

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hpe-aruba-networking-aruba-instant-on-1930-24g-class4-poe-4sfp-sfp-370w-zarzadzany-l2-gigabit-ether-p-205698.html>



HPE Aruba Networking Aruba Instant On 1930 24G Class4 PoE 4SFP/SFP+ 370W Zarządzany L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Obsługa PoE 1U Biały

Cena	2 060,09 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCREKK4
Kod producenta	JL684B
Kod EAN	0190017593425
PKWiU	26.30.23.0

Opis produktu

- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Możliwość sztaplowania:** Nie
- **Układ:** 1U
- **Kolor produktu:** Biały
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Źródło zasilania:** Prąd przemieniony
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Pobór mocy (max):** 490 W
- **Szerokość produktu:** 442,5 mm
- **Wysokość produktu:** 43,9 mm
- **Głębokość produktu:** 264,7 mm
- **Waga produktu:** 3,73 kg
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **IGMP snooping:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP client
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Warstwa przełącznika:** L2+
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3048 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 15 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 15 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Automatyczne wykrywanie:** Tak
- **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Pełny duplex:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak

-
- **Agregator połączenia:** Tak
 - **Obsługa 10G:** Tak
 - **Dublowanie portów:** Tak
 - **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3at, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1x, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1Qaz, IEEE 802.1s
 - **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 512 MB
 - **Procesor wbudowany:** Tak
 - **Wielkość pamięci flash:** 256 MB
 - **Typ pamięci:** SDRAM / Flash
 - **Model procesora:** ARM Cortex-A9
 - **Taktowanie procesora:** 800 MHz
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 24
 - **Ilość slotów Modułu SFP+:** 4
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Latency (1 Gbps):** 2,4 μ s
 - **Latency (10 Gbps):** 1,3 μ s
 - **Latency (10-100 Mbps):** 4,7 μ s
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Pamięci bufora pakietów:** 1,5 MB
 - **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia
 - **Przepustowość:** 95,23 Mpps
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 128 Gbit/s
 - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 370 W
 - **Obsługa PoE:** Tak
 - **Ostrzeżenia:** Upewnij się, że wentylacja urządzenia nie jest blokowana., Przestrzegaj wytycznych dotyczących bezpieczeństwa prądu elektrycznego., Unikaj kontaktu urządzenia z cieczą.

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Możliwości montowania w szelaku:** Tak
- **Możliwość sztaplowania:** Nie
- **Układ:** 1U
- **Kolor produktu:** Biały

Moc:

- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Źródło zasilania:** Prąd przemysłowy
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Pobór mocy (max):** 490 W

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 442,5 mm
- **Wysokość produktu:** 43,9 mm
- **Głębokość produktu:** 264,7 mm
- **Waga produktu:** 3,73 kg

Ochrona:

- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **IGMP snooping:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP client

Cechy zarządzania:

- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Warstwa przełącznika:** L2+
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

Warunki pracy:

-
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3048 m
 - **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
 - **Dopuszczalna wilgotność względna:** 15 - 95%
 - **Zakres wilgotności względnej:** 15 - 95%
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C

Sieć:

- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Automatyczne wykrywanie:** Tak
- **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Pełny duplex:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Obsługa 10G:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3at, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1x, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1Qaz, IEEE 802.1s

Wydajność:

- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 512 MB
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Wielkość pamięci flash:** 256 MB
- **Typ pamięci:** SDRAM / Flash
- **Model procesora:** ARM Cortex-A9
- **Taktowanie procesora:** 800 MHz

Porty i interfejsy:

- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 24
- **Ilość slotów Modułu SFP+:** 4
- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)

Przesyłanie danych:

- **Latency (1 Gbps):** 2,4 µs
- **Latency (10 Gbps):** 1,3 µs
- **Latency (10-100 Mbps):** 4,7 µs
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
- **Pamięci bufora pakietów:** 1,5 MB
- **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia
- **Przepustowość:** 95,23 Mpps
- **Przepustowość routowania/przełączania:** 128 Gbit/s

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

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

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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