

ZYXEL

## Zyxel XS3800-28 Gestito L2+ 10G Ethernet (100/1000/10000) Nero

Marchio : Zyxel

Codice prodotto: XS3800-28-ZZ0101F

Nome del prodotto : XS3800-28

Zyxel XS3800-28. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L2+. Tipo di porte RJ-45: 10G Ethernet (100/1000/10000), Quantità di porte RJ-45: 4. Dimensioni tavola MAC: 32000 voci, Capacità di commutazione: 560 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ab, IEEE.... Connettore di alimentazione: Jack di ingresso AC. Montaggio rack



Caratteristiche di gestione		Sicurezza	
Tipo interruttore *	Gestito	IGMP proxy	✓
Livello del commutatore	L2+	Filtri MAC address	✓
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	Supporto SSH/SSL	✓
Gestione web-based	✓	Protezione contro i loop back	✓
Classificazione del traffico	✓	Protezione/Filtro BPDU	✓
Modellizzazione del traffico	✓	Autenticazione	Autenticazione basata su MAC
Ispezione ARP	✓	Protezione della password	✓
Configurazione dei parametri di localizzazione (CLI)	✓	<b>Funzioni Multicast</b>	
Supporto MIB	✓	Supporto multicast	✓
Connettività		Design	
Quantità di porte RJ-45 *	4	Montaggio rack *	✓
Tipo di porte RJ-45 *	10G Ethernet (100/1000/10000)	Colore del prodotto	Nero
Quantità di porte Combo SFP	8	Tasto reset	✓
Quantità di slot del modulo SFP+	16	<b>Prestazione</b>	
Connettore a fibra ottica	SFP+	RAM installata	8000 MB
Connettore di alimentazione	Jack di ingresso AC	Memoria flash	64 MB
<b>Collegamento in rete</b>		Tempo medio tra guasti (MTBF)	656274,78 h
Standard di rete *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3an, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	<b>Gestione energetica</b>	
Supporto 10G *	✓	Fonte di alimentazione inclusa *	✓
Tecnologia Ethernet su cavi in rame	10GBASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T	Supporto Redundant power supply (RPS)	✓
Mirroring della porta	✓	Numero di alimentatori	2
Routing IP	✓	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Routing basato su criteri	✓	Frequenza di ingresso AC	50 - 60 Hz
Supporto controllo flusso	✓	<b>Power over Ethernet (PoE)</b>	
Controllo Broadcast storm	✓	Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✗
Limitazione della velocità	✓	<b>Condizioni ambientali</b>	
Apertura albero di protocollo	✓	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 50 °C
		Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C

<b>Collegamento in rete</b>		<b>Condizioni ambientali</b>	
Auto-negoziazione	✓	Range di umidità di funzionamento	10 - 95%
VLAN support	✓	Umidità	10 - 95%
<b>Fibra ottica</b>		<b>Dimensioni e peso</b>	
Tecnologia delle fibre dei cavi elettrici	1000BASE-X	Larghezza	441 mm
		Profondità	340 mm
		Altezza	44 mm
		Peso	4,81 kg
<b>Trasmissione dati</b>		<b>Dati su imballaggio</b>	
Capacità di commutazione *	560 Gbit/s	Cavi inclusi	AC
tasso di inoltra	416 Mpps	Kit di montaggio per rack	✓
Dimensioni tavola MAC *	32000 voci		
Buffer di memoria di pacchetto	4 MB		
<b>Sicurezza</b>		<b>Dati logistici</b>	
Caratteristiche DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server	Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85176990
Lista di controllo accesso (ACL)	✓		
Funzione IGMP snooping	✓		



4718937600960

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