

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/przelacznik-sn6620c-32gb-24p-3-2gbstp-fc-switch-r0p13a-p-15703.html>

Przełącznik SN6620C 32Gb 24p 3 2GbSFP+ FC Switch R0P13A



Cena brutto	77 455,00 zł
Cena netto	62 971,54 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1NBHPEHA00000102
Kod producenta	R0P13A

Opis produktu

Przełącznik Fibre Channel HPE serii C SN6620C

Przełącznik Fibre Channel HPE serii C SN6620C (MDS 9148T) to 48-portowy przełącznik Fibre Channel nowej generacji 32 Gb/s zapewnia szybką łączność Fibre Channel z szafy serwerowej do rdzenia sieci SAN. Umożliwia małym, średnim i dużym przedsiębiorstwa, które szybko wdrażają aplikacje w skali chmury, zapewniając korzyści w postaci większej przepustowości, skali i konsolidacja. Przełącznik umożliwia płynne przejście na obciążenia Fibre Channel Non-Volatile Memory Express (FC-NVMe) zawsze, gdy jest to możliwe bez aktualizacji sprzętu w sieci SAN. Aby zapewnić elastyczność, przełącznik HPE SN6620C Fibre Channel skaluje się od 24-48 portów. Dodatkowo, zainwestowanie w ten przełącznik do szaf serwerowych o niższej prędkości (8 lub 16 Gb/s) zapewnia elastyczność w uaktualnij do 32 Gb/s w przyszłości.

Architektura sieci (switche):
Bezpieczeństwo:

Klasa przełącznika:
Liczba portów SFP+:
Pobór mocy:
Pozostałe parametry:

Przepustowość (switche Gbps):
QoS:

Typ obudowy:

GigabitEthernet
VSAN Zagospodarowanie przestrzenne Strefowanie
wymuszone sprzętowo Podział na strefy logicznego numeru
jednostki (LUN) i strefy tylko do odczytu FC-SP do
uwierzytelniania host-przełącznik i przełącznik-przełącznik
Bezpieczeństwo portu Dostęp zarządcy SSHv2 SNMPv3 Listy
ACL IP
Zarządzalny
48
125
Warunki pracy Temperatura otoczenia podczas pracy: 32 do
104 ° F (0 do 40 ° C) Temperatura otoczenia w stanie
spoczynku: -40 do 158°F (-40 do 70°C) Wilgotność (RH),
otoczenie (bez kondensacji) podczas pracy: 10 do 90%
Wilgotność (RH), otoczenia (bez kondensacji) bez działania i
przechowywania: 10 do 95% Wysokość robocza: -197 do 6500
stóp (-60 do 2000 m) Dane Szybkość portu 32 Gb/s Fibre
Channel Porty 24-48 portów Zagregowana przepustowość
przełącznika Maksymalnie 1536 Gb/s, w zależności od modelu
Typ szyfrowania AES 128-bit Obsługiwany protokół Fibre
Channel
32
Funkcja Quality of Service (QoS) umożliwia klasyfikację ruchu
na czterech różnych poziomach w celu zróżnicowania usług.
QoS może być stosowane w celu zapewnienia, że ruch danych
Fibre Channel dla aplikacji wrażliwych na opóźnienia otrzymuje
wyższy priorytet niż aplikacje wymagające dużej
przepustowości, takie jak hurtownie danych.
Rack (Switch/UPS)

VLAN:	VSAN, branżowy standard w zakresie możliwości wirtualizacji sieci szkieletowej, umożliwia wydajniejsze korzystanie z sieci pamięci masowej poprzez tworzenie izolowanych środowisk sprzętowych w ramach jednej fizycznej sieci szkieletowej lub przełącznika. Jeden przełącznik obsługuje do 32 sieci VSAN. Każdy VSAN można podzielić na strefy jak typową sieć SAN i utrzymywać własne usługi sieci szkieletowej oraz domeny zarządzania w celu zwiększenia skalowalności i odporności. Sieci VSAN umożliwiają podział kosztów infrastruktury SAN między większą liczbę użytkowników, jednocześnie pomagając zapewnić segregację ruchu i zachowanie niezależnej kontroli konfiguracji na zasadzie VSAN-by-VSAN.
Waga:	8.11
Warstwa przełączania (switche):	L2
Wymiary:	4.37 x 43.9 x 56.6 cm
Zasilanie:	Zasilanie i chłodzenie Zasilacze (650 W AC) (maksymalnie 2 na przełącznik) Wejście AC: 100 do 240 VAC nominalnie (+/-10% dla pełnego zakresu) Częstotliwość: nominalnie od 50 do 60 Hz (+/-3 Hz dla pełnego zakresu) Typowy pobór mocy: 217 W dla bezczynności 48-portowego przełącznika bez modułów optycznych 251 W dla przełącznika 48-portowego z 24 modułami optycznymi 32G SW w typowych warunkach 297 W dla przełącznika 48-portowego z 48 modułami optyki 32G SW w typowych warunkach 125 W (w w pełni wypełnionej konfiguracji z obciążeniem 16G 100% w temperaturze 25C) Przepływ powietrza: od tyłu do przodu (w kierunku portów) Firma Cisco zaleca zachowanie minimalnej przestrzeni powietrznej 2,5 cala (6,4 cm) między ścianami i otworami wentylacyjnymi obudowy oraz minimalna odległość pozioma 6 cali (15,2 cm) między dwoma podwoziami, aby zapobiec przegrzaniu
Zastosowanie (switche):	Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)