomie przedsiębiorstwa, atrakcyjną ekonomię i znakomity zwrot z inwestycji. Sieci zbudowane na HPE SN2410M są szybkie, niezawodne i skalowalne, a jednocześnie przystępne cenowo i łatwe w zarządzaniu. Obsługują one podstawową i dodatkową pamięć masową, zapewniając niezmiennie sprawiedliwą, szybką łączność z małymi opóźnieniami nawet przy dużym obciążeniu lub przy różnych szybkościach portów. Dzięki temu idealnie nadają się do pamięci masowych, hiperkonwergentnych, usług finansowych oraz wdrożeń multimedialnych i rozrywkowych.

Architektura sieci (switche): Bezpieczeństwo:	GigabitEthernet Certyfikat Departamentu Obrony USA UC APL Tryb bezpieczny systemu zgodność z FIPS 140-2 Kontrola burz Listy kontroli dostępu (listy ACL L2-L4 i zdefiniowane przez użytkownika) 802.1X kontrola dostępu do sieci na podstawie portów Tryb ścisłego bezpieczeństwa dla aplikacji DoD i zgodności z NIST 800 181A CoPP (filtr IP) Izolacja portu Multi Chassis LAG (MLAG), MLAG z obsługą STP Duże ramki (9216 bajtów) IGMP V2/V3, podsłuchiwanie, zapytania VLAN 802.1Q (4K) 256K wpisów przekazywania, które mogą być elastycznie współdzielone pomiędzy ACL, trasami LPM, trasami hosta, MAC, ECMP i tunelem Aplikacje Q-w-Q Szybkie drzewo rozpinające 802.1 W Filtr BPDU, osłona korzeni Ochrona pętli, ochrona BPDU 802.1s wiele STP Rapid Per VLAN STP i PVRST Agregacja łączy 802.3ad (LAG) i LACP 32 porty/kanal 64 grupy na system Izolacja portu Protokół wykrywania warstwy łącza 802.1AB (LLDP) Tryby przełączania Store & Forward / Cut-through Limit czasu życia szefa kolejki (HLL) 1/10/25/40/50/100 GbE
Funkcje L2:	Obsługiwane 64 VRF Mapy tras i tras IPv4 i IPv6: BGP4, MP-BGP, OSPFv2, mapy tras PIM-SM i PIM-SSM (PIM-SM przez MLAG) Użytkownik i zarządzanie VRF BFD (BGP, OSPF, trasy statyczne) VRRP, protokół Multi Active Gateway (MAGP) Przekaznik DHCPv4/v6 Port routera, int Vlan, interfejs NULL do routingu ECMP, 64-drożny Zapytanie podsłuchujące IGMPv2/v3
Funkcje L3:	

Klasa przełącznika:
Liczba portów SFP+:
Obsługiwane protokoły i standardy:

Pobór mocy:
Pozostałe parametry:

Przepustowość (switche Gbps):
QoS:

Typ obudowy:
Waga:
Wymiary:
Zasilacz (switche):
Zasilanie:

Zastosowanie (switche):

Spójne/odporne haszowanie
Zarządzalny
48
Udostępnianie bezdotykowe Ansible, stos SOLI FTP TFTP SCP
AAA , RADIUS TACACS+ LDAP JSON i CLI, ulepszony interfejs
sieciowy SNMP v1,2,3 Zarządzanie wewnątrzpasmowe DHCP,
SSHv2, Telnet SYSLOG Dwa obrazy oprogramowania ONYX
Historia wydarzeń
165
HPE serii M SN2410M i SN2410bM Widok z przodu Diody LED
stanu Syatem 3. Porty SFP+/SFP28 (1-48) Porty QSFP+/QSFP28
(1-8) Seria SN2410bM Widok z tyłu Wentylatory Zasilanie
Diody LED stanu wentylatorów 7. Port konsoli szeregowej
(szybkość 115200 bodów) Port MGMT0 100Mb/s do 1Gb/s 8.
Port USB Port MGMT1 100 Mb/s do 1 Gb/s 9. Dioda LED stanu
systemu Zasilanie 10. Przycisk resetowania
4
Kontrola przepływu 802.3X WRED, szybki ECN i PFC Kontrola
przepływu priorytetowego 802.1Qbb Ulepszony wybór
transmisji 802.1Qaz Obsługa DCBX i aplikacji TLV
Zaawansowana kwalifikacja QoS, przepisywanie, policjanci
Wykrywanie łączności stacji 802.1AB i kontroli dostępu do
mediów Zaawansowane i współdzielone zarządzanie buforami
w trybie użytkownika
Rack (Switche/UPS)
8.52
4.39 x 43.8 x 43 6 cm
Wewnętrzny
Parametry elektryczne Parametry elektryczne Częstotliwość
50/60 Hz Napięcie 90 - 264 VAC Zakres wejściowy: 100-264 AC
Prąd wejściowy 4,5-2,9A
Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)