ZYXEL

Zyxel XGS2220-30HP Gestito L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Supporto Power over Ethernet (PoE) Nero

Marchio : Zyxel

Codice prodotto: XGS2220-30HP-EU0101F

Nome del prodotto : XGS2220-30HP



Zyxel XGS2220-30HP. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L3. Tipo di porte RJ-45: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantità di porte RJ-45: 24, Quantità di moduli SFP+ installati: 4. Dimensioni tavola MAC: 32000 voci, Capacità di commutazione: 168 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af,.... Supporto Power over Ethernet (PoE). Montaggio rack



Caratteristiche di gestione	
Tipo interruttore *	Gestito
Livello del commutatore	L3
Supporto qualità del servizio (QoS)	✔
Gestione web-based	✔
Gestito in Cloud	✔
Ispezione ARP	✔

Connettività	
Quantità di porte RJ-45 *	24
Tipo di porte RJ-45 *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Quantità di porte 10G Ethernet (rame)	2
Quantità di moduli SFP+ installati *	4

Collegamento in rete	
Standard di rete *	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3an, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Supporto 10G *	✔
entrate d'avviamento	64

Trasmissione dati	
Capacità di commutazione *	168 Gbit/s
tasso di inoltro	125 Mpps
Dimensioni tavola MAC *	32000 voci
Instradamento statico	✔
Supporto Jumbo Frames	✔
Buffer di memoria di pacchetto	2 MB

Design	
Montaggio rack *	✔
Colore del prodotto	Nero
Indicatori LED	✔

Prestazione	
RAM installata	1024 MB
Memoria flash	64 MB
Tempo medio tra guasti (MTBF)	268,305 h

Gestione energetica	
Alimentazione *	AC
Fonte di alimentazione inclusa *	✔
Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Frequenza di ingresso AC	50 - 60 Hz
Consumo energetico (max)	477 W

Power over Ethernet (PoE)	
Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✔
Quantità porte Power over Ethernet (PoE)	26
Bilancio energetico totale del PoE	400 W

Condizioni ambientali	
Intervallo temperatura di funzionamento	-20 - 50 °C
Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
Range di umidità di funzionamento	10 - 95%
Umidità	10 - 90%
Dissipazione del calore	1626,57 BTU/h

Sicurezza	
Caratteristiche DHCP	DHCP relay, DHCP server
Funzione IGMP snooping	✔
IGMP proxy	✔
Algoritmi di sicurezza supportati	SNMP, SNMPv2, SNMPv3
Protezione/Filtro BPDU	✔
tipo di autenticazione	IEEE 802.1x, RADIUS, TACACS+

Funzioni Multicast	
Supporto multicast	✔
Snooping del Multicast listener discovery (MLD)	MLD v1/v2

Protocolli	
Protocollo di registrazione GARP VLAN (GVRP)	✔

Dimensioni e peso	
Larghezza	441 mm
Profondità	330 mm
Altezza	44 mm
Peso	4,35 kg

Dati su imballaggio	
Larghezza imballo	580 mm
Profondità imballo	503 mm
Altezza imballo	95 mm
Peso dell'imballo	5,77 kg

Certificati di sicurezza	
Certificati di conformità	RoHS, Federal Communications Commission (FCC), Direttiva sulla bassa tensione (LVD), CE

4718937625055

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.

Publication date: 13-APR-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date