

ZYXEL

Zyxel XGS2220-54FP Gestito L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Supporto Power over Ethernet (PoE)

Marchio : Zyxel

Codice prodotto: XGS2220-54FP-EU0101F

Nome del prodotto : XGS2220-54FP

Zyxel XGS2220-54FP. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L3. Tipo di porte RJ-45: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantità di porte RJ-45: 48, Quantità di moduli SFP+ installati: 4. Dimensioni tavola MAC: 32000 voci, Capacità di commutazione: 216 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.3ab, IEEE 802.3bt, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3an,.... Supporto Power over Ethernet (PoE). Montaggio rack



Caratteristiche di gestione		Design	
Tipo interruttore *	Gestito	Montaggio rack *	✓
Livello del commutatore	L3	Prestazione	
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	RAM installata	1024 MB
Ispezione ARP	✓	Memoria flash	64 MB
Connettività		Tempo medio tra guasti (MTBF)	298,735 h
Quantità di porte RJ-45 *	48	Gestione energetica	
Tipo di porte RJ-45 *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Alimentazione *	AC
Quantità di porte 10G Ethernet (rame)	2	Fonte di alimentazione inclusa *	✓
Quantità di moduli SFP+ installati *	4	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Collegamento in rete		Frequenza di ingresso AC	50 - 60 Hz
Standard di rete *	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	Consumo energetico (max)	1161,6 W
Supporto 10G *	✓	Power over Ethernet (PoE)	
entrate d'avviamento	64	Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✓
Trasmissione dati		Quantità porte Power over Ethernet (PoE)	50
Capacità di commutazione *	216 Gbit/s	Bilancio energetico totale del PoE	960 W
tasso di inoltramento	161 Mpps	Condizioni ambientali	
Dimensioni tavola MAC *	32000 voci	Intervallo temperatura di funzionamento	-20 - 50 °C
Supporto Jumbo Frames	✓	Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
Buffer di memoria di pacchetto	2 MB	Range di umidità di funzionamento	10 - 95%
Sicurezza		Umidità	10 - 90%
Caratteristiche DHCP	DHCP relay, DHCP server	Dissipazione del calore	195,43 BTU/h
Funzione IGMP snooping	✓	Dimensioni e peso	
IGMP proxy	✓	Larghezza	441 mm
tipo di autenticazione	IEEE 802.1x, RADIUS, TACACS+	Profondità	330 mm
		Altezza	44 mm
		Peso	5 kg

Funzioni Multicast

Snooping del Multicast listener
discovery (MLD) MLD v1/v2

Protocolli

Protocollo di registrazione GARP
VLAN (GVRP) ✓



4718937625130

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.

Publication date: 04-APR-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date