



Cisco SG350XG-24F | Switch | 22x SFP+, 2x 10G Combo(RJ45/SFP+), Stakowalny



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/swithe/cisco-sg350xg-24f-switch-22x-sfp-2x-10g-comb-orj45-sfp-stakowalny-1>

Cena: **5 468,90 zł** brutto / 4 446,26 zł netto



Producent: CISCO

Nr referencyjny: DNXGFQNOCRMNHK

Opis produktu

Cisco SG350XG-24F - 24-portowy przełącznik 10 Gigabit SFP+ z portami uplink Combo 10 Gb/s SFP+/RJ45 z możliwością stackowania (Stackable Managed Switch) - seria 350X Cisco

Switch **Cisco SG350XG-24F** jest wyposażony w **22 porty SFP+ o przepustowości 10 Gb/s** oraz **2 porty uplink Combo 10G RJ45/SFP+**. Do zarządzania i konfiguracji przełączników Cisco służą m.in. **graficzny interfejs użytkownika** dostępny poprzez przeglądarkę internetową oraz **tekstowa konsola CLI**.



Wydajność na najwyższym poziomie

Switch charakteryzuje się przepustowością **357.12 miliona pakietów na sekundę (pakiety 64-bajtowe)** oraz wydajnością przełączania na poziomie **480 Gb/s**. Przełącznik Cisco objęty jest **ograniczoną, dożywotnią gwarancją producenta**.

Seria 350X Cisco

Cisco® seria 350X - to linia zarządzalnych przełączników Ethernet w bardzo przystępnej cenie. Urządzenia oferują bogaty wachlarz możliwości niezbędnych do obsługi wymagających środowisk sieciowych, są łatwe we wdrażaniu i zarządzaniu, nie ma potrzeby wsparcia ze strony licznych personelu IT.

Fizyczne łączenie przełączników w stosy (stacking)

W przeciwieństwie do przełączników stackowalnych posiadających elementy, które są jednak oddzielnie administrowane oraz diagnozowane, seria Cisco 350X zapewnia realne, kompleksowe łączenie przełączników w stosy, umożliwiając takie konfigurowanie, zarządzanie i rozwiązywanie problemów w wielu przełącznikach, jakby to było jedno urządzenie, co znacznie ułatwia rozszerzanie sieci. Seria 350X pozwala na połączenie w jeden system w stosie do 4 przełączników oraz do 208 portów zarządzalnych.



Dlaczego Cisco? Cechy i zalety przełączników serii 350X

Switche z serii Cisco 350X oferują rozwijającym się firmom zaawansowany i kompletny zestaw funkcji oraz wszystkie niezbędne aplikacje i technologie o dużej przepustowości. Przełączniki gwarantują niezawodność kluczowych funkcji, pozwalają chronić poufne informacje biznesowe oraz optymalizują przepustowość sieci, aby przesyłanie danych w sieci było jak najbardziej efektywne.

Przełączniki serii 350X - najważniejsze cechy

- Bardzo wydajne przełączniki **10 Gigabit Ethernet** Cisco serii 350X umożliwiają zastosowanie w sieci kablowej Ethernet prędkości do **10 Gbit/s**, zapewniając odpowiednią i wystarczającą wydajność dla rozwijających się sieci w małych i średnich przedsiębiorstwach.
- **Wydajność wielogigabitowa** - tradycyjne infrastruktury Ethernet mogą obsługiwać prędkość o wartości maksymalnej 1 gigabita na sekundę (Gbps), natomiast przełączniki serii 350X umożliwiają przekroczenie tej bariery.
- **Łatwa konfiguracja i zarządzanie** - przełączniki Cisco serii 350X zostały tak zaprojektowane, aby były łatwe w obsłudze i zarządzaniu.
- **Power over Ethernet Plus (PoE+) oraz 60 W PoE** - technologia PoE upraszcza wdrażanie telefonów IP oraz bezprzewodowych punktów dostępowych, umożliwiając **łączenie i zasilanie punktów końcowych sieci za pomocą jednego kabla Ethernet, bez konieczności instalowania oddzielnych zasilaczy**. Przełączniki serii 350X obsługują **zasilanie o mocy 15 W Power over Ethernet (PoE) oraz 30 W Power over Ethernet Plus (PoE+)**. Obsługują również **PoE 60 W** na wybranych portach w celu zasilania kompaktowych przełączników, bezprzewodowych punktów dostępowych lub innych urządzeń wymagających dużej mocy.
- **Wysoka niezawodność i solidność** - przełączniki z **możliwością stackowania** odgrywają ważną rolę w eliminowaniu przestoju i poprawiają odporność sieci. Jeśli przełącznik Cisco serii 350X połączony w stos ulegnie awarii, inny przełącznik natychmiast przejmuje kontrolę nad siecią, utrzymując jej działanie.
- **True Stacking** - przełączniki Cisco serii 350X zapewniają fizyczne łączenie przełączników w stosy, umożliwiając rozwiązywanie problemów, konfigurowanie, zarządzanie wieloma przełącznikami fizycznymi na jednym urządzeniu, z jednym adresem IP, dotyczy to **maksymalnie 4 urządzeń i do 208 portów**.
- **Silne zabezpieczenia** - przełączniki Cisco serii 350X zapewniają zaawansowane funkcje bezpieczeństwa, które są niezbędne do ochrony danych biznesowych oraz chronią przed dostępem do sieci nieupoważnionych użytkowników.
- **Obsługa IPv6** - przełączniki Cisco serii 350X pomyślnie przeszły rygorystyczne testy IPv6 i otrzymały **certyfikaty USGv6 i IPv6 Gold**.
- **Zaawansowane zarządzanie ruchem warstwy 3** - przełączniki obsługują **statyczny routing warstwy 3** sieci LAN, umożliwiając **podział sieci na grupy robocze i komunikację w sieciach VLAN** bez pogarszania wydajności aplikacji. Dzięki tym funkcjom można zwiększyć wydajność sieci, odciążając router z zadań wewnętrznego zarządzania ruchem i umożliwiając mu zarządzanie przede wszystkim ruchem zewnętrznym oraz bezpieczeństwem sieci.
- **Wydajność energetyczna** - przełączniki zostały zaprojektowane w celu oszczędzania energii poprzez optymalizację jej zużycia, co pomaga chronić środowisko i redukować koszty energii.
- **Networkwide Automatic Voice Deployment** - wykorzystując protokół **Cisco Discovery Protocol, LLDP-MED, Auto Smartports oraz protokół Voice Services Discovery Protocol (VSDP** - unikalny protokół Cisco), Klienci mogą dynamicznie wdrażać sieć głosową typu end-to-end.

