



Switch zarządzalny Intellinet 8x 10/100/1000 Mbps RJ45 PoE+, 2x SFP, seria AV Rack 19"

Indeks: **151754** Producent: **Intellinet** Kod producenta: **561433**

Cena: 1,674.05 zł

Opis

Switch zarządzalny Intellinet 8x 10/100/1000 Mbps RJ45 PoE+, 2x SFP, seria AV Rack 19"

8-portowy zarządzalny przełącznik AV Gigabit Ethernet PoE+ z 2 slotami SFP, Endspan, Rack 19" 1U. Czytelne diody LED na panelu przednim - łatwa kontrola stanu podłączonych urządzeń. Dzięki tylnemu umieszczeniu portów przedni panel został wyposażony w czytelny zestaw diód kontrolnych - masz pełen wgląd nad stanem podłączonych do switcha urządzeń. Teraz łatwo sprawdzisz, które porty są połączone i aktywne, które otrzymują zasilanie PoE. Funkcja Powered Device Monitor (PDM) pomaga w utrzymaniu podłączonych urządzeń. Przełącznik monitoruje je, a jeżeli wykryje brak reakcji na ruch w sieci lub niedozwolony transfer, wyłączy zasilanie urządzenia, a następnie wznowi je i spróbuje przywrócić go do trybu online. To ponowne uruchomienie często powoduje przywrócenie kopii zapasowej urządzeń. Seria przełączników AV - porządek z kablami i mnogość portów 8 portów RJ45 PoE+ z tyłu przełącznika powoduje, że front urządzenia pozbawiony jest plątaniny kabli i pozostawia swobodną przestrzeń przed switchem. Średnia i maksymalna moc na port wynosi 30 W, tworząc budżet o mocy 255 W. Wbudowane dwa sloty do modułów SFP umożliwiają połączenia światłowodowe i łączenie przełącznika z kolejnym switchem. Przełącznik oferuje również port konsolowy dzięki czemu można skonfigurować jego ustawienia za pomocą komputera. Doskonale chłodzenie. Przełącznik wyposażony jest w ciche i wydajne wentylatory oraz odpowiednie szczeliny wentylacyjne dzięki czemu odpływ ciepłego powietrza z wnętrza urządzenia jest szybki i płynny. Opis produktu: Porty Gigabit Ethernet RJ45 PoE/PoE+ umieszczone z tyłu przełącznika zgodnie z IEEE 802.3at/af. Umożliwia zasilanie oraz transmisję danych do ośmiu urządzeń sieciowych PoE. Porty 10/100/1000 z automatycznym wykrywaniem optymalnej przepustowości sieci. Dwa sloty na moduły SFP 1 GbE. Dedykowany port konsolowy do konfiguracji. Moc wyjściowa do 30 W na port. Moc łączna PoE 255W. Obsługa urządzeń PoE zgodnych z IEEE 802.3at oraz IEEE 802.3af (np. punkty dostępowe, telefony VoIP, kamery IP, itp.). Obsługa detekcji standardu IEEE 802.3 at/af oraz ochrona przed zwarciem, przeciążeniem i zbyt wysokim napięciem. Zarządzanie przez Web/SNMP/Telnet/Konsolę. Wszystkie porty RJ45 posiadają auto-krosowanie MDIX oraz auto-negocjację NWay. Zgodny ze specyfikacją IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet [EEE]). Przepustowość magistrali 20 Gb/s. Zarządzanie SNMP oraz zdalny monitoring RMON. Możliwość zdalnego restartu urządzenia. Funkcja Powered Device Monitor (PDM) uruchamia ponownie każde podłączone urządzenie PoE, które nie odpowiada lub nie wysyła informacji o ruchu sieciowym. Obsługa protokołów IPv4/v6. Obsługa VLAN w oparciu o tagi lub porty (tag-based, port-based). Uwierzytelnianie IEEE 802.1x w oparciu o porty. Agregacja portów (trunking). Zarządzanie przepustowością dla wszystkich portów. Obsługa trybu "port mirroring". Obsługa dwóch typów QoS: w oparciu o porty oraz DSCP. Funkcja "Broadcast storm control" z możliwością ustawiania przepływu pakietów "multicast". Obsługa Protokołu Drzewa Rozpinającego (STP) IEEE 802.1d. Architektura przełączania w technologii Store and forward. Obsługa Kontroli Przepływu IEEE 802.3x. Obsługa ramek jumbo do 10 kB. Tablica adresów MAC o wielkości 8k. Diody sygnalizacyjne: zasilanie, link /aktywność oraz PoE. W zestawie uchwyty rackowe 19". W zestawie kabel konsolowy. Gwarancja 3 lata. Obsługiwane standardy: IEEE 802.1d (Spanning Tree Protocol [STP]) IEEE 802.1p (Traffic Prioritization) IEEE 802.1q (VLAN Tagging) IEEE 802.1s (Multiple Spanning Tree Protocol [MSTP]) IEEE 802.1w (Rapid Spanning Tree Protocol [RSTP]) IEEE 802.3ad (Link Aggregation) IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet) IEEE 802.3ab (Skretka Gigabit Ethernet) IEEE 802.3ad (Link Aggregation Control Protocol [LACP]) IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet [EEE]) IEEE 802.3af (Power over Ethernet 802.3at Typu 1) IEEE 802.3at (Power over Ethernet 802.3at Typu 2) IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet) IEEE 802.3x (Flow Control for full duplex mode)

Parametry techniczne: Media transmisyjne:- 10Base-T UTP/STP RJ45- 100Base-TX UTP/STP RJ45- 1000Base-T UTP/STP RJ45 Tablica adresów MAC: 8k Przepustowość magistrali wewnętrznej: 20 Gbps Bufor pamięci: 4.1 MB Szybkość przesyłania: 14.88 Mpps Architektura przełączania: store and forward Opcje konfiguracji:- Przepustowość portu: 10 Mb/s, 100 Mb/s, 1000 Mb/s lub auto-negocjacja- PoE włączone/wyłączone dla poszczególnego portu- Kontrola przepływu włączona/wyłączona dla poszczególnego portu- VLAN- Ograniczanie szybkości (prędkość wyjściowa oraz prędkość wejściowa)- Port Mirroring, jeden do jednego lub wiele do jednego- Agregacja portów/LACP: 8 grup- Konfiguracja Broadcast Storm- IGMP Snooping- Filtrowanie zarządzania dostępem: SNMP, HTTP, HTTPS, SSH, Telnet- Quality of Service (QoS): w oparciu o porty lub DSCP- Link Layer Discovery Protocol (LLDP)- LLDP-MED Extension (TIA specific TLVs)- Zintegrowany klient Ping ICMP wysyłający żądania PING do innych węzłów sieciowych- SNMPv1/v2c/v3 (Simple Network Management Protocol)- RMON- DHCP: Serwer/Klient- Ustawienia sieci LAN (Adres IP, Brama, ect.)- EEE Energy Efficient Ethernet - SSHv2 Certyfikaty: FCC Class B, CE Mark Diody Sygnalizacyjne- PoE- Zasilanie- Link / Aktywność Zasilanie: Napięcie wejściowe: 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz Pobór mocy: 270W (maksymalnie) Parametry fizyczne: Metalowa obudowa Wymiary: 200 (dł.) x 440 (szer.) x 44 (wys.) mm Waga: 3,2 kg Temperatura pracy: 0 - 40°C (32 - 104°F) Wilgotność pracy: 20 - 85% RH, nieskondensowana Temperatura magazynowania: -10 - 70°C (14 - 158°F) Zawartość opakowania: 8-portowy zarządzalny przełącznik AV Gigabit Ethernet PoE+ z 2 portami Uplink SFP Kabel zasilający Instrukcja użytkownika Uchwyty mocujące 19" Kabel konsolowy Cztery gumowe stopki

Parametry

Producent	Intellinet
EAN	0766623561433
Kod producenta	561433
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	5.4
Liczba portów	8
Stan	Nowy