



# ZYXEL GS1920-8HPV2-EU0101F Zyxel GS1920-8HPv2 8 port GbE Smart Managed PoE Switch 2x GbE combo (RJ45/SFP)

Indeks: **14908** Producent: **ZYXEL** Kod producenta: **GS1920-8HPV2-EU0101F**

**Cena: 1,052.41 zł**

## Opis

### Switch ZyXEL GS1920-8HPV2-EU0101F (8x 10/100/1000Mbps)

Producent: ZyXEL

#### Konstrukcja

- Standardy EMC: FCC 15 A, CE A, BSMI EMC
- Diody LED: Tak
- Montaż naścienny / rzutowanie na sufit: Tak
- Możliwości montowania w stelażu: Nie
- Kolor produktu: Czarny
- Bezpieczeństwo: LVD, BSMI

#### Moc

- Częstotliwość wejściowa AC: 50 - 60 Hz
- Napięcie wejściowe AC: 100 - 240 V
- Maksymalne zużycie mocy: 161,8 W

#### Waga i rozmiary

- Wysokość produktu: 44 mm
- Szerokość produktu: 267 mm
- Waga produktu: 1,9 kg
- Głębokość produktu: 162 mm

#### Ochrona

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

- 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: 551,74 BTU/godz
- Zakres temperatur (przechowywanie): -40 - 70 °C
- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 50 °C
- Dopuszczalna wilgotność względna: 10 - 95%
- Zakres wilgotności względnej: 10 - 95%

### Sieć

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

### Wydajność

- MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 513985 godz.
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 256 MB
- Wielkość pamięci flash: 32 MB

### Dane opakowania

- Szerokość opakowania: 375 mm
- Wysokość opakowania: 61 mm
- Głębokość opakowania: 235 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 2,73 kg
- Przewody: Prąd przemienny

### Porty i interfejsy

- Liczba portów SFP Combo: 2
- Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet: 8
- Złącze światłowodowe: SFP
- Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ: Gigabit Ethernet (10/100/1000)

### Przesyłanie danych

- Prędkość przekazywania: 15 Mpps
- Wielkość tabeli adresów: 16000 wejścia
- Pamięci bufora pakietów: 1,5 MB
- Przepustowość routowania/przełączania: 20 Gbit/s

### Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE)

- Ilość portów Fast Ethernet (PoE): 8
- Obsługa PoE: Tak
- Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu: 130 W

### Funkcje Multicast

- Obsługa Multicast: Tak

### Światłowód

- Technologia okablowania Fiber Ethernet: 1000BASE-X

## Parametry

<b>Producent</b>	Zyxel
<b>EAN</b>	4718937602230
<b>Kod producenta</b>	GS1920-8HPV2-EU0101F
<b>Liczba portów</b>	10
<b>Stan</b>	Nowy
<b>Waga produktu z opakowaniem jednostkowym</b>	1.9

## Zdjęcia



