



# Switch Cisco SG250X-24-K9-EU (24x 10/100/1000Mbps, 2x 10/100/1000/10000Mbps)

Indeks: **35989** Producent: **CISCO** Kod producenta: **SG250X-24-K9-EU**

**Cena: 3,247.20 zł**

## Opis

### Cisco SG250X-24 Zarządzany L2/L3 Czarny 1U

Producent: Cisco

#### Konstrukcja

- Kolor produktu: Czarny
- Diody LED: Tak
- Liczba wentylatorów: 1 went.
- Możliwości montowania w stelażu: Tak
- Przycisk reset: Tak

#### Moc

- Częstotliwość wejściowa AC: 50 - 60 Hz
- Zasilacz dołączony: Tak
- Maksymalne zużycie mocy: 29,1 W
- Napięcie wejściowe AC: 120 - 230 V

#### Waga i rozmiary

- Wysokość produktu: 44 mm
- Głębokość produktu: 257 mm
- Waga produktu: 2,66 kg
- Szerokość produktu: 440 mm

#### Ochrona

- zabezpieczenie przed wejściem w pętlę: Tak
- Szyfrowanie / bezpieczeństwo: HTTPS, SSH, 802.1x RADIUS, SSL/TLS
- Lista kontrolna dostępu (ACL): Tak
- Funkcje DHCP: DHCP relay, DHCP server
- Algorytmy planowania kolejki: Weighted Round Robin (WRR)
- obsługuje SSH/SSL: Tak
- zapobieganie atakom DoS: Tak
- Zasady Listy Kontroli Dostępu (ACL): 512
- IGMP snooping: Tak

#### Cechy zarządzania

- Zarządzanie przez stronę www: Tak
- Typ przełącznika: Zarządzany
- Obsługa jakości serwisu (QoS): Tak
- Przełącznik wielowarstwowy: L2/L3
- Raport zdarzeń systemowych: Tak

### Warunki pracy

- Zakres wilgotności względnej: 10 - 90%
- Zakres temperatur (przechowywanie): -20 - 70 °C
- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 50 °C
- Emisja ciepła: 99,29 BTU/godz
- Dopuszczalna wilgotność względna: 10 - 90%

### Sieć

- Standardy komunikacyjne: IEEE 802.3af, IEEE 802.3, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1D, IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3z
- Liczba VLANs: 256
- Obsługa sieci VLAN: Tak
- Technologia okablowania Copper Ethernet: 10BASE-T, 100BASE-T, 10GBASE-T, 100BASE-TX
- Agregator połączenia: Tak
- Obsługa 10G: Tak
- Blokowanie head-of-line (HOL): Tak
- Funkcje wirtualnej sieci LAN: Voice VLAN, Port-based VLAN, Tagged VLAN
- Kontrola wzrostu natężenia ruchu: Tak
- Protokół drzewa rozpinającego: Tak
- Limit częstotliwości: Tak
- Dublowanie portów: Tak

### Wydajność

- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Tak
- MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 130255 godz
- Taktowanie procesora: 800 Mhz
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 512 MB
- Procesor wbudowany: Tak
- Obsługa funkcji Plug & Play: Tak
- Wielkość pamięci flash: 256 MB
- Poziom hałasu: 44,9 dB

### Dane opakowania

- Zestaw do montażu haków: Tak
- Skrócona instrukcja obsługi: Tak

### Protokoły

- Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP): Tak
- Funkcje IPv4 i IPv6: Dual stack IPv4/IPv6

### Porty i interfejsy

- Ilość portów Gigabit Ethernet: 24
- Ilość slotów Modułu SFP+: 2
- Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet: 26

## Przesyłanie danych

- Wielkość tabeli adresów: 8000 wejścia
- Przepustowość rutowania/przełączania: 128 Gbit/s
- Rozszerzenie Jumbo Frames: 9000
- Liczba kolejek: 8
- Zgodny z Jumbo Frames: Tak
- Prędkość przekazywania: 95,23 Mpps
- Pamięci bufora pakietów: 12 MB

## Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE)

- Obsługa PoE: Nie

## Parametry

<b>Producent</b>	Cisco
<b>EAN</b>	882658994302
<b>Kod producenta</b>	SG250X-24-K9-EU
<b>Liczba portów</b>	28
<b>Stan</b>	Nowy