

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/aruba-2530-48g-switch-j9775a-limited-lifetime-warranty-p-16084.html>

ARUBA 2530-48G Switch J9775A - Limited Lifetime Warranty



Cena brutto	11 972,00 zł
Cena netto	9 733,33 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1NUHPESZ48000003
Kod producenta	J9775A
Kod EAN	886112458157

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 nieznanym miejscu docelowym
- 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

Architektura sieci (switche):	GigabitEthernet
Bufor pakietów:	3
Klasa przełącznika:	Zarządzalny
Liczba portów 10/100 Mbps:	Brak
Liczba portów 10/100/1000 Mbps:	48
Liczba portów 10Gb:	Brak
Liczba portów COMBO:	Brak
Liczba portów PoE (PoE + PoE+):	Brak
Liczba portów PoE+:	Brak
Liczba portów QSFP+:	Brak
Liczba portów SFP:	4
Liczba portów SFP+:	Brak
Prędkość przekazywania (Mpps):	77.3
Przepustowość (switche Gbps):	104
Typ obudowy:	Rack (Switche/UPS)
W zestawie:	Bezterminowa, wymiana sprzętu z wyprzedzeniem, dostawa w następnym dniu roboczym, wsparcie przez telefon, nowe wersje oprogramowania
Waga:	3.08
Warstwa przełączania (switche):	L2
Wymiary:	44,3 x 25,4 x 4,45 cm
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 Ethernet- Baza informacji zarządzania wzmacniaczem sygnału- Baza informacji zarządzania interfejsem sieci Ethernet
Zastosowanie (switche):	Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)