

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/aruba-6100-12g-class4-poe-2g-2sfp-139w-zarzadzany-l3-gigabit-ethernet-10-100-1000-obsluga-poe-1u-cza-p-314434.html>



Aruba 6100 12G Class4 PoE 2G/2SFP+ 139W Zarządzany L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Obsługa PoE 1U Czarny

Cena	5 715,07 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRAMY3
Kod producenta	JL679A
Kod EAN	190017348964

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Układ:** 1U
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Możliwość sztaplowania:** Tak
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 21,9 W
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Szerokość produktu:** 254 mm
- **Głębokość produktu:** 255 mm
- **Waga produktu:** 2,8 kg
- **Funkcje DHCP:** DHCP client
- **Typ uwierzytelniania:** RADIUS, TACACS+
- **IGMP snooping:** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Uwierzytelnianie oparte na MAC
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Warstwa przełącznika:** L3
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 15 - 90%
- **Zakres wilgotności względnej:** 15 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 45 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1D, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Obsługa 10G:** Tak
- **Model procesora:** ARM Cortex-A9
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 4 GB
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Wielkość pamięci flash:** 16 MB
- **Taktowanie procesora:** 1016 MHz
- **Typ pamięci:** DDR3-SDRAM
- **Port konsoli:** USB
- **Ilość slotów Modułu SFP+:** 2

-
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 12
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 68 Gbit/s
 - **Przepustowość:** 45,1 Mpps
 - **Wielkość tabeli adresów:** 8192 wejścia
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Latency (1 Gbps):** 2,3 μ s
 - **Pamięci bufora pakietów:** 12,38 MB
 - **Latency (10 Gbps):** 2,6 μ s
 - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 139 W
 - **Obsługa PoE:** Tak
 - **Obsługa Multicast:** Tak
 - **Ostrzeżenia:** Nie otwieraj obudowy ani nie próbuj naprawiać samodzielnie., Upewnij się, że urządzenie jest odpowiednio wentylowane podczas działania., Produkt nie nadaje się do wyrzucenia do zwykłego śmietnika. Przekaż zużyty sprzęt elektroniczny do punktu utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 21,9 W
- **Zasilacz dołączony:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Szerokość produktu:** 254 mm
- **Głębokość produktu:** 255 mm
- **Waga produktu:** 2,8 kg

Ochrona:

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

Cechy zarządzania:

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

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 15 - 90%
- **Zakres wilgotności względnej:** 15 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 45 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C

Sieć:

- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1D, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak

-
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
 - **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
 - **Obsługa 10G:** Tak

Wydajność:

- **Model procesora:** ARM Cortex-A9
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 4 GB
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Wielkość pamięci flash:** 16 MB
- **Taktowanie procesora:** 1016 MHz
- **Typ pamięci:** DDR3-SDRAM

Porty i interfejsy:

- **Port konsoli:** USB
- **Ilość slotów Modułu SFP+:** 2
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 12
- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)

Dane logistyczne:

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

Przesyłanie danych:

- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 68 Gbit/s
- **Przepustowość:** 45,1 Mpps
- **Wielkość tabeli adresów:** 8192 wejścia
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
- **Latency (1 Gbps):** 2,3 μ s
- **Pamięci bufora pakietów:** 12,38 MB
- **Latency (10 Gbps):** 2,6 μ s

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 139 W
- **Obsługa PoE:** Tak

Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie otwieraj obudowy ani nie próbuj naprawiać samodzielnie., Upewnij się, że urządzenie jest odpowiednio wentylowane podczas działania., Produkt nie nadaje się do wyrzucenia do zwykłego śmietnika. Przekaż zużyty sprzęt elektroniczny do punktu utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.