

ZYXEL

## Zyxel GS1920-24HPv2 Gestionado Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) Negro

Marca : Zyxel

Código del producto: GS1920-24HPv2

Nombre del producto : GS1920-24HPv2



Zyxel GS1920-24HPv2. 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: 24. Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 56 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE.... Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack



Características de administración		Diseño	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Montaje en rack *	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Color del producto	Negro
Inspección ARP	✓	Seguridad	LVD, BSMI
Registro de eventos en sistema	✓	Compatibilidad electromagnética	FCC 15 A, CE A, BSMI EMC
Puertos e Interfaces		Desempeño	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	24	Memoria interna	256 MB
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Memoria Flash	32 MB
Combo SFP Cantidad de puertos	4	Nivel de ruido	27.2 Db
		Tiempo medio entre fallos	638691 h
Red		Control de energía	
	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Fuente de energía *	Corriente alterna
Estándares de red *		Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Soporte 10G *	✗	Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Tecnología de cableado ethernet de cobre	100BASE-TX, 1000BASE-T	Consumo de energía (máx.)	463.5 W
Soporte de control de flujo	✓	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Límite de rango	✓	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
Protocolo de árbol de expansión	✓	Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE)	24
Soporte VLAN	✓	Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	375 W
	Private VLAN, Voice VLAN, Protocol-based VLAN, MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, IP subnet-based VLAN	Condiciones ambientales	
Funciones de LAN virtual		Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 50 °C
Transmisión de datos		Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Capacidad de conmutación *	56 Gbit/s	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 95%
Rango de reenvío	42 Mpps	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	10 - 95%
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Disipación del calor	1580.54 BTU/h
Memoria intermedia de paquetes	1.5 MB	Peso y dimensiones	
		Ancho	441 mm

Seguridad		Peso y dimensiones	
Funciones DHCP	DHCP snooping, DHCP relay, DHCPv6 relay, DHCP client	Profundidad	270 mm
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Altura	44 mm
IGMP	✓	Peso	3.8 kg
Algoritmos de seguridad	802.1x RADIUS, SNMPv3	Empaquetado de datos	
Filtro de direcciones MAC	✓	Cables incluidos	Corriente alterna
Puerto vinculante IP-MAC	✓	Tipo de empaque	Caja
Autenticación	VLAN de invitado, Autenticación basada en puertos	Estante de montaje	✓
Protección mediante contraseña	✓	Ancho del paquete	616 mm
Defensa CPU	✓	Largo del paquete	355 mm
Funciones de multidifusión		Alto del paquete	107 mm
Multidifusión, soporte	✓	Peso del paquete	4.97 kg



0760559125578



760559125578

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.