

Link do produktu: <https://vipektrogadzet.pl/hpe-aruba-6100-managed-48g-4sfp-poe-370w-switch-p-205733.html>BRAK
ZDJĘCIA

HPE Aruba 6100 Managed 48G 4SFP+ PoE+ 370W Switch

Cena	8 754,33 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCREKLC
Kod producenta	JL675A
Kod EAN	0190017347974
PKWiU	26.30.23.0

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Układ:** 1U
- **Możliwość sztaplowania:** Tak
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kierunek przepływu powietrza:** Przepływ powietrza z boku na bok
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 200 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 45 W
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny
- **Waga produktu:** 5 kg
- **Szerokość produktu:** 44 mm
- **Wysokość produktu:** 305 mm
- **Głębokość produktu:** 442 mm
- **Funkcje DHCP:** DHCP client
- **IGMP snooping:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Typ uwierzytelniania:** RADIUS, TACACS+
- **Uwierzytelnianie:** Uwierzytelnianie oparte na MAC
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Warstwa przełącznika:** L3
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 45 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3000 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 15 - 95%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 15 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3ad, IEEE 802.1D, IEEE 802.3, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.1w, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Obsługa 10G:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Model procesora:** ARM Cortex-A9
- **Taktowanie procesora:** 1016 MHz
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Wirtualne układanie (w szt.):** 16
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 4 GB
- **Typ pamięci:** DDR3-SDRAM
- **Wielkość pamięci flash:** 16 MB

-
- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 48
 - **Ilość slotów Modułu SFP+:** 4
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Latency (10 Gbps):** 1,8 μ s
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 176 Gbit/s
 - **Latency (1 Gbps):** 1,9 μ s
 - **Wielkość tabeli adresów:** 8192 wejścia
 - **Pamięci bufora pakietów:** 12,38 MB
 - **Przepustowość:** 98,6 Mpps
 - **Obsługa PoE:** Tak
 - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 370 W
 - **Obsługa Multicast:** Tak
 - **Ostrzeżenia:** Upewnij się, że wentylacja urządzenia nie jest blokowana., Przestrzegaj wytycznych dotyczących bezpieczeństwa prądu elektrycznego., Unikaj kontaktu urządzenia z cieczą.

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Układ:** 1U
- **Możliwość sztaplowania:** Tak
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kierunek przepływu powietrza:** Przepływ powietrza z boku na bok

Moc:

- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 200 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 45 W
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 5 kg
- **Szerokość produktu:** 44 mm
- **Wysokość produktu:** 305 mm
- **Głębokość produktu:** 442 mm

Ochrona:

- **Funkcje DHCP:** DHCP client
- **IGMP snooping:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Typ uwierzytelniania:** RADIUS, TACACS+
- **Uwierzytelnianie:** Uwierzytelnianie oparte na MAC

Cechy zarządzania:

- **Obsługa jakość serwisu (QoS):** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Warstwa przełącznika:** L3

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 45 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3000 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 15 - 95%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 15 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C

Sieć:

- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3ad, IEEE 802.1D, IEEE 802.3, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.1w, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x

-
- **Agregator połączenia:** Tak
 - **Obsługa 10G:** Tak
 - **Dublowanie portów:** Tak
 - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
 - **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
 - **Podpora kontroli przepływu:** Tak

Wydajność:

- **Model procesora:** ARM Cortex-A9
- **Taktowanie procesora:** 1016 MHz
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Wirtualne układanie (w szt.):** 16
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 4 GB
- **Typ pamięci:** DDR3-SDRAM
- **Wielkość pamięci flash:** 16 MB

Porty i interfejsy:

- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 48
- **Ilość slotów Modułu SFP+:** 4

Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990

Przesyłanie danych:

- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
- **Latency (10 Gbps):** 1,8 μ s
- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 176 Gbit/s
- **Latency (1 Gbps):** 1,9 μ s
- **Wielkość tabeli adresów:** 8192 wejścia
- **Pamięci bufora pakietów:** 12,38 MB
- **Przepustowość:** 98,6 Mpps

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Obsługa PoE:** Tak
- **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 370 W

Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Upewnij się, że wentylacja urządzenia nie jest blokowana., Przestrzegaj wytycznych dotyczących bezpieczeństwa prądu elektrycznego., Unikaj kontaktu urządzenia z cieczą.