Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 16:03

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/intellinet-560917-switch-24p-gigabit-p-46053.html

Intellinet 560917 Switch 24p Gigabit



Cena brutto	**822 zł**
Cena netto	**668 zł**
Cena poprzednia	~~**986 zł**~~
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**4 Dni**
Kod producenta	**560917**
Kod EAN	**766623560917**
Producent	**Intellinet**

Opis produktu

Intellinet 560917 Switch 24p Gigabit

Specyfikacja techniczna

- Akcesoria: **uchwyty rack**
- Algorytm przełączania: **store-and-forward**
- Bufor pamięci: **512 KB**
- Grupa produktowa: **Przełączniki Intellinet**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **205 mm**
- Liczba portów LAN 10/100/1000: **24 szt.**
- Możliwość instalacji w szafach 19': **tak**
- Obsługa VLANów: **tak**
- Obsługiwane protokoły: **IEEE 802.1DIEEE 802.1pIEEE 802.1QIEEE 802.1sIEEE 802.3IEEE 802.3abIEEE 802.3adIEEE 802.3azIEEE 802.3uIEEE 802.3x flow control**
- Producent: **Intellinet**
- Przeznaczenie: **do szaf RACK 19"**
- Prędkość magistrali wew.: **52 Gb/s**
- Rozmiar tablicy adresów MAC: **8000**
- Sloty SFP 1000 Mb/s: **2 szt.**
- Szerokość: **440 mm**
- Typ: **zarządzalny**
- Waga: **2.2 kg**
- Warstwa przełączania: **2**
- Wysokość: **44 mm**
- Zarządzalność: **tak**
- Nazwa producenta / importera: **Intellinet IC INTRACOM Vertriebs GmbH Löhbacher Str 7 58553 Halver Niemcy DE Email: info@ic-intracom.com**

Potrzebujesz stabilnej podstawy dla Twojej infrastruktury sieciowej? Przełącznik Intellinet 560917 to urządzenie z 24 portami gigabitowymi, uzupełnione o dwa sloty SFP, stworzone, aby sprostać wymaganiom dynamicznie rozwijających się firm. Zyskaj sprawną kontrolę nad przepływem danych i optymalizacją działania podłączonych urządzeń, wspierając tym samym wydajność całego systemu. Ten przełącznik dostarcza 24 porty RJ45, które automatycznie wykrywają optymalną prędkość 10/100/1000 Mb/s, umożliwiając sprawne podłączanie różnorodnych sprzętów sieciowych. Dwa dodatkowe sloty SFP na moduły GBIC otwierają możliwość rozbudowy sieci o połączenia światłowodowe, przydatne na długich dystansach lub do wymagających połączeń uplink. Funkcje auto-krosowania MDIX oraz auto-negocjacji NWay na każdym porcie RJ45 upraszczają instalację, eliminując potrzebę ręcznej konfiguracji kabli.

Pełna kontrola i bezpieczeństwo danych
Zarządzanie siecią staje się intuicyjne dzięki przełącznikowi Intellinet 560917, który jest w pełni zarządzalnym urządzeniem. Umożliwia

monitorowanie i konfigurowanie sieci przez przeglądarkę internetową lub telnet. Segmentacja sieci przy użyciu VLANów (opartych na tagach lub portach) zwiększa bezpieczeństwo i efektywność, umożliwiając izolowanie ruchu między grupami użytkowników czy działami. Ochrona danych jest wspierana przez funkcje kontroli dostępu, takie jak autoryzacja 802.1X oraz listy ACL oparte na adresach IP i MAC. Pozwalają one precyzyjnie zarządzać, kto ma dostęp do zasobów sieciowych. Dzięki zarządzaniu SNMP oraz zdalnemu monitoringowi RMON (wersje V1 i V2 z grupami 1, 2, 3 i 9) możesz śledzić stan sieci i szybko reagować na ewentualne zdarzenia. Funkcja "port mirroring" ułatwia diagnostykę, pozwalając na analizę ruchu z wybranego portu.

Optymalizacja przepustowości bez zakłóceń
Doświadcz płynnego przesyłania danych dzięki funkcjom ukierunkowanym na wydajność sieci. Agregacja portów (trunking) i protokół LACP łączą wiele portów w jeden kanał logiczny, zwiększając dostępną przepustowość i dodając redundancję połączeń. Funkcja IGMP Snooping efektywnie kontroluje ruch multicast, zmniejszając obciążenie sieci, a mechanizm "Broadcast storm control" chroni przed przeciążeniami spowodowanymi nadmiernym ruchem rozgłoszeniowym. Obsługa ramek jumbo o wielkości do 9 KB wspiera wydajniejsze przesyłanie dużych pakietów.

Oszczędność energii i komfort pracy
Ten przełącznik zaprojektowano z myślą o efektywności energetycznej i cichej pracy. Zgodność ze specyfikacją IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet EEE) umożliwia zmniejszenie zużycia prądu, automatycznie dopasowując moc do aktywności portu. Konstrukcja bez wentylatora sprawia, że urządzenie pracuje całkowicie bezgłośnie, co stanowi zaletę w przestrzeniach biurowych lub szafach rackowych umieszczonych blisko stanowisk pracy.

Szybka i niezawodna transmisja danych
Korzystaj z niezawodnej szybkości i stabilności przesyłania danych, co jest możliwe dzięki architekturze przełączania w technologii Store and Forward, która wspiera integralność informacji. Magistrala wewnętrzna o prędkości 52 Gb/s odpowiada za szybkie przetwarzanie pakietów, nawet przy dużym obciążeniu sieci. Tablica adresów MAC na 8000 wpisów oraz bufor pamięci 512 kB efektywnie zarządzają ruchem w złożonych sieciach, minimalizując opóźnienia i potencjalną utratę danych.

Gotowość do pracy w Twojej infrastrukturze
Integracja przełącznika Intellinet 560917 w profesjonalnych środowiskach jest prosta. Jego standardowe wymiary (440 x 205 x 44 mm) i dołączone uchwyty montażowe 19" ułatwiają montaż w szafach rackowych, optymalizując wykorzystanie przestrzeni. Metalowa obudowa o wadze 2.2 kg charakteryzuje się trwałością i odpornością na warunki pracy w serwerowniach czy biurach. Urządzenie zaprojektowano do stabilnej pracy w szerokim zakresie temperatur (od 0 do 40°C) i wilgotności (10-90% RH, nieskondensowana). Zgodność z licznymi standardami IEEE (takimi jak 802.1D, 802.1p, 802.1Q, 802.1s, 802.3ad, 802.3az, 802.3x) oraz certyfikaty FCC Class A i CE Mark potwierdzają jego jakość i bezpieczeństwo. Diody LED dostarczają wizualnej informacji o statusie zasilania, połączeń, aktywności i przepustowości, co ułatwia bieżący monitoring.

Intellinet 560917 Switch 24p Gigabit