

ZYXEL

Zyxel XGS1930-52HP Gestito L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Supporto Power over Ethernet (PoE) Nero

Marchio : Zyxel

Codice prodotto: XGS1930-52HP-EU0101F

Nome del prodotto : XGS1930-52HP



Zyxel XGS1930-52HP. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L3. 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



Caratteristiche di gestione		Protocolli	
Tipo interruttore *	Gestito	Protocollo di registrazione GARP VLAN (GVRP)	✓
Livello del commutatore	L3		
Gestione web-based	✓		
Connettività		Design	
Quantità di porte RJ-45 *	48	Montaggio rack *	✓
Tipo di porte RJ-45 *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Colore del prodotto	Nero
Quantità di slot del modulo SFP+	4	Sicurezza	LVD, BSMI
Connettore a fibra ottica	SFP+	Compatibilità elettromagnetica	FCC 15 A, CE A, BSMI EMC
		Certificazione	RoHS
Collegamento in rete		Prestazione	
	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 802.3ae, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	RAM installata	512 MB
Standard di rete *		Memoria flash	32 MB
Supporto 10G *	✓	Emissione acustica	28,4 dB
Tecnologia Ethernet su cavi in rame	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T	Tempo medio tra guasti (MTBF)	494960 h
Mirroring della porta	✓	Gestione energetica	
Routing IP	✓	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
entrate d'avviamento	32	Frequenza di ingresso AC	50 - 60 Hz
Supporto controllo flusso	✓	Consumo energetico (max)	498,4 W
Raggruppamento link	✓	Power over Ethernet (PoE)	
Controllo Broadcast storm	✓	Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✓
Apertura albero di protocollo	✓	Quantità porte Power over Ethernet (PoE)	48
VLAN support	✓	Bilancio energetico totale del PoE	375 W
Caratteristiche della LAN virtuale	Voice VLAN, Port-based VLAN	Condizioni ambientali	
Numero di VLA	4000	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 50 °C
Trasmissione dati		Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
Capacità di commutazione *	176 Gbit/s	Range di umidità di funzionamento	10 - 95%
tasso di inoltro	130,9 Mpps	Umidità	10 - 95%
Dimensioni tavola MAC *	16000 voci	Dissipazione del calore	1699,544 BTU/h
Instradamento statico	✓		

Trasmissione dati		Dimensioni e peso	
Path MTU discovery (Scoperta dell'MTU del percorso)	✓	Larghezza	441 mm
Buffer di memoria di pacchetto	1,5 MB	Profondità	330 mm
Sicurezza		Altezza	44 mm
Caratteristiche DHCP	DHCP relay, DHCPv6 relay, DHCP client	Peso	5,1 kg
Lista di controllo accesso (ACL)	✓	Dati su imballaggio	
Funzione IGMP snooping	✓	Cavi inclusi	AC
Algoritmi di sicurezza supportati	802.1x RADIUS, HTTPS, SHA-2, SNMPv3, SSL/TLS	Kit di montaggio per rack	✓
Supporto SSH/SSL	✓	Larghezza imballo	585 mm
Protezione contro i loop back	✓	Profondità imballo	503 mm
Autenticazione	VLAN Guest, Autenticazione basata su MAC, Autenticazione basata su Port	Altezza imballo	95 mm
Protezione della password	✓	Peso dell'imballo	6,31 kg
CPU defense	✓	Dati logistici	
Funzioni Multicast		Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85176990
Supporto multicast	✓		



4718937595082

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