



Cisco CBS110-16T | Switch | 16x RJ45 1000Mb/s, Desktop, Rack, Niezarządzalny



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/swithe/cisco-cbs110-16t-switch-16x-rj45-1000mb-s-desktop-rack-niezarzadzalny>

Cena: **541,14 zł** brutto / 439,95 zł netto



Producent: CISCO

Nr referencyjny: DNXGGIHRMRMMNH

Cechy produktu

Certyfikaty	UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), CE mark, FCC Part 15 (CFR 47) Class A, FCC Class B
Dopuszczalna wilgotność względna	5 - 90%
Wysokość produktu	44 mm
Diody LED	Tak
Szerokość produktu	279 mm
Głębokość produktu	170 mm
MTBF (Średni okres międzyawaryjny)	2685092 h
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 do 70 °C
Możliwości montowania w stelażu	Yes
Zakres wilgotności względnej	10% - 90%
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	85176990
Przepustowość rutowania/przełączania	32 Gb/s
Skrócona instrukcja obsługi	Yes
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.1p
Algorytmy planowania kolejki	Round Robin ważony (WRR)
Typ przełącznika	Niezarządzany
Obsługa 10G	No
Pełny duplex	Yes
Automatyczne MDI/MDI-X	Yes
Wielkość pamięci flash	16 MB
Blokowanie head-of-line (HOL)	Yes

Zakres temperatur (eksploatacja)	0-40 °C
Emisja ciepła	39.34 Brytyjska jednostka ciepła na godzinę
Obsługa jakości serwisu (QoS)	Yes
Zestaw do montażu haków	Yes
Półdupleks	Yes
Taktowanie procesora	400 MHz
Podpora kontroli przepływu	Yes
Rozszerzenie Jumbo Frames	9216
Zgodny z Jumbo Frames	Yes
Wielkość tabeli adresów	8192 entries
Zasilacz dołączony	Yes
Obsługa PoE	No
Pojemność pamięci wewnętrznej	128 MB
Częstotliwość wejściowa AC	50 Hz
Liczba kolejek	4
Napięcie wejściowe AC	110 V
Ilość portów Gigabit Ethernet	16
Obsługiwane typy kabli	Cat5e
Procesor wbudowany	Yes
Technologia okablowania Copper Ethernet	1000BASE-T
Kolor produktu	Szary
Warstwa przełącznika	L2+
Ilość jednostek zasilania	1
Podstawowe przełączanie Ethernet RJ-45 porty typ	Ethernet Gigabit (10/100/1000)
Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet	16
Obsługa zasilania zapasowego (RPS)	No
Waga produktu	970 g

Opis produktu

Serię Cisco CBS110

Cisco, jedna z największych na świecie firm produkujących sprzęt sieciowy, ma w swojej ofercie całą **serię niezarządzalnych przełączników CBS110**, które są przeznaczone dla firm o podstawowych potrzebach sieciowych. Można je wykorzystać do zmniejszenia kosztów infrastruktury sieciowej w przypadkach, gdy nie jest wymagana skomplikowana konfiguracja. Na przykład w sieciach monitoringu wizyjnego, zarządzaniu serwerami, cienkimi klientami i dużą liczbą innych podobnych urządzeń rozmieszczonych kompaktowo w jednej podsieci.



Switch Cisco CBS110-16T

Jednym z nowych modeli w tej rodzinie jest **CBS110-16T-EU** w metalowej obudowie, która może być montowana na stole lub w **szafie rack** (1U, 19"). Urządzenie ma wymiary 279 × 170 × 44 mm i waży 0,97 kg. Przełącznik posiada wbudowany zasilacz do sieci ~110/220 V. Pobór mocy nie przekracza 11,53 W. Brak wentylatorów oraz obsługa standardu 802.3az, który reguluje pobór mocy w zależności od aktywności sieci, obniża koszty eksploatacji. Zakres temperatur roboczych: 0 °C do +40 °C. Współczynnik MTBF (przy 25 °C) wynosi **2,685 miliona godzin**.

Wybitne osiągnięcia

Cisco CBS110-16T-EU posiada 16 portów RJ-45 (10/100/1000 Mbps) o łącznej szybkości przełączania 32 Gbit/s. Szybkość przetwarzania ruchu wynosi 23,8 mpps (dla pakietów 64-bajtowych), wielkość tablicy MAC-adresów wynosi 8000, a wielkość bufora pakietów 2 Mb. Przełącznik posiada szereg dodatkowych funkcji. **Obsługuje standard 802.1p** w celu wdrożenia QoS, czyli nadania priorytetu ruchowi usług wrażliwych na opóźnienia. Dostępne jest również narzędzie do wykrywania pętli, a narzędzia do diagnostyki linii pozwalają szybko znaleźć i rozwiązać problemy z okablowaniem sieciowym. Dodatkowo, przełącznik może również wykrywać i porzucać "złe" pakiety, aby zapobiec ich propagacji w dalszej części sieci.



Niezawodność i prostota

CBS110-16T-EU jest niezawodny, niedrogi i typu **"plug-and-forget"**, co oznacza, że nie wymaga konfiguracji, instalacji oprogramowania ani specjalnej wiedzy ze strony użytkownika. Zintegrowany kontroler automatycznie wykrywa rodzaj podłączanych urządzeń i wybiera najlepszy tryb dla każdego portu. Dzięki temu przełącznik jest najlepszym wyborem dla małych firm, które nie posiadają własnego działu IT.

