



CISCO CBS220-48FP-4X-EU 48p Switch

Indeks: 279804 Producent: CISCO Kod producenta: CBS220-48FP-4X-EU

Cena: 5,144.01 zł

Opis

CISCO CBS220-48FP-4X-EU 48p Switch

Producent: CISCO

Produkt:

- **Nazwa:** CISCO Business Switching CBS220 Smart 48-port Gigabit Full PoE 740W 4x10G SFP+ uplink
- **Opis:** Cisco Business 220 Series CBS220-48FP-4X - Przełącznik - smart - 48 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x 10 Gigabajtów SFP+ (uplink - montowany w szafie rack - PoE+ (740 W)
- **EAN:**
- **Gwarancja producenta:** 36 miesięcy

Ogólne

- **Rodzaj urządzenia:** Przełącznik - 48 porty - smart
- **Rodzaj obudowy:** Montowany w szafie rack
- **Podtyp:** Gigabit Ethernet
- **Porty:** 48 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x 10 Gigabajtów SFP+ (uplink)
- **Zasilanie przez Ethernet:** PoE+
- **Budżet poE:** 740 W
- **Wykonanie:** Przekazywanie (pakiet 64-bajtowy): 130,94 Mpps Zdolność przełączania: 176 Gb/s
- **Pojemność:** Instancje MSTP: 16 Obsługuje VLANs: 256 Reguły ACL: 512 Zdolność buforowania (MB): 16
- **Wielkość tablicy adresów MAC:** 8192 wpisów
- **Obsługiwane ramki Jumbo:** 9216 bajtów
- **Protokół routingu:** IGMPv2, IGMP, IGMPv3, MLDv2, MLD, MSTP, RSTP, STP
- **Protokół zdalnego zarządzania:** SNMP 1, RMON, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, TFTP, SSH, SSH-2, CLI, SCP, ICMP, DHCP, RSTP, TACACS+, RADIUS
- **Algorytm kodowania:** SSL
- **Metoda identyfikacji:** Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS, TACACS+, Secure Shell v.2 (SSH2)
- **Cechy:** Obsługa BOOTP, obsługa VLAN, nasłuchiwanie IGMP, obsługa Syslog, zapobieganie atakom typu DoS, dublowanie portów, obsługa DiffServ, filtrowanie adresów MAC, Broadcast Storm Control, kontrola nad szturmem pakietów multicast, obsługa list dostępu (ACL), Quality of Service (QoS), Cable Diagnostics Function, obsługuje LACP, obsługuje LLDP, Port Security, klient DHCP, Energy Efficient Ethernet, Management Information Base (MIB), podwójne obrazy oprogramowania, Neighbor Discovery Protocol (NDP), Generic VLAN Registration Protocol (GVRP), uwierzytelnianie 802.1x, Type of Service (ToS), obsługuje DiffServ Code Point (DSCP), 1 wentylator, zarządzanie VLAN, LLDP-MED, Guest VLAN, User Datagram Protocol (UDP), strażnik pętli STP, Weighted Round Robin (WRR), Head-of-line (HOL) Blocking Prevention, wykrywanie pętli zwrotnej, serwer Telnet, Unknown Storm Control, BPDU Guard, Cisco Discovery Protocol (CDP), Duplicate Address Detection (DAD), obsługa TCP, VLAN głos automatyczny, Automatic Media-Dependent Interface Crossover (MDIX)
- **Zgodność z normami:** IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at, IEEE 802.3az

- **RAM:** 256 MB
- **Pamięć fleszowa:** 64 MB
- **Wskaźniki statusu:** System, łącze/aktywność/prędkość

Rozszerzenie / połączenie

- **Interfejsy:** 48 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W 4 x 10GBase-X SFP+ uplink

Zasilanie

- **Zasilacz:** Adapter mocy wewnętrznej
- **Wymagane napięcie:** AC 100-240 V (50/60 Hz)
- **Zużycie energii w trybie aktywności:** 900 wat

Różne

- **Zestaw do montowania w stojaku:** Dołączony
- **MTBF:** 289,406 godziny
- **Zgodność z normami:** C-Tick, UL 60950, CSA 22.2, FCC CFR47 Part 15 A
- **Lokalizacja:** Zjednoczone Emiraty Arabskie, Indonezja, Izrael, RPA, Wietnam, Ukraina, Egipt, Tajlandia, Filipiny, Korea, Rosja, Szwajcaria, Turcja, Europejski Obszar Gospodarczy

Wymiary i waga

- **Szerokość:** 44 cm
- **Głębokość:** 35 cm
- **Wysokość:** 4.4 cm
- **Waga:** 5.65 kg

Gwarancja producenta

- **Obsługa i wsparcie:** Gwarancja ograniczona - wymiana - 3 lata - czas reakcji: następny dzień roboczy

Parametry środowiska

- **Minimalna temperatura pracy:** 0 °C
- **Maksymalna temperatura pracy:** 50 °C
- **Dopuszczalna wilgotność:** 10-90% nieskroplone
- **Min. temperatura przechowywania:** -20 °C
- **Maks. temperatura przechowywania:** 70 °C
- **Zakres wilgotności pamięci:** 10-90% nieskroplone

Parametry

Stan	Nowy
------	------

Zdjęcia

