

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-aruba-6100-24g-4sfp-switch-jl678a-p-238387.html>

Przełącznik ARUBA 6100 24G 4SFP+ Switch JL678A



Cena brutto	4 832,99 zł
Cena netto	3 929,26 zł
Numer katalogowy	NUHPESZ24POE041
Kod producenta	JL678A
Kod EAN	190017348728
Zasilacz (switche)	Wewnętrzny
Wentylator (switche)	Tak
Warstwa przełączania (switche)	L2
Klasa przełącznika	Niezarządzalny
Przepustowość (switche Gbps)	128
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	24
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Typ obudowy	Rack (Switche/UPS)
Pobór mocy	33
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
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	Napięcie AC 100-127 VAC / 200-240 VAC
Waga	2.6
Wymiary	4.4 x 44.2 x 20.1 cm
Pozostałe parametry	Opis 24x porty 10/100/1000BASE-T Porty 4x Porty 1G/10G SFP 1x port konsoli USB-C 1x host USB typu A Port Procesor Dwurdzeniowy ARM Cortex A9 @

	1016 Mhz Pamięć i Flash 4 GB DDR3 16 GB eMMC Bufor pakietów 12,38 MB (4,5 MB przychodzących/7,875 MB wychodzący
Uwaga	CE+WEEE
Gwarancja	12 mc.
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 podsięci; obsługuje statyczne ARP System nazw domen (DNS) zapewnia rozproszoną bazę danych, która tłum
QoS	Aby obsługiwać działania związane z przeciążeniem i ustalaniem priorytetów ruchu, CX 6100 zawiera następujące elementy: Kolejowanie 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-V
Rozmiar tablicy adresów MAC	16
Prędkość przekazywania (Mpps)	95.2
Liczba portów SFP	4
Możliwość łączenia w stos	Tak
Zastosowanie (switche)	Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)

Opis produktu

Przełącznik Aruba 6100 24G 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 routowaniem 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