



Cisco SF220-24P | Switch | 24x 100Mb/s, 2x SFP/RJ45 Combo, 24x PoE, 180 W, Zarządzalny, Obudowa Rack



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/swithe/cisco-sf220-24p-switch-24x-100mb-s-2x-sfp-rj45-combo-24x-poe-180-w-zarządzalny-obudowa-rack>

Cena: **610,63 zł** brutto / 496,45 zł netto



Producent: CISCO

Nr referencyjny: DNXGFPLRIMMPQ

Cechy produktu

Certyfikaty	UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), CE, FCC 15 (CFR 47)
Dopuszczalna wilgotność względna	10% - 90%
Wysokość produktu	44 mm
Diody LED	Tak
Szerokość produktu	440 mm
Głębokość produktu	250 mm
MTBF (Średni okres międzyawaryjny)	445488 h
Pamięci bufora pakietów	4.1 MB
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 do 70 °C
Przewody	AC
Limit częstotliwości	Yes
Obsługa MIB	RFC1213, RFC2863, RFC4188, RFC2674, RFC2819, RFC3635, RFC2618, RFC2737, RFC3621, RFC3164
Pobór mocy	19.9 W
Zakres wilgotności względnej	10% - 90%
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	85176990
Przepustowość routowania/przełączania	8.8 Gb/s
Skrócona instrukcja obsługi	Yes
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.1ab
Typ przełącznika	Zarządzany
obsługuje SSH/SSL	Yes

Wielkość pamięci flash	32 MB
Liczba VLANs	256
Blokowanie head-of-line (HOL)	Yes
Kontrola wzrostu natężenia ruchu	Yes
Zakres temperatur (eksploatacja)	0 - 50 °C
Emisja ciepła	653.4 Brytyjska jednostka ciepła na godzinę
Obsługa jakości serwisu (QoS)	Yes
Obsługa sieci VLAN	Yes
Agregator połączenia	Yes
Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu	180 W
IGMP snooping	Yes
Zarządzanie przez stronę www	Yes
Złącze światłowodowe	SFP+
Podpora kontroli przepływu	Yes
Dublowanie portów	Yes
Poziom hałasu	41.9 decibel
Rozszerzenie Jumbo Frames	9216
Zgodny z Jumbo Frames	Yes
Wielkość tabeli adresów	8192 entries
Ilość portów Fast Ethernet (PoE)	24
Obsługa PoE	Yes
Pojemność pamięci wewnętrznej	128 MB
Liczba portów SFP Combo	2
Częstotliwość wejściowa AC	50 Hz
Liczba kolejek	8
Napięcie wejściowe AC	110 V
Raport zdarzeń systemowych	Yes
Funkcje DHCP	Klient DHCP
Liczba grup multemisji filtrowanych	256
Technologia okablowania Copper Ethernet	1000BASE-T
Kolor produktu	Czarny
Warstwa przełącznika	L2+
Lista kontrolna dostępu (ACL)	Yes
Obsługa Multicast	Yes
Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ	Szybkie Ethernet (10/100)
Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet	24
Waga produktu	3640 g

Opis produktu

Model SF220-24P switch PoE, seria Cisco 220

SF220-24P to zarządzalny przełącznik marki Cisco. Został wyposażony w **24 porty Fast Ethernet z przepustowością do 100 Mb/s**. Wszystkie 24 porty dodatkowo **obsługują standard PoE/PoE+**. Całkowity budżet mocy przeznaczony na zasilanie PoE wynosi **180 W**, czyli maksymalna **moc na jeden port to aż 30 W**. Przepustowość sięga nawet 6.55 miliona pakietów na sekundę. Przełącznik oferuje także **2 porty Gigabit Ethernet Combo (SFP/RJ45)**. Obudowa urządzenia jest przystosowana do standardowych szaf typu rack.

Wiele opcji zarządzania przełącznikiem

Switchem Cisco SF220-24P można zarządzać na kilka sposobów. Do dyspozycji użytkownika zostały przygotowane: **graficzny interfejs użytkownika obsługiwany poprzez przeglądarkę, edytowalne pliki konfiguracyjne**, które mogą być wgrywane do innych przełączników w celu przyspieszenia konfiguracji wielu urządzeń, **interfejs linii poleceń (CLI) oraz zarządzanie poprzez usługi w chmurze**.



Prosta, bezpieczna i inteligentna sieć dzięki urządzeniom Cisco serii 220

W dzisiejszym szybko rozwijającym się środowisku biznesowym właściciele firm dokonują coraz bardziej selektywnych wyborów inwestycji informatycznych, dotyczy to także nakładów na infrastrukturę sieciową. Sieć jest platformą o kluczowym znaczeniu dla wydajności biznesowej, a jej cechy, takie jak szybkość, niezawodność i bezpieczeństwo są obecnie ważniejsze, niż to było kiedykolwiek wcześniej. Przy ograniczonym budżecie istotne jest uzyskanie jak najlepszego stosunku jakości do ceny. Inteligentne przełączniki są odpowiedzią na te wymagania, gdyż zapewniają rozwijającym się firmom odpowiedni poziom funkcji i możliwości sieciowych w niższych cenach.

Przełączniki Cisco® 220 to seria inteligentnych przełączników w przystępnej cenie. Wysoka wydajność, łatwość obsługi oraz funkcje bezpieczeństwa tych urządzeń pozwalają na zbudowanie solidnej sieci biznesowej w ramach ograniczonego budżetu. Potężne funkcje prezentowanych switchy sprawiają, że przewyższają one znacznie zwykłe, niezarządzalne przełączniki, zapewniając jednocześnie niższe koszty w porównaniu z przełącznikami w pełni zarządzalnymi. Produkt jest objęty **ograniczoną, dożywotnią gwarancją**.

Seria Cisco 220 obejmuje szeroką gamę inteligentnych przełączników, które zapewniają dostęp do sieci **Fast Ethernet i Gigabit Ethernet** z opcjami **Power over Ethernet (PoE)**. Dzięki intuicyjnemu interfejsowi sieciowemu, energooszczędnym technologiom i bogatym funkcjom dostosowywanym do indywidualnych potrzeb przełączniki te nie tylko poprawiają wydajność Twojej firmy, lecz także **zapewniają wysoką wydajność sieci na przyszłość**.



Właściwości i korzyści

Inteligentne przełączniki są zazwyczaj tanie, lecz mają ograniczoną funkcjonalność. Natomiast przełączniki serii Cisco 220 oferują **bogate funkcje** przeznaczone dla rozwijających się firm przy jednoczesnym zachowaniu **niskiej ceny**.

● Łatwe, elastyczne zarządzanie

Przełączniki Cisco serii 220 są łatwe we wdrażaniu i użytkowaniu zarówno dla użytkowników niezwiązanych z technologią IT, jak i dla profesjonalistów z branży. Oferują opcje zarządzania, takie jak **prosty protokół zarządzania siecią (SNMP)**, **interfejs linii poleceń (CLI)**, a także intuicyjny graficzny interfejs internetowy oraz narzędzie Cisco FindIT.

● Power over Ethernet Plus

PoE+ usprawnia wdrażanie bezprzewodowych punktów dostępowych, telefonii IP oraz monitoringu wizyjnego, umożliwiając zasilanie i przesyłanie danych za pomocą jednego kabla sieciowego. Niektóre przełączniki Cisco z serii 220 **obsługują standard PoE+**, który dostarcza do **30 W mocy na port**.

● Wyższy poziom bezpieczeństwa i inteligencji

Listy kontroli dostępu (ACL) i QoS oparte na przepływie danych dają większą kontrolę nad wydajnością sieci, zapewniają integralność kluczowych informacji biznesowych i umożliwiają większą wydajność sieci.