

ZYXEL

Zyxel XGS2220-54FP Gestionado L3 Gigabit Ethernet
(10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE)

Marca : Zyxel

Código del producto: XGS2220-54FP-EU0101F

Nombre del producto : XGS2220-54FP

Zyxel XGS2220-54FP. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 48, Número de módulos SFP+ instalados: 4. Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas, Capacidad de conmutación: 216 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.3ab, IEEE 802.3bt, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3an,.... Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack



Características de administración		Protocolos	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP)	✓
Capa del interruptor	L3	Diseño	
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Montaje en rack *	✓
Inspección ARP	✓	Desempeño	
Puertos e Interfaces		Memoria interna	1024 MB
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	48	Memoria Flash	64 MB
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Tiempo medio entre fallos	298,735 h
Número de puertos Ethernet 10G (cobre)	2	Control de energía	
Número de módulos SFP+ instalados *	4	Fuente de energía *	Corriente alterna
Conexión		Fuente de alimentación incluida *	✓
Estándares de red *	IEEE 802.3ab, IEEE 802.3bt, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3an, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1w, IEEE 802.3az, IEEE 802.1x	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
		Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
		Consumo de energía (max)	1161,6 W
		Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
		Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
Soporte 10G *	✓	Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE)	50
Ruteo de entradas	64	Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	960 W
Transmisión de datos		Condiciones ambientales	
Capacidad de conmutación *	216 Gbit/s	Intervalo de temperatura operativa	-20 - 50 °C
Tasa de reenvío	161 Mpps	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Tabla de direcciones MAC *	32000 entradas	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 95%
Jumbo Frames, soporte	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	10 - 90%
Memoria intermedia de paquetes	2 MB		

Seguridad		Condiciones ambientales	
Características de DHCP	DHCP relay, DHCP server	Disipación del calor	195,43 BTU/h
IGMP	✓	Peso y dimensiones	
Proxy IGMP	✓	Ancho	441 mm
Tipo de autenticación	IEEE 802.1x, RADIUS, TACACS+	Profundidad	330 mm
Funciones de multidifusión		Altura	44 mm
Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD)	MLD v1/v2	Peso	5 kg



4718937625130

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.