



Przełącznik ARUBA Ion 1960 12XT 4XT Switch JL805A

Indeks: 157254 Producent: HEWLETT PACKARD ENTERPRISE Kod producenta: JL805A

Cena: **3,878.40 zł**

Opis

Przełącznik ARUBA Ion 1960 12XT 4XT Switch JL805A

Producent: Hewlett Packard Enterprise

Właściwości

- Opis **W** dzisiejszym środowisku cyfrowym małe firmy stoją przed wieloma wyzwaniami, aby utrzymać się na powierzchni i zachować konkurencyjność. Mając napięte budżety i ograniczoną wiedzę techniczną, starają się nadażyć za rozwojem urządzeń i aplikacji o dużej przepustowości działających w sieci. Aby zoptymalizować wydajność i inwestycje, małe firmy potrzebują opłacalnych rozwiązań sieciowych nowej generacji. Seria przełączników Aruba Instant On 1960 to łatwe w użyciu i niedrogi rozwiązanie przewodowe dla sieci obsługujących aplikacje informatyczne, mobilne i chmurowe. Przełączniki Aruba Instant On 1960 są zaawansowanymi, inteligentnie zarządzanymi przełącznikami Gigabit o stałej konfiguracji, które można ustawiać w stosy, zaprojektowanymi dla małych i rozwijających się firm. Łatwe we wdrażaniu i przystępne cenowo. Przełączniki te są przeznaczone do skalowania wraz z rozwojem firmy, co ułatwia dodawanie większej liczby pracowników, urządzeń i aplikacji. Przełączniki Aruba Instant On 1960 są przeznaczone do obsługi współczesnych aplikacji o dużej przepustowości, takich jak konferencje głosowe i wideo, zapewniając stałą łączność w celu poprawy komfortu użytkownika i wydajności aplikacji.
- Klasa przełącznika **SMART**
- Zastosowanie (switche) **Dom i małe biuro (do 16 portów)**
- Warstwa przełączania (switche) **L2+**
- Architektura sieci (switche) **GigabitEthernet**
- Liczba portów 10/100 Mbps **Brak**
- Liczba portów 10/100/1000 Mbps **12**
- Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps **Brak**
- Liczba portów 10Gb **Brak**
- Liczba portów PoE (PoE + PoE+) **Brak**
- Liczba portów PoE+ **Brak**
- Liczba portów COMBO **Brak**
- Liczba portów SFP **Brak**
- Liczba portów SFP+ **4**
- Liczba portów QSFP+ **Brak**
- Port konsoli **Nie**
- Przepustowość (switche Gbps) **320**
- Prędkość przekazywania (Mpps) **238**
- Bufor pamięci (switche) **3**
- Rozmiar tablicy adresów MAC **16000**
- Obsługa ramek Jumbo **Tak**
- Rozmiar ramki Jumbo **0.009216**
- Możliwość łączenia w stos **Tak**

- Maksymalna ilość urządzeń w stosie 4
- VLAN
- Obsługiwane protokoły i standardy **IEEE 802.3i IEEE 802.3u IEEE 802.3ab IEEE 802.3z IEEE 802.3ae IEEE 802.2af IEEE 802.2at IEEE 802.2bt IEEE 802.3x IEEE 802.1p IEEE 802.1Q IEEE 802.3ad IEEE 802.1X IEEE 802.3az IEEE 802.1D IEEE 802.1W IEEE 802.1S IEEE 802.1AB IEEE 802.1t IEEE 802.3ac**
- QoS **Priorytetyzacja ruchu**Zapewnia pakiety wrażliwe na czas (takie jak VoIP i wideo) z priorytetem w stosunku do innego ruchu w oparciu o klasyfikację DSCP lub 802.1p.Klasa usługi (CoS)Ustawia priorytet 802.1p/DSCP na mapowanie kolejek (8 kolejek). Obsługuje kolejkowanie o ścisłym priorytecie (SP) lub ważone kolejkowanie okrężne (WRR).Listy kontroli dostępu (ACL)Włącza filtrowanie ruchu sieciowego poprzez tworzenie ACL, dodaje reguły i dopasowuje kryteria do ACL oraz stosuje ACL, aby zezwolić lub odmówić na jeden lub więcej interfejsów lub sieci VLAN. Obsługuje 100 przychodzących list ACL IPv4 i MAC z maksymalnie 960 pozycjami ACE na przełącznikach dostępowych i do 1024 pozycjami ACE na przełączniku agregacji.Globalny tryb zaufaniaUmożliwia użytkownikowi zdefiniowanie typu zaufania stosowanego do ruchu odbieranego na porcie lub interfejsie LAG, przy czym opcjami konfigurowalnymi są 802.1p, DSCP lub 802.1p-DSCP.Kształtowanie ruchuUmożliwia wygładzanie tymczasowych impulsów ruchu w czasie i określa limit ilości ruchu, który może opuścić port, biorąc pod uwagę, że przełącznik może ograniczać szybkość transmisji ramek wychodzących w zależności od portu.
- Bezpieczeństwo
- Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja
- Funkcje L2
- Funkcje L3
- Pozostałe funkcje
- Typ obudowy **Rack (Switche/UPS)**
- Wentylator (switche) **Nie**
- Zasilacz (switche) **Wewnętrzny**
- Pobór mocy **160**
- Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)**1056**
- Akcesoria w zestawie
- Zasilanie
- Wymiary **50.5 x 442.5 x 43.95 mm**
- Waga **4.3**
- Pozostałe parametry

Parametry

Producent	Hewlett Packard Enterprise
EAN	5902002164870
Kod producenta	JL805A
Stan	Nowy
Liczba portów	12