

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hpe-aruba-networking-cx-6000-zarządzany-l2-l3-gigabit-ethernet-10-100-1000-obsługa-poe-1u-czarny-p-291540.html>

HPE Aruba Networking CX 6000 Zarządzany L2/L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Obsługa PoE 1U Czarny



Cena	5 292,47 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRSON1
Kod producenta	100693280
Kod EAN	0190017785462

Opis produktu

- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Układ:** 1U
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 200 - 240 V
- **Źródło zasilania:** Prąd przemysłowy
- **Pobór mocy (max):** 439 W
- **Zużycie energii:** Max. Power (w/o PoE): 41.0W Max. Power (w/ PoE): 439W
- **Wysokość produktu:** 43,9 mm
- **Waga produktu:** 4,39 kg
- **Głębokość produktu:** 304,4 mm
- **Szerokość produktu:** 442,5 mm
- **Funkcje DHCP:** DHCP client, DHCP snooping, DHCP server, DHCP relay
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2/L3
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 45 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.1w, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1s
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Producent procesora:** ARM
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Taktowanie procesora:** 1016 MHz
- **Wielkość pamięci flash:** 16000 MB
- **Model procesora:** ARM Cortex-A9
- **Typ pamięci:** DDR3-SDRAM
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 4 GB
- **Port konsoli:** USB
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **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

-
- **Opóźnienie:** 1 Gbps: 1.9 μSec
 - **Pamięć i procesor:** CPU: Dual-core Arm Cortex-A9 @ 1016 MHz Memory: 4 GB DDR3 Flash: 16 GB eMMC
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 104 Gbit/s
 - **Wielkość tabeli adresów:** 8192 wejścia
 - **Latency (1 Gbps):** 1,9 μs
 - **Przepustowość:** 77,3 Mpps
 - **Trasa statyczna:** Tak
 - **Obsługa PoE:** Tak
 - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 370 W
 - **Ilość portów Fast Ethernet (PoE):** 4
 - **Obsługa Multicast:** Tak

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 200 - 240 V
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny
- **Pobór mocy (max):** 439 W
- **Zużycie energii:** Max. Power (w/o PoE): 41.0W Max. Power (w/ PoE): 439W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 43,9 mm
- **Waga produktu:** 4,39 kg
- **Głębokość produktu:** 304,4 mm
- **Szerokość produktu:** 442,5 mm

Ochrona:

- **Funkcje DHCP:** DHCP client, DHCP snooping, DHCP server, DHCP relay
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak

Cechy zarządzania:

- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2/L3
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 45 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C

Sieć:

- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.1w, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1s
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Obsługa 10G:** Nie

Wydajność:

- **Producent procesora:** ARM
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Taktowanie procesora:** 1016 MHz

-
- **Wielkość pamięci flash:** 16000 MB
 - **Model procesora:** ARM Cortex-A9
 - **Typ pamięci:** DDR3-SDRAM
 - **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 4 GB

Porty i interfejsy:

- **Port konsoli:** USB
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **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

Pozostałe funkcje:

- **Opóźnienie:** 1 Gbps: 1.9 μSec
- **Pamięć i procesor:** CPU: Dual-core Arm Cortex-A9 @ 1016 MHz Memory: 4 GB DDR3 Flash: 16 GB eMMC

Przesyłanie danych:

- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 104 Gbit/s
- **Wielkość tabeli adresów:** 8192 wejścia
- **Latency (1 Gbps):** 1,9 μs
- **Przepustowość:** 77,3 Mpps
- **Trasa statyczna:** Tak

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Obsługa PoE:** Tak
- **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 370 W
- **Ilość portów Fast Ethernet (PoE):** 4

Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak