



Cisco SG350-20 | Switch | 16x 1000Mb/s, 2x Combo(RJ45/SFP) + 2x SFP, Zarządzalny



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switche/cisco-sg350-20-switch-16x-1000mb-s-2x-comb-orj45-sfp-2x-sfp-zarzadzalny>

Cena: **788,32 zł** brutto / 640,91 zł netto



Producent: CISCO

Nr referencyjny: DNXGFOMNMRMGL

Cechy produktu

Certyfikaty	UL, CSA, CE, FCC
Dopuszczalna wilgotność względna	10% - 90%
Wysokość produktu	44 mm
Diody LED	Tak
Szerokość produktu	440 mm
Głębokość produktu	203 mm
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	802.1x RADIUS
MTBF (Średni okres międzyawaryjny)	1400007 h
Funkcje wirtualnej sieci LAN	VLAN oparty na adresie MAC
Pamięci bufora pakietów	1.5 MB
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 °C do 70 °C
Przewody	AC
Możliwości montowania w stelażu	Yes
Maksymalne zużycie mocy	15.2 W
Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP)	Yes
Ochrona root	Yes
Funkcje IPv4 i IPv6	Podwójny stos IPv4/IPv6
Limit częstotliwości	Yes
Typ uwierzytelniania	IEEE 802.1x
Zakres wilgotności względnej	10% - 90%
Liczba portów USB 2.0	1

Wewnętrzny automatyczny protokół adresowania tuneli (ISATAP)	Yes
Przepustowość routowania/przełączania	40 Gb/s
Skrócona instrukcja obsługi	Yes
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.1D
Algorytmy planowania kolejki	SP
Typ przełącznika	Zarządzany
Obsługa 10G	No
zabezpieczenie przed wejściem w pętlę	Yes
Filtrowanie BPDU / Ochrona	Yes
Telnet	Yes
Uwierzetylnianie	VLAN gościnna
Zasady Listy Kontroli Dostępu (ACL)	512
Inspekcja ARP	Yes
Aktywne wyszukiwanie połączenia	Yes
Pomiar długości kabla	Yes
obsługuje SSH/SSL	Yes
Wielkość pamięci flash	256 MB
Liczba VLANs	4094
Protokół drzewa rozpinającego	Yes
Blokowanie head-of-line (HOL)	Yes
Kontrola wzrostu natężenia ruchu	Yes
Statyczna ochrona portu	Yes
Zakres temperatur (eksploatacja)	0-50 °C
Emisja ciepła	51.8 Brytyjska jednostka ciepła na godzinę
Obsługa jakości serwisu (QoS)	Yes
Zestaw do montażu haków	Yes
Obsługa sieci VLAN	Yes
Agregator połączenia	Yes
Przycisk reset	Yes
Protokoły zarządzające	SNMP v1,2,3
Aktualizacje oprogramowania urządzenia	Yes
IGMP snooping	Yes
Zarządzanie przez stronę www	Yes
Złącze światłowodowe	SFP+
Podpora kontroli przepływu	Yes
Dublowanie portów	Yes
Rozszerzenie Jumbo Frames	9216
Zgodny z Jumbo Frames	Yes
Wielkość tabeli adresów	16384 entries
Zasilacz dołączony	Yes
Obsługa PoE	No
Pojemność pamięci wewnętrznej	512 MB
Liczba portów SFP Combo	2
Rodzaje końcówek zasilania w zestawie	UE
Ilość interfejsów IP	128
Ilość slotów Modułu SFP	2
Liczba tras statycznych	1024

Częstotliwość wejściowa AC	50 Hz
Liczba kolejek	8
Napięcie wejściowe AC	100 V
Ilość portów Gigabit Ethernet	16
Raport zdarzeń systemowych	Yes
Obsługiwane typy kabli	Cat5
Funkcje DHCP	Klient DHCP
Procesor wbudowany	Yes
Technologia okablowania Copper Ethernet	1000BASE-T
Kolor produktu	Czarny
Warstwa przełącznika	L2+/L3
Wiązanie adresów IP-MAC-Port	Yes
Lista kontrolna dostępu (ACL)	Yes
zapobieganie atakom DoS	Yes
Filtrowanie adresów MAC	Yes
Obsługa Multicast	Yes
Trasa statyczna	Yes
Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ	Ethernet Gigabit (10/100/1000)
Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet	16
Waga produktu	2120 g

Opis produktu

Cisco SG350-20 - 20-portowy przełącznik Smart Gigabit Ethernet - seria 350

Przełącznik SG350-20 jest wyposażony w **16 portów RJ45 o przepustowości 1000 Mb/s**, **2 porty Gigabit Combo (RJ45/SFP)** oraz dodatkowe **2 porty światłowodowe SFP (1 Gb/s)**. Do zarządzania i konfiguracji urządzenia służą m.in. **graficzny interfejs Web oraz konsola tekstowa CLI**.

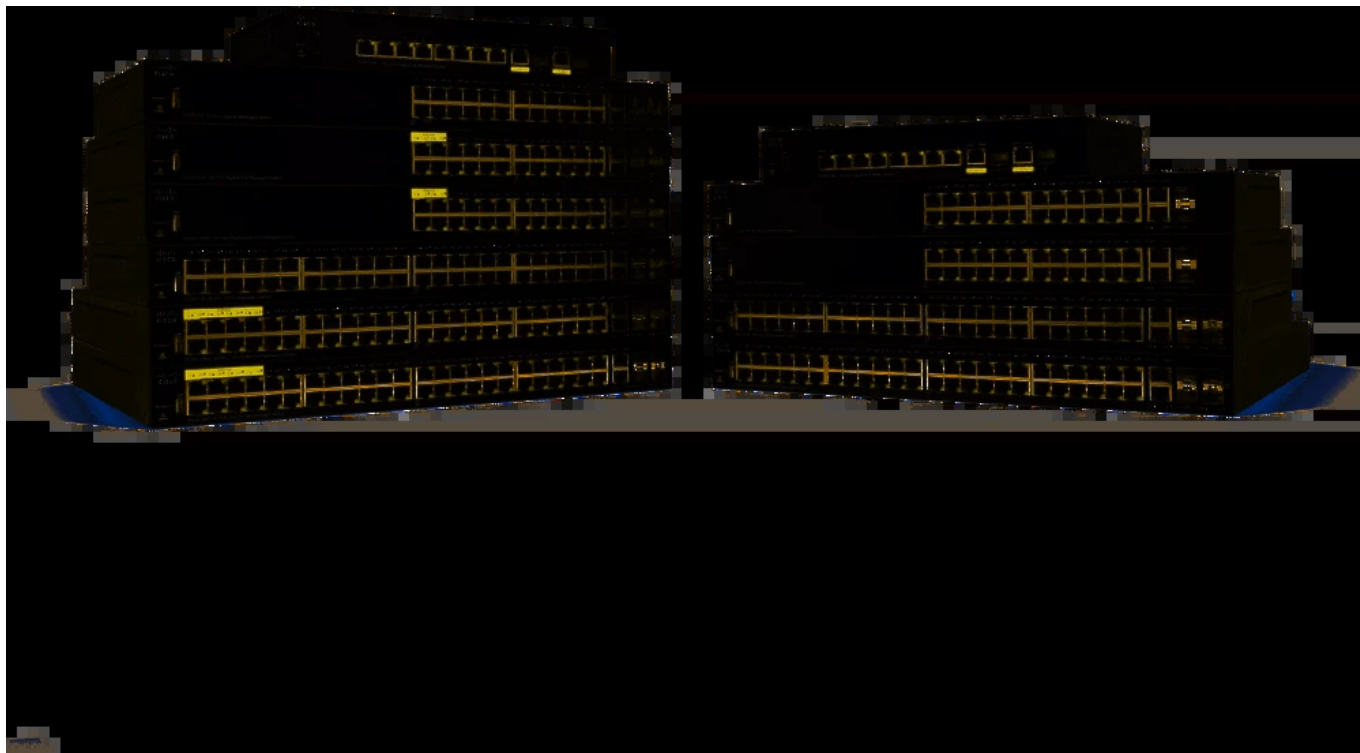


Wydajność i bezawaryjność marki Cisco

Switch charakteryzuje się przepustowością **29.76 miliona pakietów na sekundę (pakiety 64-bajtowe)** oraz wydajnością przełączania na poziomie **40.0 Gb/s**. Według danych producenta urządzenie powinno działać bezawaryjnie przez ponad **150 lat**. Przełącznik Cisco jest objęty ograniczoną, dożywotnią gwarancją.

Przełączniki marki Cisco - seria 350

Seria Cisco 350 stanowi część rozwiązań sieciowych wchodzących w skład **Cisco Small Business**. To linia atrakcyjnych cenowo przełączników zarządzalnych, które są bazą dla sieci biznesowych. Dostarczają informacji w sposób bardziej efektywny, zapewniają funkcje poprawiające dostępność aplikacji biznesowych, ochronę poufnych danych oraz optymalizację przepustowości sieci. Łatwa w konfiguracji i użytkowaniu seria Cisco 350 w przystępnej cenie zwiększa możliwości i pomaga w tworzeniu bardziej wydajnych sieci komputerowych, szczególnie w przypadku małych firm, dla których jest dedykowana.



Cisco 350 Series to szeroka gama zarządzalnych przełączników Ethernet. Modele z tej serii wyposażono w **od 8 do 48 portów Fast Ethernet oraz od 10 do 52 portów Gigabit Ethernet**, co gwarantuje firmom optymalną elastyczność potrzebną do stworzenia solidnego fundamentu sieciowego. **Przełączniki Cisco serii 350** obsługują zaawansowane funkcje zarządzania bezpieczeństwem oraz funkcje sieciowe do obsługi wrażliwych danych biznesowych. Są łatwe we wdrażaniu i konfigurowaniu, dzięki temu korzystanie z usług sieciowych, niezbędnych w każdej firmie, nie nastręcza żadnych trudności.

Zastosowania biznesowe urządzeń Cisco

Niezależnie od tego, czy budowana jest podstawowa sieć o wysokiej wydajności do podłączenia komputerów pracowników, czy też potrzebne są rozwiązania do dostarczania usług transmisji danych, usług głosowych i wideo, seria przełączników Cisco 350 spełni wszystkie te potrzeby, a cechy możliwych scenariuszy wdrożeń to:

- Bezpieczna łączność bezprzewodowa - dzięki zaawansowanym funkcjom bezpieczeństwa, Power over Ethernet, Auto Smartports, QoS, VLAN oraz kontroli dostępu przełączniki Cisco serii 350 stanowią doskonałą podstawę do budowy sieci bezprzewodowej klasy biznesowej.
- Ujednolicona komunikacja - seria Cisco 350, jako zarządzane rozwiązanie sieciowe, zapewnia wydajność i zaawansowaną technologię zarządzania ruchem podczas dostarczania komunikacji i danych za pośrednictwem jednej sieci. Cisco oferuje pełną gamę produktów telefonii IP i innych ujednoliconych produktów komunikacyjnych przeznaczonych dla przedsiębiorstw. Przełączniki Cisco serii 350 zostały rygorystycznie przetestowane w celu zapewnienia łatwej integracji i pełnej kompatybilności z wieloma produktami, gwarantując tym samym kompleksowe rozwiązania biznesowe.
- Wysoce bezpieczna łączność dla gości - przełączniki Cisco 350 Series umożliwiają rozszerzenie bezpiecznej łączności dla gości w różnych konfiguracjach, takich jak hotel, poczekalnia biurowa lub inny obszar otwarty dla niezatrudnionych użytkowników. Korzystając z potężnych, ale łatwych w konfiguracji funkcji bezpieczeństwa i segmentacji ruchu, można odizolować ruch biznesowy od usług dla gości i zachować prywatność sesji sieciowych.
- Bezpieczne połączenie komputerów - przełączniki Cisco 350 Series mogą w prosty i bezpieczny sposób łączyć pracujący ze sobą personel małych biur, wszystkie serwery, drukarki i inne używane przez pracowników urządzenia. Wysoka wydajność i niezawodna łączność pomagają przyspieszyć przesyłanie plików oraz przetwarzanie danych, zwiększając czas bezawaryjnej pracy w sieci i gwarantując utrzymanie stałego kontaktu między pracownikami.

