



Switch Zyxel XGS1930-52HP 52p PoE (PoE+: 48;) 375W Managed Gigabit/10G

Indeks: 124569 Producent: ZYXEL Kod producenta: XGS1930-52HP-EU0101F

Cena: 3,650.00 zł

Opis

Switch ZyXEL XGS1930-52HP-EU0101F

Producent: ZyXEL

Konstrukcja

- Kolor produktu: Czarny
- Standardy EMC: FCC 15 A, CE A, BSMI EMC
- Możliwości montowania w stelażu: Tak
- Bezpieczeństwo: LVD, BSMI

Moc

- Napięcie wejściowe AC: 100 - 240 V
- Częstotliwość wejściowa AC: 50 - 60 Hz
- Maksymalne zużycie mocy: 498,4 W

Waga i rozmiary

- Waga produktu: 5,1 kg
- Wysokość produktu: 44 mm
- Szerokość produktu: 441 mm
- Głębokość produktu: 330 mm

Ochrona

- Szyfrowanie / bezpieczeństwo: SSL/TLS, SNMPv3, HTTPS, 802.1x RADIUS, SHA-2
- zabezpieczenie przed wejściem w pętlę: Tak
- Funkcje DHCP: DHCPv6 relay, DHCP client, DHCP relay
- IGMP snooping: Tak
- Uwierzytelnianie: Guest VLAN, Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie na podstawie portów
- Ochrona hasłem: Tak
- Lista kontrolna dostępu (ACL): Tak
- obsługuje SSH/SSL: Tak
- Obrona CPU: Tak

Cechy zarządzania

- Zarządzanie przez stronę www: Tak
- Przełącznik wielowarstwowy: L3
- Typ przełącznika: Zarządzany

Warunki pracy

- Zakres temperatur (przechowywanie): -40 - 70 °C
- Zakres wilgotności względnej: 10 - 95%
- Dopuszczalna wilgotność względna: 10 - 95%
- Emisja ciepła: 1699,544 BTU/h
- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 50 °C

Sieć

- Standardy komunikacyjne: IEEE 802.3, IEEE 802.1s, IEEE 802.3z, IEEE 802.3at, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ae, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1Q
- Liczba VLANs: 4000
- przekierowywanie IP: Tak
- Technologia okablowania Copper Ethernet: 100BASE-TX, 1000BASE-T, 10BASE-T
- Podpora kontroli przepływu: Tak
- Kontrola wzrostu natężenia ruchu: Tak
- Protokół drzewa rozpinającego: Tak
- Obsługa 10G: Tak
- Dublowanie portów: Tak
- Pozycja routingu: 32
- Obsługa sieci VLAN: Tak
- Funkcje wirtualnej sieci LAN: Voice VLAN, Port-based VLAN
- Agregator połączenia: Tak

Wydajność

- Wielkość pamięci flash: 32 MB
- Poziom hałasu: 28,4 dB
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 512 MB
- MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 494960 h

Dane opakowania

- Przewody: Prąd przemienny
- Waga wraz z opakowaniem: 6,31 kg
- Szerokość opakowania: 585 mm
- Głębokość opakowania: 503 mm
- Zestaw do montażu haków: Tak
- Wysokość opakowania: 95 mm

Protokoły

- Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP): Tak

Porty i interfejsy

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

Przesyłanie danych

- Pamięci bufora pakietów: 1,5 MB
- Trasa statyczna: Tak
- Wielkość tabeli adresów: 16000 wejścia
- Przepustowość rutowania/przełączania: 176 Gbit/s

- Wykrywanie ścieżki MTU: Tak
- Prędkość przekazywania: 130,9 Mpps

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE)

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

Funkcje Multicast

- Obsługa Multicast: Tak

Parametry

Producent	Zyxel
EAN	4718937595082
Kod producenta	XGS1930-52HP-EU0101F
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	6.28
Liczba portów	48
Stan	Nowy