

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/aruba-instant-on-1830-8g-4p-class4-poe-65w-zarządzany-l2-gigabit-ethernet-10-100-1000-obsługa-poe-1u-p-175176.html>



## Aruba Instant On 1830 8G 4p Class4 PoE 65W Zarządzany L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Obsługa PoE 1U

Cena	<b>748,14 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRCWWT</b>
Kod producenta	<b>JL811A</b>
Kod EAN	<b>190017524177</b>

### Opis produktu

- **Układ:** 1U
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 83,67 W
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Źródło zasilania:** Prąd przemieniczny
- **Waga produktu:** 1,54 kg
- **Głębokość produktu:** 245,1 mm
- **Wysokość produktu:** 43,9 mm
- **Szerokość produktu:** 195,1 mm
- **Funkcje DHCP:** DHCP client
- **IGMP snooping:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Zakres wilgotności względnej:** 15 - 95%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 15 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3ad, IEEE 802.3z, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.3ac, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Pełny duplex:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Automatyczne wykrywanie:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Taktowanie procesora:** 800 MHz
- **Wielkość pamięci flash:** 256 MB

- 
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 512 MB
  - **Bez wiatraka:** Tak
  - **Model procesora:** ARM Cortex-A9
  - **Typ pamięci:** SDRAM
  - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
  - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 8
  - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990
  - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 16 Gbit/s
  - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
  - **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
  - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9216
  - **Latency (10-100 Mbps):** 5,2 µs
  - **Latency (1 Gbps):** 2,8 µs
  - **Przepustowość:** 11,9 Mpps
  - **Pamięci bufora pakietów:** 1,5 MB
  - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 65 W
  - **Obsługa PoE:** Tak
  - **Ostrzeżenia:** Nie otwieraj obudowy ani nie próbuj naprawiać samodzielnie., Produkt nie nadaje się do wyrzucenia do zwykłego śmietnika. Przekaż zużyty sprzęt elektroniczny do punktu utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami., Upewnij się, że urządzenie jest odpowiednio wentylowane podczas działania.

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Układ:** 1U
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak

### Moc:

- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 83,67 W
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Źródło zasilania:** Prąd przemysłowy

### Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 1,54 kg
- **Głębokość produktu:** 245,1 mm
- **Wysokość produktu:** 43,9 mm
- **Szerokość produktu:** 195,1 mm

### Ochrona:

- **Funkcje DHCP:** DHCP client
- **IGMP snooping:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak

### Cechy zarządzania:

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

### Warunki pracy:

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

### Sieć:

- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3ad, IEEE 802.3z, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE

- 
- 802.3ac, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w
  - **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
  - **Obsługa 10G:** Nie
  - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
  - **Pełny duplex:** Tak
  - **Dublowanie portów:** Tak
  - **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
  - **Agregator połączenia:** Tak
  - **Automatyczne wykrywanie:** Tak
  - **Podpora kontroli przepływu:** Tak

#### Wydajność:

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

#### Porty i interfejsy:

- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 8

#### Dane logistyczne:

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

#### Przesyłanie danych:

- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 16 Gbit/s
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
- **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9216
- **Latency (10-100 Mbps):** 5,2  $\mu$ s
- **Latency (1 Gbps):** 2,8  $\mu$ s
- **Przepustowość:** 11,9 Mpps
- **Pamięci bufora pakietów:** 1,5 MB

#### Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 65 W
- **Obsługa PoE:** Tak

#### Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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