

ZYXEL

## Zyxel XGS2210-52HP Gestito L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Supporto Power over Ethernet (PoE) 1U Nero



**Marchio** : Zyxel

**Codice prodotto**: XGS2210-52HP-EU0101F

**Nome del prodotto** : XGS2210-52HP

Zyxel XGS2210-52HP. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L2. Tipo di porte RJ-45: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantità di porte RJ-45: 48. Dimensioni tavola MAC: 16000 voci, Capacità di commutazione: 176 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE.... Supporto Power over Ethernet (PoE). Montaggio rack, Fattore di forma: 1U

Caratteristiche di gestione		Funzioni Multicast	
Tipo interruttore *	Gestito	Supporto multicast	✓
Livello del commutatore	L2	<b>Design</b>	
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	Montaggio rack *	✓
Gestione web-based	✓	Impilabile *	✓
Modellizzazione del traffico	✓	Fattore di forma	1U
Ispezione ARP	✓	Colore del prodotto	Nero
Registro evento di sistema	✓	Indicatori LED	Potenza, status
Supporto MIB	RFC 1066, RFC 1213, RFC 1493, RFC 1643, RFC 1757, RFC 2011, RFC 2233, RFC 2358, RFC 2674, RFC 2819, RFC 2925, RFC 3621, RFC 4022, RFC 4113, RFC 4292, RFC 4293	Sicurezza	LVD, BSMI
		Compatibilità elettromagnetica	FCC 15 (A), CE (A), BSMI
		Certificazione	RoHS
Connettività		Prestazione	
Quantità di porte RJ-45 *	48	Emissione acustica	44,3 dB
Tipo di porte RJ-45 *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Plug & Play	✓
Quantità di slot del modulo SFP+	4	Tempo medio tra guasti (MTBF)	500904 h
Collegamento in rete		Gestione energetica	
Standard di rete *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Supporto 10G *	✓	Frequenza di ingresso AC	50 - 60 Hz
Mirroring della porta	✓	Consumo energetico (max)	495 W
Routing IP	✓	Power over Ethernet (PoE)	
Supporto controllo flusso	✓	Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✓
Raggruppamento link	✓	Quantità porte Power over Ethernet (PoE)	48
Controllo Broadcast storm	✓	Bilancio energetico totale del PoE	375 W
Limitazione della velocità	✓	Condizioni ambientali	
Apertura albero di protocollo	✓	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 50 °C
Auto-apprendimento dell'indirizzo MAC supportato	✓	Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
VLAN support	✓	Range di umidità di funzionamento	10 - 95%
Caratteristiche della LAN virtuale	Private VLAN, Protocol-based VLAN, Port-based VLAN	Umidità	10 - 90%
		Dissipazione del calore	1688 BTU/h
Trasmissione dati		Dimensioni e peso	
Capacità di commutazione *	176 Gbit/s	Larghezza	440 mm
Throughput	130,9 Mpps	Profondità	330 mm
Dimensioni tavola MAC *	16000 voci	Altezza	44,5 mm
Numero di code	8	Peso	5,38 kg
Supporto Jumbo Frames	✓	Dati su imballaggio	
Frame Jumbo	9000	Cavi inclusi	AC
		Kit di montaggio per rack	✓
		Larghezza imballo	586 mm

Trasmissione dati		Dati su imballaggio	
Buffer di memoria di pacchetto	1,5 MB	Profondità imballo	452 mm
Sicurezza		Altezza imballo	97 mm
Caratteristiche DHCP	DHCP client	Peso dell'imballo	6,75 kg
Lista di controllo accesso (ACL)	✓	Dati logistici	
Funzione IGMP snooping	✓	Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85176990
Algoritmi di sicurezza supportati	802.1x RADIUS, SNMP, SSH, SSH-2		
Filtri MAC address	✓		
Supporto SSH/SSL	✓		
Protezione/Filtro BPDU	✓		
Autenticazione	Autenticazione basata su MAC		



4718937587933

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