



Cisco SX350X-52 | Switch | 48x RJ45 10Gb/s, 4x SFP+



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switche/cisco-sx350x-52-switch-48x-rj45-10gb-s-4x-sfp>

Cena: **2 927,26 zł** brutto / 2 379,89 zł netto



Producent: CISCO

Nr referencyjny: DNXGFQOPMRMKN

Cechy produktu

Dopuszczalna wilgotność względna	10% - 90%
Wysokość produktu	44 mm
Diody LED	Tak
Szerokość produktu	440 mm
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 do 70 °C
Możliwości montowania w stelażu	Yes
Obsługa MIB	Tak
Zakres wilgotności względnej	10% - 90%
Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI)	Yes
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	85176990
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.1D
Typ przełącznika	Zarządzany
Inspekcja ARP	Yes
obsługuje SSH/SSL	Yes
Automatyczne MDI/MDI-X	Yes
Wielkość pamięci flash	256 MB
Protokół drzewa rozpinającego	Yes
Blokowanie head-of-line (HOL)	Yes
Kontrola wzrostu natężenia ruchu	Yes
Zakres temperatur (eksploatacja)	0 - 50 °C
Obsługa jakości serwisu (QoS)	Yes
Obsługa sieci VLAN	Yes
Agregator połączenia	Yes

IGMP snooping	Yes
Ilość slotów Modułu SFP+	4
Taktowanie procesora	800 MHz
Podpora kontroli przepływu	Yes
Dublowanie portów	Yes
Rozszerzenie Jumbo Frames	9000
Zgodny z Jumbo Frames	Yes
Wielkość tabeli adresów	32000 entries
Częstotliwość wejściowa AC	50 Hz
Kolor produktu	Czarny
Warstwa przełącznika	L2+/L3
Lista kontrolna dostępu (ACL)	Yes
Obsługa Multicast	Yes
Podstawowe przełączanie Ethernet RJ-45 porty typ	Ethernet 10G (100/1000/10000)
Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet	48
Produkt stackowalny	Yes

Opis produktu

Cisco SX350X-52 - 48-portowy przełącznik 10 Gigabit RJ45 z 4 x portami uplink 10 Gb/s SFP+ z możliwością stackowania (Stackable Managed Switch) - seria 350X Cisco

Switch **Cisco SX350X-52** jest wyposażony w **48 porty RJ45 o przepustowości 10 Gb/s** oraz **4 porty uplink 10G 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 **755.81 miliona pakietów na sekundę (pakiety 64-bajtowe)** oraz wydajnością przełączania na poziomie **1040 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.



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.