

ZYXEL

Zyxel GS1920-48V2 Gestionado Gigabit Ethernet (10/100/1000) Negro

Marca : Zyxel

Código del producto: GS1920-48V2-EU0101F

Nombre del producto : GS1920-48V2



Zyxel GS1920-48V2. Tipo de interruptor: Gestionado. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 44. Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 100 Gbit/s. 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.... Montaje en rack



Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Defensa CPU	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Algoritmos de programación de colas	SPQ, WFQ, Weighted Round Robin (WRR)
Inspección ARP	✓	Funciones de multidifusión	
Registro de eventos en sistema	✓	Multidifusión, soporte	✓
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	Diseño	
		Montaje en rack *	✓
		Color del producto	Negro
		Indicadores LED	✓
		Seguridad	LVD, BSMI
Puertos e Interfaces		Compatibilidad electromagnética	FCC 15 A, CE A, BSMI EMC
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	44	Desempeño	
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Memoria interna	256 MB
Combo SFP Cantidad de puertos	4	Memoria Flash	32 MB
Cantidad de ranuras del módulo SFP	2	Nivel de ruido	26 dB
Conector fibra óptica	SFP	Tiempo medio entre fallos	672235 h
Conexión		Control de energía	
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	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
		Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
		Consumo de energía (max)	36,9 W
Soporte 10G *	✗	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Tecnología de cableado ethernet de cobre	100BASE-TX, 1000BASE-T	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗
Soporte de control de flujo		Condiciones ambientales	
Limitar tasa	✓	Intervalo de temperatura operativa	0 - 50 °C
Protocolo de árbol de expansión	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C

Conexión		Condiciones ambientales	
Soporte VLAN	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 95%
Funciones de LAN virtual	Private VLAN, Voice VLAN, Protocol-based VLAN, MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, IP subnet-based VLAN	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	10 - 95%
		Disipación del calor	125,83 BTU/h
Fibra óptica		Peso y dimensiones	
Tecnología de fibra de cableado ethernet	1000BASE-X	Ancho	440 mm
		Profundidad	220 mm
		Altura	44,5 mm
		Peso	2,8 kg
Transmisión de datos		Contenido del embalaje	
Capacidad de conmutación *	100 Gbit/s	Cables incluidos	Corriente alterna
Tasa de reenvío	74 Mpps	Estante de montaje	✓
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas		
Memoria intermedia de paquetes	1,5 MB		
Seguridad		Empaquetado	
Características de DHCP	DHCP snooping, DHCP relay, DHCPv6 relay, DHCP client	Ancho del paquete	496 mm
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Profundidad del paquete	289 mm
IGMP	✓	Altura del paquete	90 mm
Algoritmos de seguridad soportados	802.1x RADIUS, SNMP, SNMPv3	Peso del paquete	3,97 kg
MAC, filtro de direcciones	✓		
Vinculación de puertos IP-MAC	✓		
Autenticación	VLAN de invitado, Autenticación basada en puertos		
Protección mediante contraseña	✓		
Tipo de autenticación	IEEE 802.1x, RADIUS		
		Aprobaciones reguladoras	
		Certificación	RoHS
		Datos logísticos	
		Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990



4718937601899



4718937601912

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.