

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/hpe-aruba-instant-on-1930-8g-2sfp-switch-jl680a-p-46049.html>

HPE Aruba Instant On 1930 8G 2SFP Switch (JL680A)



Cena brutto	733 zł
Cena netto	596 zł
Cena poprzednia	880 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	JL680A
Kod EAN	190017355030
Producent	Hewlett Packard Enterprise

Opis produktu

HPE Aruba Instant On 1930 8G 2SFP Switch (JL680A)

Pamięć ram: **512 MB**

Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Przełączniki Hewlett Packard Enterprise**
- Gwarancja: **1 rok w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **159.5 mm**
- Liczba portów LAN 10/100/1000: **8 szt.**
- Możliwość instalacji w szafach 19": **tak**
- Obsługiwane protokoły: **IEEE 802.1D IEEE 802.1p IEEE 802.1Q IEEE 802.1s IEEE 802.1w IEEE 802.1x IEEE 802.3 IEEE 802.3ab IEEE 802.3ad IEEE 802.3af IEEE 802.3at IEEE 802.3az IEEE 802.3u IEEE 802.3x flow control IEEE 802.3z**
- Pamięć Flash: **256 MB**
- Pamięć RAM: **512 MB**
- Procesor: **0.8 GHz**
- Producent: **Hewlett Packard Enterprise**
- Przeznaczenie: **do szaf RACK 19"**
- Prędkość magistrali wew.: **20 Gb/s**
- Rozmiar tablicy adresów MAC: **8000**
- Sloty SFP 1000 Mb/s: **2 szt.**
- Szerokość: **254 mm**
- Szybkość przekierowań pakietów: **14.88 mpps**
- Typ: **zarządzalny**
- Waga: **0.82 kg**
- Wysokość: **43.9 mm**
- Zarządzalność: **tak**

Skuteczne zarządzanie siecią to fundament stabilnej działalności każdej firmy. Przełącznik HPE Aruba Instant On 1930 8G 2SFP, zaprojektowany z myślą o małych i średnich przedsiębiorstwach, dostarcza gigabitowe połączenia, które są niezbędne do płynnej obsługi aplikacji i szybkiego transferu danych. Intuicyjne narzędzia zarządzania pozwalają na łatwe optymalizowanie ruchu i wzmacnianie bezpieczeństwa, co znacząco poprawia efektywność operacyjną.

Szybka transmisja danych i wydajność

Doświadcz dynamicznego przesyłania danych, które eliminuje opóźnienia i zatory, kluczowe dla ciągłości pracy. HPE Aruba Instant On 1930 wyposażono w osiem portów Gigabit Ethernet, co umożliwia błyskawiczne połączenia dla wszystkich podłączonych urządzeń. Z przepustowością magistrali wewnętrznej wynoszącą 20 Gb/s oraz szybkością przekierowań pakietów na poziomie 14.88 miliona pakietów na sekundę (mpps), ten

przełącznik z łatwością radzi sobie z intensywnym ruchem sieciowym, co wspiera płynne działanie nawet najbardziej wymagających aplikacji.

Elastyczność łączności w Twojej sieci

Rozbuduj zasięg i możliwości swojej infrastruktury dzięki dwóm portom SFP 1000 Mb/s, dostępnym w HPE Aruba Instant On 1930. Te sloty światłowodowe umożliwiają rozszerzenie zasięgu sieci na znaczne odległości lub tworzenie szybkich połączeń typu uplink z innymi przełącznikami i serwerami. Dzięki temu Twoja sieć zyskuje elastyczność, aby dynamicznie adaptować się do rosnących wymagań i potrzeb firmy.

Zwiększone bezpieczeństwo i inteligentne zarządzanie

Przejmij kontrolę nad bezpieczeństwem i organizacją sieci, korzystając z zaawansowanych funkcji zarządzalnego przełącznika HPE Aruba Instant On 1930. Obsługa protokołu IEEE 802.1Q (VLANy) pozwala na segmentację ruchu, co przekłada się na lepsze zabezpieczenie danych i wydajniejsze działanie. Protokół IEEE 802.1p (QoS) umożliwia priorytetyzację ruchu dla kluczowych aplikacji, takich jak VoIP czy strumieniowanie wideo, co pozwala na ich niezakłócone funkcjonowanie. Dodatkowo, IEEE 802.1x wzmacnia mechanizmy autoryzacji dostępu do sieci.

Praktyczna konstrukcja i łatwość montażu

Projekt HPE Aruba Instant On 1930 kładzie nacisk na efektywne wykorzystanie przestrzeni, dzięki czemu jest on optymalnym rozwiązaniem do montażu w standardowych szafach RACK 19". Kompaktowe wymiary – 254 mm szerokości, 43.9 mm wysokości oraz 159.5 mm głębokości – w połączeniu z niską wagą 0.82 kg, upraszczają instalację i integrację z istniejącą infrastrukturą. Umożliwia to utrzymanie profesjonalnego wyglądu serwerowni, jednocześnie oszczędzając ceną przestrzeń.

Podstawa stabilnego i energooszczędnego działania

Za stabilne i niezawodne działanie sieci odpowiadają solidne komponenty przełącznika HPE Aruba Instant On 1930. Wyposażony w procesor o taktowaniu 0.8 GHz, 512 MB pamięci RAM i 256 MB pamięci Flash, urządzenie to wspiera płynne funkcjonowanie funkcji zarządzania i optymalną wydajność. Wsparcie dla protokołu IEEE 802.3az (Energy-Efficient Ethernet) przyczynia się do redukcji zużycia energii, co jest korzystne dla środowiska i budżetu operacyjnego. Tablica adresów MAC o pojemności 8000 wpisów efektywnie wspiera zarządzanie dużą liczbą urządzeń w sieci.

HPE Aruba Instant On 1930 8G 2SFP Switch (JL680A)