



Zyxel GS1920-24v2 Switch 24xGbE 4xGb Combo

Ref: 4718937601851

159,18 €

¡Un switch administrado inteligente de nuevo aspecto con un diseño renovado por dentro y por fuera!

La serie GS1920v2 amplía el éxito de la serie GS1920 más vendida con un nuevo aspecto elegante y permite la gestión de la nube con la tecnología Zyxel NebulaFlex™.

Marca ZyXEL

Modelo GS1920-24V2-EU0101F

Puertos

- Recuento total de puertos: 10
- 100/1000 Mbps : 8
- Combinación Gigabit (RJ-45/SFP): 2
- Gigabit SFP: -

Características Puertos e Interfaces

- Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 24
- Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- Combo SFP Cantidad de puertos: 4
- Tecnología de cableado ethernet de cobre: 100BASE-TX, 1000BASE-T

Transmisión de datos

- Capacidad de conmutación: 56 Gbit/s
- Tasa de reenvío: 42 Mpps
- Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas

Diseño

- Montaje en rack
- Color del producto: Negro
- Indicadores LED
- Seguridad: LVD, BSMI
- Compatibilidad electromagnética: FCC 15 A, CE A, BSMI EMC
- Certificación: RoHS

Control de energía

- Consumo de energía (max): 22,5 W
- Voltaje de entrada AC: 100-240 V
- Frecuencia de entrada AC: 50/60 Hz

Condiciones ambientales

- Intervalo de temperatura operativa: 0 - 50 °C
- Intervalo de temperatura de almacenaje: -40 - 70 °C
- Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 10 - 95%
- Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: 10 - 95%
- Disipación del calor: 76,73 BTU/h

Peso y dimensiones

- Ancho: 441 mm
- Profundidad: 131 mm
- Altura: 44 mm
- Peso: 2,1 kg

Características de administración

- Tipo de interruptor: Gestionado
- Calidad de servicio (QoS) soporte
- Registro de eventos en sistema MIB, soporte: RFC 1066, RFC 1213, RFC 1157, RFC 1493, RFC 1643, RFC 1757, RFC 2011, 2012, 2013, RFC 2233, RFC 2358, RFC 2674, RFC 2819, 2925, RFC 3621, RFC 4022, RFC 4113, RFC

4292, RFC 4293

- Inspección ARP

Desempeño

- Memoria interna: 256 MB

- Memoria Flash: 32 MB

- Memoria intermedia de paquetes: 1,5 MB

- Tiempo medio entre fallos: 911301 h

- Alimentación a través de Ethernet (PoE)

- Energía sobre Ethernet (PoE): No

Seguridad

- Algoritmos de seguridad soportados: 802.1x
RADIUS,SNMP,SNMPv3

- MAC, filtro de direcciones

- Lista de Control de Acceso (ACL)

- IGMP

- Vinculación de puertos IP-MAC

- Autenticación: VLAN de invitado, Autenticación basada
en puertos

- Protección mediante contraseña

- Tipo de autenticación: IEEE 802.1x,RADIUS

- Defensa CPU

- Intromisión DHCP

- Relé DHCP

- Relé DHCPv6

- Algoritmos de programación de colas:

SPQ,WFQ,Weighted Round Robin (WRR)

Conexión

- Estándares de red: IEEE 802.1D,IEEE 802.1Q,IEEE
802.1ab,IEEE 802.1p,IEEE 802.1s,IEEE 802.1w,IEEE
802.1x,IEEE 802.3ab,IEEE 802.3ad,IEEE 802.3u,IEEE
802.3x,IEEE 802.3z

- Soporte de control de flujo

- Limitar tasa

- DHCP, cliente

- Protocolo de árbol de expansión

- Soporte 10G: No

**Fecha de
revisión**

09-09-2021 por YMC

- **Color:** Negro
- **Marcas:** Zyxel
- **Tipo Concentrador/Conmutador:** Switch
- **Tiempo de envío:** 48h