Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 06:18

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/aruba-instant-on-1960-12xgt-4sfp-zarzadzany-l2-10g-ethernet-100-1000-10000-1u-bialy-p-338005.html



Aruba Instant On 1960 12XGT 4SFP+ Zarządzany L2+ 10G Ethernet (100/1000/10000) 1U Biały

Cena brutto	**3 622,99 zł**
Cena netto	**2 945,52 zł**
Numer katalogowy	**WLONONWCRAMUP**
Kod producenta	**JL805A**
Kod EAN	**190017521770**
Typ pamięci	**DDR3-SDRAM**
Możliwości montowania w stelażu	**Tak**
Podpora kontroli przepływu	**Tak**
Zgodny z Jumbo Frames	**Tak**
Pełny dupleks	**Tak**
Przepustowość rutowania/przełączania	**320 Gbit/s**
Taktowanie procesora	**800 MHz**
Obsługa 10G	**Tak**
Przepustowość	**238 Mpps**
Automatyczne MDI/MDI-X	**Tak**
Przełącznik wielowarstwowy	**L2+**
IPv4 FIB	**512**
Obsługa sieci VLAN	**Tak**
Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet	**12**
Zarządzany w chmurze	**Tak**
Raport zdarzeń systemowych	**Tak**
Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ	**10G Ethernet (100/1000/10000)**
Pamięć i procesor	**Single-Core ARM v7 Cortex-A9 @800 MHz; 1 GB DDR3; 512 MB NAND flash; Packet buffer size: 1.5 MB**
Inne połączenia	**12 RJ-45 autosensing 1000/10 GBASE-T ports (IEEE 802.3ab Type 1000 BASE-T, IEEE 802.an 10 GBASE-T); Duplex: 100 BASE-TX: half or full; 1000 BASE-T: full only 10 GBASE-T: full only 4 SFP+ 10GbE ports**

Wielkość pamięci flash	**512 MB**
Warstwa przełącznika	**L2+**
Waga (imperialna)	**4,35 kg (9.6 funtów)**
Obsługa jakość serwisu (QoS)	**Tak**
Ostrzeżenia	**Upewnij się, że urządzenie jest odpowiednio wentylowane podczas działania.,Nie otwieraj obudowy ani nie próbuj naprawiać samodzielnie.,Produkt nie nadaje się do wyrzucenia do zwykłego śmietnika. Przekaż zużyty sprzęt elektroniczny do punktu utylizacji zgo**
Latency (10 Gbps)	**1,1 µs**
Standardy komunikacyjne	**IEEE 802.1x**
Możliwość sztaplowania	**Tak**
Funkcje zarządzania	**HPE Networking Instant On Cloud; Web browser; SNMP Manager**
Zużycie energii	**Maximum: 100-127V: 130W 200-220V: 160W Idle: 100-127V: 60W 200-220V: 80W**
Wpisy IPv6 FIB	**512**
Latency (10-100 Mbps)	**7,4 µs**
Zarządzanie przez stronę www	**Tak**
Latency (1 Gbps)	**4,2 µs**
Źródło zasilania	**Prąd przemienny**
Automatyczne wykrywanie	**Tak**
Pojemność pamięci wewnętrznej	**1 GB**
Pobór mocy (max)	**160 W**
Zasilacz dołączony	**Tak**
Napięcie wejściowe AC	**200 - 240 V**
Ilość slotów Modułu SFP+	**4**
Częstotliwość wejściowa AC	**50 - 60 Hz**
Fizyczne układanie (w szt.)	**4**
Typ uwierzytelniania	**RADIUS**
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	**0 - 3000 m**
Funkcje IPv4 i IPv6	**IPv4/IPv6 access-control list (ACL)**
Procesor wbudowany	**Tak**
Lista kontrolna dostępu (ACL)	**Tak**
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	**85176990**
Wielkość tabeli adresów	**16000 wejścia**

Zakres wilgotności względnej	**15 - 95%**
Uwierzetylnianie	**Uwierzytelnianie na podstawie portów**
Dopuszczalna wilgotność względna	**15 - 90%**
Protokół drzewa rozpinającego	**Tak**
Zakres temperatur (przechowywanie)	**-40 - 70 °C**
Pamięci bufora pakietów	**1,5 MB**
Zakres temperatur (eksploatacja)	**0 - 40 °C**
obsługuje SSH/SSL	**Tak**
Wysokość produktu	**44 mm**
Obsługa Multicast	**Tak**
Szerokość produktu	**350,5 mm**
Limit częstotliwości	**Tak**
Głębokość produktu	**442,5 mm**
IGMP snooping	**Tak**
Waga produktu	**4,3 kg**
Funkcje DHCP	**DHCP snooping**
Kolor produktu	**Biały**
Dublowanie portów	**Tak**
Typ przełącznika	**Zarządzany**
Agregator połączenia	**Tak**
Układ	**1U**
Rozszerzenie Jumbo Frames	**9216**
Obsługa PoE	**Nie**

Opis produktu

- Gwarancja: F024M