



Switch ZyXel GS1920-48HP 50p PoE (PoE+: 48;) 375W Managed Gigabit

Indeks: 14907 Producent: ZYXELDeutschland GmbH Kod producenta: GS192048HPV2-EU0101F

Cena: 2,863.46 zł

Opis

ZyXel GS1920-48HPV2 Zarządzany Gigabit Ethernet (10/100/1000) Czarny Obsługa PoE

Producent: ZyXEL

Konstrukcja

- Kolor produktu: Czarny
- Możliwości montowania w stelażu: Nie

Moc

- Napięcie wejściowe AC: 100 - 240 V
- Częstotliwość wejściowa AC: 50 - 60 Hz
- Maksymalne zużycie mocy: 474,3 W

Waga i rozmiary

- Waga produktu: 4,1 kg
- Szerokość produktu: 441 mm
- Wysokość produktu: 44 mm
- Głębokość produktu: 270 mm

Ochrona

- Obrona CPU: Tak
- Ochrona hasłem: Tak
- Lista kontrolna dostępu (ACL): Tak
- Algorytmy planowania kolejki: WFQ, SPQ, Weighted Round Robin (WRR)
- Funkcje DHCP: DHCPv6 relay, DHCP client, DHCP snooping, DHCP relay
- Typ uwierzytelniania: IEEE 802.1x, RADIUS
- Uwierzytelnianie: Uwierzytelnianie na podstawie portów, Guest VLAN
- IGMP snooping: Tak
- Wiązanie adresów IP-MAC-Port: Tak
- Szyfrowanie / bezpieczeństwo: SNMPv3, 802.1x RADIUS, SNMP
- Filtrowanie adresów MAC: Tak

Cechy zarządzania

- Raport zdarzeń systemowych: Tak
- Typ przełącznika: Zarządzany
- Inspekcja ARP: Tak
- Obsługa jakości serwisu (QoS): Tak

Warunki pracy

- Emisja ciepła: 1617,36 BTU/godz
- Zakres wilgotności względnej: 10 - 95%
- Zakres temperatur (przechowywanie): -40 - 70 °C
- Dopuszczalna wilgotność względna: 10 - 95%
- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 50 °C

Sieć

- Limit częstotliwości: Tak
- Protokół drzewa rozpinającego: Tak
- Obsługa 10G: Nie
- Podpora kontroli przepływu: Tak
- Funkcje wirtualnej sieci LAN: Protocol-based VLAN, Private VLAN, Port-based VLAN, Voice VLAN, IP subnet-based VLAN, MAC address-based VLAN
- Standardy komunikacyjne: IEEE 802.3x, IEEE 802.1s, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1x, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3z
- Obsługa sieci VLAN: Tak
- Technologia okablowania Copper Ethernet: 100BASE-TX, 1000BASE-T

Wydajność

- MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 502509 godz
- Wielkość pamięci flash: 32 MB
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 256 MB
- Poziom hałasu: 26,5 dB

Dane opakowania

- Zestaw do montażu haków: Tak
- Przewody: Prąd przemienny
- Szerokość opakowania: 616 mm
- Głębokość opakowania: 355 mm
- Wysokość opakowania: 107 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 5,25 kg

Porty i interfejsy

- Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet: 48
- Złącze światłowodowe: SFP
- Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ: Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- Ilość slotów Modułu SFP: 2
- Liczba portów SFP Combo: 4

Przesyłanie danych

- Prędkość przekazywania: 74 Mpps
- Wielkość tabeli adresów: 16000 wejścia
- Pamięci bufora pakietów: 1,5 MB
- Przepustowość rutowania/przełączania: 100 Gbit/s

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE)

- Ilość portów Fast Ethernet (PoE): 48
- Obsługa PoE: Tak
- Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu: 375 W

Funkcje Multicast

- Obsługa Multicast: Tak

Światłowód

- Technologia okablowania Fiber Ethernet: 1000BASE-X

Parametry

Liczba portów	48
Stan	Nowy
Kod producenta	GS192048HPV2-EU0101F
Producent	Zyxel
EAN	4718937601974
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	5.3