

# Przełącznik GS1920-24v2 28 Port Smart Managed Switch 24xGb 4xGb Standalone or NebulaFlex Cloud

Indeks: **14905** Producent: **ZYXEL** Kod producenta: **GS1920-24V2-EU0101F**

**Cena: 980.36 zł**

## Opis

### Zyxel GS1920-24V2 Zarządzany Gigabit Ethernet (10/100/1000) Czarny

Producent: ZyXEL

#### Konstrukcja

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

#### Moc

- Częstotliwość wejściowa AC: 50 - 60 Hz
- Napięcie wejściowe AC: 100 - 240 V
- Maksymalne zużycie mocy: 22,5 W

#### Waga i rozmiary

- Waga produktu: 2,1 kg
- Wysokość produktu: 44 mm
- Głębokość produktu: 131 mm
- Szerokość produktu: 441 mm

#### Ochrona

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

#### Cechy zarządzania

- Typ przełącznika: Zarządzany

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

### Warunki pracy

- Zakres wilgotności względnej: 10 - 95%
- Zakres temperatur (przechowywanie): -40 - 70 °C
- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 50 °C
- Dopuszczalna wilgotność względna: 10 - 95%
- Emisja ciepła: 76,73 BTU/godz

### Sieć

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

### Wydajność

- MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 911301 godz
- Wielkość pamięci flash: 32 MB
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 256 MB

### Dane opakowania

- Szerokość opakowania: 558 mm
- Przewody: Prąd przemienny
- Wysokość opakowania: 79 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 2,91 kg
- Zestaw do montażu haków: Tak
- Głębokość opakowania: 214 mm

### Porty i interfejsy

- Złącze światłowodowe: SFP
- Liczba portów SFP Combo: 4
- Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet: 24
- Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ: Gigabit Ethernet (10/100/1000)

### Przesyłanie danych

- Przepustowość rutowania/przełączania: 56 Gbit/s
- Pamięci bufora pakietów: 1,5 MB
- Wielkość tabeli adresów: 16000 wejścia
- Prędkość przekazywania: 42 Mpps

### Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE)

- Obsługa PoE: Nie

### Funkcje Multicast

- Obsługa Multicast: Tak

### Światłowód

- Technologia okablowania Fiber Ethernet: 1000BASE-X

## Parametry

<b>Liczba portów</b>	28
<b>Kod producenta</b>	GS1920-24V2-EU0101F
<b>Stan</b>	Nowy
<b>Producent</b>	Zyxel
<b>Waga produktu z opakowaniem jednostkowym</b>	2.1
<b>EAN</b>	4718937601851