



Switch ZyXel GS1920-48 50p Managed Gigabit

Indeks: 14906 Producent: ZYXELDeutschland GmbH Kod producenta: GS1920-48V2-EU0101F

Cena: **1,548.15 zł**

Opis

ZyXel GS1920-48V2 Zarządzany Gigabit Ethernet (10/100/1000) Czarny

Producent: ZyXEL

Konstrukcja

- Możliwość montowania w stelażu: Tak
- Diody LED: Tak
- Kolor produktu: Czarny

Moc

- Maksymalne zużycie mocy: 36,9 W
- Napięcie wejściowe AC: 100 - 240 V
- Częstotliwość wejściowa AC: 50 - 60 Hz

Waga i rozmiary

- Szerokość produktu: 440 mm
- Głębokość produktu: 220 mm
- Wysokość produktu: 44,5 mm
- Waga produktu: 2,8 kg

Ochrona

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

Cechy zarządzania

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

Warunki pracy

- Dopuszczalna wilgotność względna: 10 - 95%
- Emisja ciepła: 125,83 BTU/godz
- Zakres temperatur (przechowywanie): -40 - 70 °C
- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 50 °C
- Zakres wilgotności względnej: 10 - 95%

Sieć

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

Wydajność

- MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 672235 godz.
- Wielkość pamięci flash: 32 MB
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 256 MB
- Poziom hałasu: 26 dB

Dane opakowania

- Przewody: Prąd przemienny
- Szerokość opakowania: 496 mm
- Wysokość opakowania: 90 mm
- Zestaw do montażu haków: Tak
- Głębokość opakowania: 289 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 3,97 kg

Porty i interfejsy

- Ilość slotów Modułu SFP: 2
- Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ: Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet: 44
- Złącze światłowodowe: SFP
- Liczba portów SFP Combo: 4

Przesyłanie danych

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

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE)

- Obsługa PoE: Nie

Funkcje Multicast

- Obsługa Multicast: Tak

Światłowód

- Technologia okablowania Fiber Ethernet: 1000BASE-X

Parametry

Producent	Zyxel
EAN	4718937601899
Kod producenta	GS1920-48V2-EU0101F
Liczba portów	50
Stan	Nowy