Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 21:33

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-sn2100m-100gbe-16q-sfp28-p2c-swch-q2f23a-p-236748.html

Przełącznik SN2100M 100GbE 16Q SFP28 P2C Swch Q2F23A



Cena brutto	**54 546,99 zł**
Cena netto	**44 347,15 zł**
Numer katalogowy	**NBHPEHA00000091**
Kod producenta	**Q2F23A**
Gwarancja	**36 mc.**
QoS	**Kontrola przepływu 802.3X WRED z Fast ECN Kontrola przepływu priorytetowego 802.1Qbb 802.1Qaz ETS DCBX Obsługa aplikacji TLV Zaawansowane QoS Kwalifikacje, Przepisywanie, Policjanci 802.1AB Uproszczona (jedno polecenie) automatyzacja konfiguracji Ro**
Funkcje L2	**Wirtualne funkcje routingu i przekazywania (VRF) Wirtualny routing i przekazywanie (VRF) to technologia zawarta w routerach sieciowych IP (Internet Protocol), która umożliwia wiele wystąpienia tablicy routingu, aby istniały w routerze i działały jednocześ**
Liczba portów 10/100 Mbps	**16**
Zastosowanie (switche)	**Dom i małe biuro (do 16 portów)**
Zasilacz (switche)	**Zewnętrzny**
Klasa przełącznika	**Zarządzalny**
Przepustowość (switche Gbps)	**3.2**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Typ obudowy	**Rack (Switche/UPS)**
Obsługiwane protokoły i standardy	**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) Przekaźnik DHCPv4/v6 Por**
Bezpieczeństwo	**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 bezpiec
Waga	**4.53**
Wymiary	**4.39 x 20 x 50.8 cm**
Pozostałe parametry	**HPE serii M SN2100M widok z przodu Diody LED stanu systemu 5. Porty QSFP+/QSFP28 (1-16)* Port konsoli szeregowej (szybkość 115200 bodów) 6. Port Mini USB Port MGMT0 100Mb/s do 1Gb/s 7. Przycisk resetowania Wysuwana zakładka z informacjami o inwentarzu**

Opis produktu

Przełącznik HPE serii M SN2100M

Jak zapewnić szybką, niezawodną i ekonomiczną łączność w centrum danych z przewidywalną wydajnością i ochroną inwestycji? Przełączniki Ethernet HPE serii M SN2100M są idealne dla nowoczesnych sieci serwerów i pamięci masowych. Obsługuje prędkości portów 1, 10, 25, 40, 50 i 100 GbE, zapewniając przewidywalną wydajność i zerową utratę pakietów przy szybkości łącza dla każdego portu i rozmiaru pakietu. Udoskonalony pod kątem pamięci masowej w połączeniu z wydajną konstrukcją, zapewnia wydajność na poziomie przedsiębiorstwa, atrakcyjną ekonomię i znakomity zwrot z inwestycji. Sieci zbudowane na HPE SN2100M są szybkie, niezawodne i skalowalne, a jednocześnie niedrogie i łatwe w zarządzaniu. Obsługuje podstawową i dodatkową pamięć masową, zapewniając niezmiennie uczciwą, szybką łączność z małymi opóźnieniami, nawet przy dużym obciążeniu lub przy różnych szybkościach portów. Dzięki temu idealnie nadają się do przechowywania, hiperkonwergentnych usług finansowych oraz wdrożeń w zakresie mediów i rozrywki.

Przełączniki Ethernet HPE z serii M zapewniają odpowiednią przepustowość sieci i stałą wydajność, zapewniając wysoką wydajność

i obciążenia pamięcią masową. Dostarczanie najwyższego zestawu funkcji w odpowiedniej cenie pozwala w pełni wykorzystać możliwości sieci Ethernet

infrastruktura zapewniająca najlepszą obsługę różnych zastosowań, w tym mediów i rozrywki; streaming wideo, usługi finansowe

branża, zwirtualizowane centra danych i pamięć masowa nowej generacji, w tym pamięć masowa definiowana programowo i pamięć flash NVMe. . Dzięki przełącznikom HPE MSeries możesz:

- Zoptymalizuj pamięć masową zmodernizuj swoją sieć, aby wyeliminować ograniczenia i wąskie gardła, które mogą być spowodowane dodaniem pamięci flash.
- Ciesz się wydajną wydajnością sieci unikaj utraty pakietów, zapewniaj przewidywalną wydajność dzięki pakietom z prędkością łącza
- dostarczanie przez wszystkie porty i wszystkie rozmiary pakietów
- Urzeczywistnij przełomową ekonomię lepiej wykorzystuj zasoby centrum danych dzięki największej gęstości portów na
- jednostka rack i najniższy w branży pobór mocy.
- Przyspiesz innowacje biznesowe wykorzystaj łączność Ethernet 1/10/40 Gb/s do istniejących obciążeń i ulepsz
- łączność wykorzystująca wbudowane funkcje 25/50/100 Gb/s, aby szybko reagować na potrzeby biznesowe i pozostać na bieżąco
- wiodąca przewaga technologii przełączania Ethernet.