

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/aruba-2930f-24g-4sfp-zarzadzany-l3-gigabit-ethernet-10-100-1000-1u-szary-p-217768.html>

Aruba 2930F 24G 4SFP Zarządzany L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Szary



Cena	4 100,60 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRAMMF
Kod producenta	JL259A
Kod EAN	190017006017

Opis produktu

- **Układ:** 1U
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kolor produktu:** Szary
- **Możliwość sztaplowania:** Tak
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Pobór mocy (max):** 29,3 W
- **Pobór mocy:** 19,5 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 200 - 240 V
- **Wysokość produktu:** 43,9 mm
- **Szerokość produktu:** 43,9 mm
- **Waga produktu:** 2,41 kg
- **Głębokość produktu:** 442,5 mm
- **Funkcje DHCP:** DHCP server
- **IGMP snooping:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Warstwa przełącznika:** L3
- **Klasyfikacja ruchu:** Tak
- **Zakres wilgotności względnej:** 15 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 45 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Emisja ciepła:** 100 BTU/h
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3u, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Pełny duplex:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
- **przekierowywanie IP:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Pozycja routingu:** 10000
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Automatyczne wykrywanie:** Tak
- **Model procesora:** ARM Cortex-A9

-
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1 GB
 - **Procesor wbudowany:** Tak
 - **Taktowanie procesora:** 1016 MHz
 - **Typ pamięci:** DDR3-SDRAM
 - **Wpisy IPv6 FIB:** 5000
 - **Protokół wybierania drogi:** IP
 - **IPv4 FIB:** 10000
 - **Ilość slotów Modułu SFP:** 4
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 24
 - **Port konsoli:** RJ-45
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990
 - **Wielkość tabeli adresów:** 32768 wejścia
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 56 Gbit/s
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Latency (1 Gbps):** 3,8 μ s
 - **Przepustowość:** 41,7 Mpps
 - **Obsługa PoE:** Nie
 - **Obsługa Multicast:** Tak

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Układ:** 1U
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kolor produktu:** Szary
- **Możliwość sztaplowania:** Tak

Moc:

- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Pobór mocy (max):** 29,3 W
- **Pobór mocy:** 19,5 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 200 - 240 V

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 43,9 mm
- **Szerokość produktu:** 43,9 mm
- **Waga produktu:** 2,41 kg
- **Głębokość produktu:** 442,5 mm

Ochrona:

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

Cechy zarządzania:

- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Warstwa przełącznika:** L3
- **Klasyfikacja ruchu:** Tak

Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 15 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 45 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Emisja ciepła:** 100 BTU/h

Sieć:

-
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3u, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab
 - **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
 - **Obsługa 10G:** Nie
 - **Pełny duplex:** Tak
 - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
 - **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
 - **przekierowywanie IP:** Tak
 - **Agregator połączenia:** Tak
 - **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
 - **Pozycja routingu:** 10000
 - **Limit częstotliwości:** Tak
 - **Podpora kontroli przepływu:** Tak
 - **Automatyczne wykrywanie:** Tak

Wydajność:

- **Model procesora:** ARM Cortex-A9
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1 GB
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Taktowanie procesora:** 1016 MHz
- **Typ pamięci:** DDR3-SDRAM

Protokoły:

- **Wpisy IPv6 FIB:** 5000
- **Protokół wybierania drogi:** IP
- **IPv4 FIB:** 10000

Porty i interfejsy:

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

Dane logistyczne:

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

Przesyłanie danych:

- **Wielkość tabeli adresów:** 32768 wejścia
- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 56 Gbit/s
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
- **Latency (1 Gbps):** 3,8 μ s
- **Przepustowość:** 41,7 Mpps

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Obsługa PoE:** Nie

Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak