



## TP-Link JetStream TL-SG3428X switch di rete Gestito L2+/L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Nero

**Marchio :** TP-Link

**Famiglia del prodotto:**  
JetStream

**Codice prodotto:** TL-SG3428X



**Nome del prodotto :** TL-SG3428X

TP-Link JetStream TL-SG3428X. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L2+/L3. Tipo di porte RJ-45: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantità di porte RJ-45: 24, Console port: RJ-45/micro-USB. Dimensioni tavola MAC: 16000 voci, Capacità di commutazione: 128 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z. Connettore di alimentazione: Jack di ingresso AC. Montaggio rack, Fattore di forma: 1U



Caratteristiche di gestione		Sicurezza	
Tipo interruttore *	Gestito	Funzione IGMP snooping	✓
Livello del commutatore	L2+/L3	Supporto SSH/SSL	✓
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	Protezione contro i loop back	✓
Gestione web-based	✓	Protezione/Filtro BPDU	✓
Gestito in Cloud	✓	Funzione IP-MAC-Port binding	✓
Ispezione ARP	✓	Autenticazione	VLAN Guest, Autenticazione basata su MAC, Autenticazione basata su Port
Configurazione dei parametri di localizzazione (CLI)	✓	tipo di autenticazione	Mini Stilo AAA, RADIUS, TACACS+
Registro evento di sistema	✓		
Supporto MIB	Yes		
Connettività		Funzioni Multicast	
Quantità di porte RJ-45 *	24	Supporto multicast	✓
Tipo di porte RJ-45 *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Snooping del Multicast listener discovery (MLD)	✓
Quantità di porte Gigabit Ethernet (rame)	24		
Quantità di slot del modulo SFP+	4	Protocolli	
Console port	RJ-45/micro-USB	Protocolli di gestione	SNMPv1/v2c/v3, SNMP
Connettore di alimentazione	Jack di ingresso AC	Protocollo di registrazione GARP VLAN (GVRP)	✓
Collegamento in rete		Caratteristiche IPv4 e IPv6	IPv4/IPv6 access-control list (ACL), IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 tracer
Standard di rete *	IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z	Design	
Supporto 10G *	✓	Montaggio rack *	✓
Mirroring della porta	✓	Fattore di forma	1U
Routing basato su criteri	✓	Colore del prodotto	Nero
Supporto controllo flusso	✓	Indicatori LED	✓
Raggruppamento link	✓	Numero di ventole	0 ventola(e)
Controllo Broadcast storm	✓	Prestazione	
		Fanless	✓

<b>Collegamento in rete</b>		<b>Gestione energetica</b>	
Limitazione della velocità	✓	Alimentazione *	AC
Apertura albero di protocollo	✓	Fonte di alimentazione inclusa *	✓
Blocco Head-of-line (HOL)	✓	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Frequenza di ingresso AC	50/60 Hz
Rilevamento di collegamento attivo	✓	Consumo energetico (max)	23,6 W
Percorsi IPv4	48	<b>Power over Ethernet (PoE)</b>	
Percorsi IPv6	48	Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✗
VLAN support	✓	<b>Condizioni ambientali</b>	
Caratteristiche della LAN virtuale	Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 45 °C
Numero di VLA	4000	Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
<b>Trasmissione dati</b>		Range di umidità di funzionamento	10 - 90%
Capacità di commutazione *	128 Gbit/s	Umidità	5 - 90%
tasso di inoltrò	95,23 Mpps	Dissipazione del calore	80,353 BTU/h
Dimensioni tavola MAC *	16000 voci	<b>Dimensioni e peso</b>	
Store-and-forward	✓	Larghezza	440 mm
Instradamento statico	✓	Profondità	180 mm
Numero di instradamenti statici	48	Altezza	44 mm
Supporto Jumbo Frames	✓	<b>Contenuto dell'imballo</b>	
Frame Jumbo	9000	Cavi inclusi	LAN (RJ-45)
Buffer di memoria di pacchetto	12 MB	Guida rapida	✓
<b>Sicurezza</b>		<b>Dati su imballaggio</b>	
Caratteristiche DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping	Larghezza imballo	528 mm
Lista di controllo accesso (ACL)	✓	Profondità imballo	250 mm
		Altezza imballo	80 mm
		Peso dell'imballo	2,69 kg
		<b>Dati logistici</b>	
		Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85176990



6935364010539



5055309628597

### 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.