Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/aruba-2530-48g-switch-j9775a-limited-lifetime-warranty-p-38694.html

ARUBA 2530-48G Switch J9775A - Limited Lifetime Warranty



Cena brutto	**11 528,99 zł**
Cena netto	**9 373,16 zł**
Numer katalogowy	**NUHPESZ48000003**
Kod producenta	**J9775A**
Kod EAN	**886112458157**
Bufor pakietów	**3**
Liczba portów QSFP+	**Brak**
Liczba portów PoE+	**Brak**
Liczba portów COMBO	**Brak**
Prędkość przekazywania (Mpps)	**77.3**
Liczba portów 10/100 Mbps	**Brak**
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	**Brak**
Liczba portów SFP+	**Brak**
Liczba portów SFP	**4**
Liczba portów 10Gb	**Brak**
Zastosowanie (switche)	**Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)**
Warstwa przełączania (switche)	**L2**
Klasa przełącznika	**Zarządzalny**
Przepustowość (switche Gbps)	**104**
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	**48**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Typ obudowy	**Rack (Switche/UPS)**
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	**- IMC — Intelligent Management Center- Interfejs wiersza polecenia- Przeglądarka internetowa- Menu konfiguracyjne- Zarządzanie pozapasmowe (port szeregowy RS-232C lub micro-USB)- Baza informacji zarządzania protokołem IEEE 802.3**
W zestawie	**Bezterminowa, wymiana sprzętu z wyprzedzeniem, dostawa w następnym dniu roboczym, wsparcie przez telefon, nowe wersje oprogramowania**
Waga	**3.08**

Wymiary	**44,3 x 25,4 x 4,45 cm**

Opis produktu

Zarządzane przełączniki sieciowe Fixed Port L2

Przełącznik HP 2530-48G (J9775A)

Seria przełączników HP 2530 składa się z czterech w pełni zarządzanych przełączników brzegowych warstwy 2; zapewnia ekonomiczną, niezawodną i bezpieczną łączność w sieciach firmowych.

Funkcje

Gwarantowanie jakości usług (QoS)

- Obsługa priorytetów w ruchu sieciowym (IEEE 802.1p): umożliwia klasyfikację ruchu w czasie rzeczywistym z obsługą ośmiu poziomów priorytetów odwzorowywanych na dwie lub cztery kolejki; wykorzystuje weighted deficit round robin (WDRR) lub strict priority (SP)
- Uproszczona konfiguracja QoS: Na podstawie portów: umożliwia regulowanie ruchu przez określenie portu oraz poziomu priorytetu. Na bazie VLAN: umożliwia regulowanie ruchu przez określenie sieci VLAN oraz poziomu priorytetu.
- Klasa usługi (CoS): ustawia znacznik priorytetu zgodny ze standardem 802.1p na podstawie adresu IP, typu usługi IP (ToS), protokołu Layer 3, numeru portu TCP/UDP, portu źródłowego i DiffServ
- Ograniczenia ruchu: ustawia maks. przepustowość ruchu wejściowego na port dla całego ruchu wejściowego albo rozsyłania, multicastingu i ruchu o nieznanych miejscach docelowych
- Obsługa priorytetów w warstwie 4: umożliwia obsługę priorytetów na podstawie numerów portów TCP/UDP.

Zarządzanie

- Szeroki wybór interfejsów zarządzania: graficzny interfejs użytkownika (GUI) w sieci Web: łatwy w obsłudze interfejs graficzny oparty na HTML umożliwia konfigurację przełączania z dowolnej przeglądarki internetowej. Interfejs wiersza poleceń (CLI): zapewnia zaawansowaną konfigurację i diagnostykę przez wydajny interfejs CLI. Prosty protokół zarządzania siecią (SNMPv1/v2c/v3): umożliwia zarządzanie przełącznikiem za pomocą różnych aplikacji do zarządzania siecią innych firm.
- Wirtualne połączenia kaskadowe: jeden adres IP może służyć do zarządzania maksymalnie 16 przełącznikami
- sFlow (RFC 3176): księgowanie i monitorowanie bez opóźnień konfigurowane przez protokół SNMP i CLI z trzema szyfrowanymi terminalami odbiorczymi
- IEEE 802.1AB Link Layer Discovery Protocol (LLDP): protokół automatycznego wykrywania urządzeń, który umożliwia łatwe odwzorowywanie przez aplikacje do zarządzania siecią
- Rejestrowanie: umożliwia lokalne i zdalne rejestrowanie zdarzeń za pomocą protokołu SNMP (v2c i) i narzędzia syslog;v3 umożliwia sterowanie zakresem rejestrowanych zdarzeń i ich filtrowanie, aby ograniczyć liczbę zdarzeń generowanych do rejestru