



# Switch Cisco CBS220-48P-4G-EU

Indeks: **279489** Producent: **CISCO** Kod producenta: **CBS220-48P-4G-EU**

Cena: **3,152.70 zł**

## Opis

### CISCO CBS220-48P-4G-EU 48p Switch

Producent: CISCO

#### Produkt:

- **Nazwa:** CISCO Business Switching CBS220 Smart 48-port Gigabit PoE 382W 4x1G SFP uplink
- **Opis:** Cisco Business 220 Series CBS220-48P-4G - Przełącznik - smart - 48 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x Gigabit SFP (uplink) - montowany w szafie rack - PoE+ (382 W)
- **EAN:**
- **Gwarancja producenta:** 36 miesięcy

#### Ogólne

- **Rodzaj urządzenia:** Przełącznik - 52 porty - smart
- **Rodzaj obudowy:** Montowany w szafie rack
- **Podtyp:** Gigabit Ethernet
- **Porty:** 48 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x Gigabit SFP (uplink)
- **Zasilanie przez Ethernet:** PoE+
- **Budżet poE:** 382 W
- **Wykonanie:** Przekazywanie (pakiet 64-bajtowy): 74.38 Mpps Zdolność przełączania: 104 Gb/s
- **Pojemność:** Instancje MSTP: 16 Obsługuje VLANs: 256 Reguły ACL: 512 Zdolność buforowania (MB): 12
- **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 1000Base-X SFP uplink

## Zasilanie

- **Zasilacz:** Adapter mocy wewnętrznej
- **Wymagane napięcie:** AC 100-240 V (50/60 Hz)
- **Zużycie energii w trybie aktywności:** 478.2 wat

## Różne

- **Zestaw do montowania w stojaku:** Dołączony
- **MTBF:** 452,351 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:** 25.7 cm
- **Wysokość:** 4.4 cm
- **Waga:** 5.29 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