



TP-Link JetStream TL-SG3428XF switch di rete Gestito L2+ 1U Nero

Marchio : TP-Link

Famiglia del prodotto: JetStream

Codice prodotto: TL-SG3428XF

Nome del prodotto : TL-SG3428XF



TP-Link JetStream TL-SG3428XF. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L2+. Console port: RJ-45/Micro-USB. Dimensioni tavola MAC: 16000 voci, Capacità di commutazione: 128 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.11d, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae,.... Connettore di alimentazione: Jack di ingresso AC. Montaggio rack, Fattore di forma: 1U



Caratteristiche di gestione		Sicurezza	
Tipo interruttore *	Gestito	Lista di controllo accesso (ACL)	✓
Livello del commutatore	L2+	Funzione IGMP snooping	✓
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	IGMP proxy	✓
Gestione web-based	✓	Filtri MAC address	✓
Gestito in Cloud	✓	Supporto SSH/SSL	✓
Ispezione ARP	✓	Protezione contro i loop back	✓
Configurazione dei parametri di localizzazione (CLI)	✓	Protezione/Filtro BPDU	✓
Registro evento di sistema	✓	Funzione IP-MAC-Port binding	✓
Supporto MIB	RFC1213, RFC2233, RFC1643, RFC1493, RFC2674, RFC2819, RFC2021, RFC2620, RFC2618, RFC2925	Autenticazione	Auto VLAN, VLAN Guest, Autenticazione basata su MAC, Autenticazione basata su Port
		Protezione della password	✓
		tipi di autenticazione	Mini Stilo AAA, RADIUS, TACACS+
		Algoritmi di pianificazione di coda	SP, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)
Connettività		Funzioni Multicast	
Tipo di porte RJ-45 *	✗	Supporto multicast	✓
Quantità di porte Combo SFP	4	Snooping del Multicast listener discovery (MLD)	✓
Quantità di slot del modulo SFP+	4		
Porte Fibre Channel	20	Protocolli	
Connettore a fibra ottica	SFP, SFP+	Protocolli di gestione	SNMPv1/v2c/v3, SNMP
Console port	RJ-45/Micro-USB	Protocollo di registrazione GARP VLAN (GVRP)	✓
Connettore di alimentazione	Jack di ingresso AC	Caratteristiche IPv4 e IPv6	IPv4/IPv6 access-control list (ACL), IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 traceroute
Collegamento in rete		Design	
Standard di rete *	IEEE 802.11d, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Montaggio rack *	✓
Supporto 10G *	✓	Fattore di forma	1U
Mirroring della porta	✓	Colore del prodotto	Nero
Routing IP	✓	Indicatori LED	✓
Routing basato su criteri	✓	Numero di ventole	1 ventola(e)
entrate d'avviamento	512		
Supporto controllo flusso	✓		
Raggruppamento link	✓		

Collegamento in rete		Gestione energetica	
Controllo Broadcast storm	✓	Alimentazione *	AC
Limitazione della velocità	✓	Fonte di alimentazione inclusa *	✓
Apertura albero di protocollo	✓	Supporto Redundant power supply (RPS)	✓
Blocco Head-of-line (HOL)	✓	Numero di alimentatori	2
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000,10000 Mbit/s	Consumo energetico (max)	35,7 W
Rilevamento di collegamento attivo	✓	Power over Ethernet (PoE)	
Percorsi IPv4	48	Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✗
Percorsi IPv6	48	Condizioni ambientali	
VLAN support	✓	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 45 °C
Caratteristiche della LAN virtuale	Port-based VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, VLAN mapping, Voice VLAN	Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
Numero di VLA	4000	Range di umidità di funzionamento	10 - 90%
Trasmissione dati		Umidità	5 - 90%
Capacità di commutazione *	128 Gbit/s	Dissipazione del calore	121,81 BTU/h
tasso di inoltrò	95,23 Mpps	Dimensioni e peso	
Dimensioni tavola MAC *	16000 voci	Larghezza	440 mm
Store-and-forward	✓	Profondità	220 mm
Instradamento statico	✓	Altezza	44 mm
Numero di instradamenti statici	48	Dati su imballaggio	
Supporto Jumbo Frames	✓	Cavi inclusi	AC
Frame Jumbo	9000	Manuale dell'utente	✓
Buffer di memoria di pacchetto	12 MB	Kit di montaggio per rack	✓
Sicurezza		Larghezza imballo	528 mm
Caratteristiche DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server	Profondità imballo	336 mm
		Altezza imballo	100 mm
		Peso dell'imballo	2,97 kg



4897098688229



0840030708213



840030708213

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.