



Cisco SG110-24 | Switch | 24x 1000Mb/s, Obudowa Rack



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switche/cisco-sg110-24-switch-24x-1000mb-s-obudowa-rack>

Cena: **382,35 zł** brutto / 310,85 zł netto



Producent: CISCO

Nr referencyjny: DNXGFOMSERMMNJ

Cechy produktu

Certyfikaty	UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), CE, FCC 15 (CFR 47) A, FCC B
Dopuszczalna wilgotność względna	5 – 90%
Wysokość produktu	44 mm
Diody LED	Tak
Szerokość produktu	440 mm
Głębokość produktu	203 mm
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 do 70 °C
Możliwości montowania w stelażu	Yes
Zakres wilgotności względnej	10% – 90%
Przepustowość rutowania/przełączania	48 Gb/s
Skrócona instrukcja obsługi	Yes
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.1p
Typ przełącznika	Niezarządzany
Obsługa 10G	No
zabezpieczenie przed wejściem w pętlę	Yes
Pełny duplex	Yes
Automatyczne MDI/MDI-X	Yes
Blokowanie head-of-line (HOL)	Yes
Zakres temperatur (eksploatacja)	0-40 °C
Obsługa jakości serwisu (QoS)	Yes
Liczba portów	2

Podpora kontroli przepływu	Yes
Rozszerzenie Jumbo Frames	9216
Zgodny z Jumbo Frames	Yes
Zasilacz dołączony	Yes
Obsługa PoE	No
Liczba portów SFP Combo	2
Częstotliwość wejściowa AC	50 Hz
Liczba kolejek	4
Napięcie wejściowe AC	110 V
Ilość portów Gigabit Ethernet	24
Obsługiwane typy kabli	Cat5
Technologia okablowania Copper Ethernet	1000BASE-T
Kolor produktu	Czarny
Warstwa przełącznika	L2+
Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ	Ethernet Gigabit (10/100/1000)
Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet	24
Waga produktu	2630 g

Opis produktu

Niezarządzalny, gigabitowy switch z 24 portami Cisco

Model **Cisco SG110-24** należy do kategorii produktów Cisco Small Business. Przełącznik pracuje w warstwie drugiej, został wyposażony w **24 porty Gigabit Ethernet (1000 Mb/s)** oraz w **dwa porty SFP Combo**. Switch nie wymaga konfiguracji, jest gotowy do użycia po wyjęciu z opakowania. Dzięki funkcji **Quality of Service (QoS)** urządzenie automatycznie zwiększa priorytet dla danych wrażliwych na opóźnienia, takich jak wideo czy audio.



Cicha praca i wysoka wydajność

Przełącznik został tak zaprojektowany, aby zoptymalizować zużycie energii. Gwarantuje niski pobór energii bez strat na wydajności. Nie posiada wentylatorów, więc pracuje cicho i dyskretnie. Każdy port przełącznika niezależnie ustawia optymalną prędkość i automatycznie dokonuje wyboru pracy w trybie **half-duplex lub full-duplex**.

Przełączniki Cisco serii 110 - przystępne cenowo, łatwe w użyciu, niewymagające konfiguracji

Zwiększ szybkość oraz wydajność sieci biurowej niskim kosztem i bez tracenia czasu na konfigurację. Dzięki przełącznikom Cisco można łatwo zbudować wysoce niezawodną sieć do podłączenia komputerów, drukarek, kopiarek i innych urządzeń biurowych. Wydajna i niezawodna sieć biurowa klasy biznesowej, która po prostu działa od razu po wyjęciu z pudełka, a to dzięki niezarządzanym przełącznikom Cisco® 110.

Switche Cisco serii 110 umożliwiają podstawową łączność sieciową małym firmom, zapewniając wszystkie funkcje i możliwość rozbudowy. Prezentowane przełączniki gwarantują niezawodność, której oczekujesz od firmy Cisco. Działają od razu, bez oprogramowania instalacyjnego i **bez konieczności konfiguracji**. Wystarczy podłączyć przełącznik, komputery czy inne urządzenia biznesowe i zabrać się do pracy.

Seria Cisco 110 stanowi część rozwiązań sieciowych Cisco Small Business. To linia niezarządzalnych przełączników zapewniających łączność **Fast Ethernet oraz Gigabit Ethernet (seria SG)**. Dostępne są modele **do montażu na biurku lub w szafie typu rack**. Urządzenia zostały tak zaprojektowane, by zaspokoić podstawowe potrzeby sieciowe oraz zoptymalizować wydajność energetyczną. Zużywają mniej energii, zapewniając solidną, bezawaryjną łączność wymaganą przez przedsiębiorstwa. Przełączniki serii 110 są rozwiązaniem sieciowym klasy biznesowej w przystępnej cenie. Potwierdzają niezawodność, która cechuje produkty marki Cisco.



Cechy przełączników serii 110 Cisco

● **Łatwość użytkowania** - przełączniki działają od razu po wyjęciu z pudełka, bez konieczności instalowania oprogramowania i konfigurowania. Każdy port przełącznika ustawia się niezależnie na optymalną prędkość i automatycznie decyduje, czy ma pracować w trybie **half-duplex czy full-duplex**. Przełączniki Cisco zostały zaprojektowane do obsługi urządzeń o przepustowości **10 Mb/s, 100 Mb/s oraz do 1 Gb/s (seria SG)** w tej samej sieci. Automatycznie wykrywają typ zastosowanego kabla sieciowego, więc nie należy martwić się o użycie niewłaściwego. Są kompatybilne z urządzeniami sieciowymi innych producentów.

● **Łatwy montaż** - zaprojektowane z myślą o małych powierzchniach biurowych modele przełączników Cisco serii 110 są dostępne zarówno w kompaktowych obudowach typu desktop do zamocowania na ścianie, jak i do montażu w szafie typu rack.

● **Wysoka wydajność** - produkty Cisco charakteryzuje wydajność niezbędna w zastosowaniach biznesowych, takich jak usługi wideo, które wymagają dużej przepustowości i braku opóźnień w sieci. Urządzenia obsługują szybkość Gigabit Ethernet (seria SG), odblokowując nowy poziom przepustowości i wydajności w sieci biznesowej i umożliwiając przesyłanie dużych plików w ciągu kilku sekund.

● **Zredukowane zużycie energii** - przełączniki serii 110 zostały tak zaprojektowane, aby oszczędzać energię poprzez optymalizację jej zużycia bez utraty wydajności. Obsługują standard Energy Efficient Ethernet (IEEE 802.3az), który zmniejsza zużycie energii dzięki monitorowaniu natężenia ruchu na aktywnym łączy i wprowadzaniu łącza w stan uśpienia, gdy nie jest używane. Większość przełączników nie posiada wentylatorów, co ma wpływ na ich cichą pracę i na jeszcze większe zmniejszenie kosztów zużycia energii.

● **Wsparcie dla zaawansowanych technologii** - każdy przełącznik wyposażony jest w zaawansowane funkcje obsługi ruchu, dzięki którym działa z maksymalną wydajnością. **Zintegrowana inteligencja QoS** we wszystkich modelach automatycznie nadaje priorytet usługom wrażliwym na opóźnienia, takim jak usługi głosowe lub wideo, co zwiększa wydajność sieci. Wykrywanie przypadkowo utworzonych pętli pozwala uniknąć kolizji urządzeń, które mogłyby spowodować zatrzymanie sieci. Diagnostyka kablowa umożliwia szybkie rozpoznanie i rozwiązanie problemów związanych z okablowaniem sieci. Szybkie przełączanie store-and-forward identyfikuje uszkodzone pakiety i zapobiega ich przekazywaniu przez sieć. Wszystkie te funkcje działają automatycznie, bez konieczności zarządzania czy konfiguracji.

● **Niezawodność** - wysoka jakość wykonania oraz niezawodność to cechy, jakich należy oczekiwać od urządzeń marki Cisco. Sprzęt został poddany rygorystycznym testom, aby spełnić oczekiwania Klientów i zagwarantować optymalny czas sprawności oraz wydajność. Produkt jest objęty ograniczoną, dożywotnią gwarancją.

