



Cisco SG110-16 | Switch | 16x 1000Mb/s, Obudowa Rack



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switch/cisco-sg110-16-switch-16x-1000mb-s-obudowa-rack>

Cena: **320,66 zł** brutto / 260,70 zł netto



Producent: CISCO

Nr referencyjny: DNXGFOMQLRMNHQ

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	279 mm
Głębokość produktu	170 mm
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
Typ przełącznika	Niezarządzany
Obsługa 10G	No
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
Zarządzanie przez stronę www	No

Podpora kontroli przepływu	Yes
Rozszerzenie Jumbo Frames	9216
Zgodny z Jumbo Frames	Yes
Zasilacz dołączony	Yes
Obsługa PoE	No
Częstotliwość wejściowa AC	50 Hz
Liczba kolejek	4
Napięcie wejściowe AC	110 V
Ilość portów Gigabit Ethernet	16
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	16
Waga produktu	970 g

Opis produktu

16-portowy Gigabitowy przełącznik marki Cisco - SG110-16

Switch SG110-16 oferuje w przystępnej cenie większą szybkość transferu oraz wydajność pracy. Charakteryzuje się łatwością użytkowania i nie potrzebuje konfiguracji. Przełącznik SG110-16 warstwy drugiej posiada **16 portów Gigabit Ethernet(1000Mb/s)**. Przepustowość tego switcha szacuje się na 32 Gbit/s. Dzięki wysokiej wydajności oraz niskiemu poborowi prądu jest niezastąpionym dodatkiem dla twojej firmy.



Wydajność w Twojej firmie

Urządzenie posiada pamięć wewnętrzna RAM o pojemności 128 MB. Jest zgodne ze standardami komunikacyjnymi **IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u oraz IEEE 802.3x**. Może być eksploatowane w temperaturze od 0 do 40 stopni Celsjusza. Wysoka jakość wykonania przekłada się na niezawodne działanie. Switch ten został zaprojektowany do zastosowania w małych przedsiębiorstwach i domach użytkowników.

Urządzenia Cisco serii 110 - przystępne cenowo, łatwe w użyciu, niewymagające konfiguracji przełączniki.

Zwiększ szybkość oraz wydajność sieci biurowej niskim kosztem, 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 działa od razu po wyjęciu z pudełka - dzięki niezarządzanym przełącznikom Cisco® 110.

Switche Cisco serii 110 zapewniają małym firmom podstawową łączność sieciową oraz niezawodność. Gwarantują wszystkie funkcje i możliwość rozbudowy - bez oprogramowania instalacyjnego i **bez konieczności konfiguracji**. Wystarczy podłączyć przełącznik, komputery i inne urządzenia biznesowe i zabrać się do pracy.

Seria Cisco 110 stanowi część rozwiązań sieciowych Cisco Small Business. To linia niezarządzanych przełączników, które zapewniają łączność **Fast Ethernet oraz Gigabit Ethernet (seria SG)**. Dostępne w modelach do montażu na biurku lub w szafie typu rack. Zostały zaprojektowane tak, aby pasowały do podstawowych potrzeb sieciowych, oraz aby zoptymalizować wydajność energetyczną. Zużywają one mniej energii i zapewniają solidną, niezawodną łączność wymaganą w przedsiębiorstwach. Przełączniki serii 110, będące rozwiązaniem sieciowym klasy biznesowej w przystępnej cenie, zapewniają sprawdzoną niezawodność marki Cisco.



Cisco seria przełączników 110 oferuje:

- **Łatwość użytkowania:** przełączniki działają od razu po wyjęciu z pudełka, bez konieczności instalowania oprogramowania czy 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 obsługują wszystkie urządzenia w sieci i zapewniają:
 - obsługę urządzeń o przepustowości 10Mb/s, 100 Mb/s oraz do 1Gb/s (seria SG) - w tej samej sieci.
 - automatyczne wykrywanie użytego kabla sieciowego.
 - kompatybilność z urządzeniami sieciowymi innych producentów.

- **Łatwy montaż:** przełączniki Cisco serii 110 zostały zaprojektowane z myślą o małych powierzchniach biurowych, są dostępne zarówno w kompaktowych obudowach typu Desktop, jak i do montażu w szafie typu Rack. Modele z obudową Desktop oferują też możliwość montażu na ścianie.

- **Wysoka wydajność:** Cisco charakteryzuje wydajność niezbędna do zastosowań biznesowych, w tym usług wideo wymagających dużej przepustowości i pozwalającej uniknąć opóźnień w sieci. Obsługują one 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 zaprojektowane tak, aby oszczędzać energię poprzez optymalizację jej zużycia, bez utraty wydajności. Obsługują standard **Energy Efficient Ethernet (IEEE 802.3az)**, który zmniejsza zużycie energii poprzez monitorowanie natężenia ruchu na aktywnym łączu i wprowadzenie go w stan uśpienia, gdy nie jest ono używane. Większość przełączników nie posiada wentylatorów, więc pracują cicho, obniżając jednocześnie koszty zużycia energii.
- **Wsparcie dla zaawansowanych technologii:** wszystkie przełączniki wyposażone są w zaawansowane funkcje obsługi ruchu, dzięki którym będą działały z maksymalną wydajnością. **Zintegrowana inteligencja QoS** we wszystkich modelach automatycznie nadaje priorytet usługom wrażliwym na opóźnienia, takim jak usługi głosowe lub wideo - w celu zwiększenia wydajności sieci. Wykrywanie pętli, które mogły zostać przypadkowo utworzone, pozwala uniknąć kolizji urządzeń mogących spowodować zatrzymanie sieci. Diagnostyka kablowa pomaga szybko rozpoznawać i rozwiązywać problemy związane 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 lub konfiguracji.
- **Niezawodność:** wysoka jakość wykonania oraz niezawodność - to cechy, jakich należy oczekiwać od urządzeń marki Cisco. Sprzęt został rygorystycznie przetestowany, aby zapewnić optymalny czas sprawności oraz wydajność. Produkt posiada ograniczoną dożywną gwarancję sprzętową.