Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 08:51

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-aruba-6100-48g-4sfp-switch-jl676a-p-238395.html

# Przełącznik ARUBA 6100 48G 4SFP+ Switch JL676A



| | |
|---|---|
| Cena brutto | **8 343,99 zł** |
| Cena netto | **6 783,73 zł** |
| Numer katalogowy | **NUHPESZ48POE040** |
| Kod producenta | **JL676A** |
| Kod EAN | **190017348247** |
| Waga | **3.4** |
| Wymiary | **4.4 x 44.2 x 24.7 cm** |
| Pozostałe parametry | **Temperatura pracy 32°F do 113°F (0°C do 45°C) do 5000 stóp (1,5 km) przeszacowania -1°C na każde 1000 stóp (305 m) od 5000 stóp (1,5 km) do 10000 stóp (3,0 km) Akustyczny Moc akustyczna, LWAd = 3,6 Bel Ciśnienie akustyczne, LpAm (osoba postronna)= 24,6 dB** |
| Uwaga | **CE+WEEE** |
| Funkcje L3 | **Usługi warstwy 3 Obsługiwane są następujące usługi warstwy 3: Protokół ARP (Address Resolution Protocol) określa adres MAC innego hosta IP w tej samej podsieci; obsługuje statyczne ARP System nazw domen (DNS) zapewnia rozproszoną bazę danych, która tłumac** |
| QoS | **Aby obsługiwać działania związane z przeciążeniem i ustalaniem priorytetów ruchu, CX 6100 zawiera następujące elementy: Kolejkowanie o ścisłym priorytecie (SP) Priorytetyzacja ruchu (IEEE 802.1p) do klasyfikacji w czasie rzeczywistym Class of Service (** |
| Funkcje L2 | **Obsługiwane są następujące usługi warstwy 2: Obsługa VLAN i obsługa tagowania dla IEEE 802.1Q (4094 VLAN ID) i 512 VLANs jednocześnie Obsługa pakietów Jumbo poprawia wydajność dużych transferów danych; obsługuje rozmiar ramki do 9220 bajtów Rapid Per-VLAN** |
| Rozmiar tablicy adresów MAC | **16** |
| Prędkość przekazywania (Mpps) | **98.6** |

| | |
|---|---|
| Liczba portów SFP | **4** |
| Możliwość łączenia w stos | **Tak** |
| Zastosowanie (switche) | **Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)** |
| Zasilacz (switche) | **Zewnętrzny** |
| Wentylator (switche) | **Tak** |
| Klasa przełącznika | **Niezarządzalny** |
| Przepustowość (switche Gbps) | **176** |
| Liczba portów 10/100/1000 Mbps | **48** |
| Architektura sieci (switche) | **GigabitEthernet** |
| Typ obudowy | **Rack (Switche/UPS)** |
| Pobór mocy | **44.2** |
| Obsługiwane protokoły i standardy | **Obsługa standardu PoE wykrywa i zapewnia zasilanie urządzeniom ze standardem PoE Auto-MDIX zapewnia automatyczną regulację dla kabli prostych lub skrosowanych na wszystkich portach 10/100/1000 Unsupported Transceiver Mode (UTM) pozwala na podłączenie i wł** |
| Bezpieczeństwo | **Każdy przełącznik Aruba CX 6100 jest wyposażony w zintegrowany moduł zaufanej platformy (TPM) zapewniający integralność platformy. To zapewnia proces rozruchu rozpoczął się od zaufanej kombinacji przełączników AOS-CX. Inne funkcje bezpieczeństwa obejmują:** |
| Zasilanie | **100-127 VAC / 200-240 VAC** |

## Opis produktu

Przełącznik Aruba 6100 48G 4SFP+

Seria przełączników Aruba CX 6100 to nowoczesna rodzina przełączników dostępowych klasy podstawowej, idealna dla oddziałów, średnich przedsiębiorstw i sieci SMB. Zaprojektowane z myślą o niezawodnym, prostym i bezpiecznym dostępie przełączniki Aruba CX 6100 zapewniają:

wygodne rozwiązanie dostępu przewodowego do sieci korporacyjnych obsługujące aplikacje IoT, mobilne i chmurowe.

Przygotuj swoją sieć na przyszłe nieprzewidywalne wymagania dzięki potężnej architekturze Aruba ASIC i programowalnemu systemowi operacyjnemu AOS-CX używanemu w całym portfolio Aruba CX, aby zapewnić bardziej spójne i wydajniejsze wrażenia operatora. Ta seria przełączników warstwy 2 ma wygodne, wbudowane szybkie łącza uplink o mocy do 370 W IEEE 802.3at Class 4 PoE, aby obsługiwać urządzenia IoT, takie jak kamery bezpieczeństwa i bezprzewodowe punkty dostępowe. Kompaktowy, 12-portowy model bez wentylatora jest idealny do użytku w cichych miejscach pracy. Dzięki solidnemu QoS, obsłudze routingu statycznego i IPv6, Aruba CX 6100 upraszcza również posiadanie bez konieczności posiadania licencji na oprogramowanie przełącznika.

Kluczowe cechy

- Łączność w warstwie 2 klasy korporacyjnej z obsługą list ACL, niezawodną funkcją QoS i routingiem statycznym

- Wygodne wbudowane łącza nadrzędne 1/10 GbE i do 370 W PoE klasy 4 do obsługi urządzeń IoT
- Kompaktowy, 12-portowy model bez wentylatora zapewniający ciche wdrożenie
- Zarządzaj przez jedną szybę za pomocą Aruba Central w sieciach przewodowych, bezprzewodowych i WAN
- Zautomatyzowana konfiguracja i weryfikacja z Aruba NetEdit
- Oprogramowanie zdefiniowane gotowe za pomocą interfejsów API REST
- Uprość dodawanie, przenoszenie i zmiany dzięki bezbarwnym portom