



TP-Link JetStream TL-SG2016P switch di rete L2/L3/L4 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Supporto Power over Ethernet (PoE) Nero

Marchio : TP-Link

Famiglia del prodotto: JetStream

Codice prodotto: TL-SG2016P



Nome del prodotto : TL-SG2016P

TP-Link JetStream TL-SG2016P. Livello del commutatore: L2/L3/L4. Tipo di porte RJ-45: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantità di porte RJ-45: 16. Dimensioni tavola MAC: 8000 voci, Capacità di commutazione: 16 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.11w, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE.... Voltaggio input DC: 53.5 V. Connettore di alimentazione: Jack DC-ingresso. Supporto Power over Ethernet (PoE)

Caratteristiche di gestione		Sicurezza	
Livello del commutatore	L2/L3/L4	Algoritmi di pianificazione di coda	SP, Weighted Round Robin (WRR)
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	Voci di indirizzo MAC	Voci di indirizzo MAC dinamico, Ingressi indirizzo MAC statico
Gestione web-based	✓	Funzioni Multicast	
Gestito in Cloud	✓	Supporto multicast	✓
Ispezione ARP	✓	Snooping del Multicast listener discovery (MLD)	MLD v1, MLD v2
Configurazione dei parametri di localizzazione (CLI)	✓	Protocolli	
Registro evento di sistema	✓	Protocolli di rete supportati	ICMP, TCPv6, UDPv6, Ping6, Tracert6, Telnet (v6), TFTP, TCP/UDP, DSCP/IP, SSLv3, TLS 1.2
Supporto MIB	RFC1213, RFC1493, RFC2674, RFC2620, RFC2618, RFC2925, RFC1757	Protocollo di registrazione GARP VLAN (GVRP)	✓
Connettività		Caratteristiche IPv4 e IPv6	Dual stack IPv4/IPv6
Quantità di porte RJ-45 *	16	Design	
Tipo di porte RJ-45 *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Colore del prodotto	Nero
Connettore di alimentazione	Jack DC-ingresso	Materiale della scocca	Metallo
Collegamento in rete		Indicatori LED	PoE, Potenza, Sistema
Standard di rete *	IEEE 802.11w, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3x	Prestazione	
Supporto 10G *	✗	Firmware aggiornabile	✓
Tecnologia Ethernet su cavi in rame	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T	Fanless	✓
Tipi di cavi supportati	Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e	Requisiti di sistema minimi	Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista, Windows 7/8/10/11, MAC OS, NetWare, UNIX, Linux
Mirroring della porta	✓	Gestione energetica	
Supporto controllo flusso	✓	Alimentazione *	DC/PoE
Raggruppamento link	✓	Voltaggio input DC	53.5 V
Controllo Broadcast storm	✓	Corrente d'ingresso	1.31 A
Limitazione della velocità	✓	Consumo energetico (max)	146,5 W
Auto MDI/MDI-X	✓	Power over Ethernet (PoE)	
Apertura albero di protocollo	✓	Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✓
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Quantità di porte Power over Ethernet plus (PoE+)	8
Auto-negoziante	✓	Bilancio energetico totale del PoE	120 W
VLAN support	✓	Condizioni ambientali	
Caratteristiche della LAN virtuale	Multicast VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Numero di VLA	4000		

Trasmissione dati		Condizioni ambientali	
Capacità di commutazione *	16 Gbit/s	Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
Dimensioni tavola MAC *	8000 voci	Range di umidità di funzionamento	10 - 90%
Numero di code	8	Umidità	5 - 90%
Supporto Jumbo Frames	✓	Dissipazione del calore	499,98 BTU/h
Frame Jumbo	9000	Dimensioni e peso	
Buffer di memoria di pacchetto	4,1 MB	Larghezza	286 mm
Sicurezza		Profondità	111,7 mm
Caratteristiche DHCP	DHCP relay, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping	Altezza	25,4 mm
Lista di controllo accesso (ACL)	✓	Contenuto dell'imballo	
Funzione IGMP snooping	✓	Manuale dell'utente	✓
Algoritmi di sicurezza supportati	EAP-MD5, HTTPS, SNMP, SNMPv2, SNMPv3, SSH, SSL/TLS	Dati su imballaggio	
Filtri MAC address	✓	Larghezza imballo	227 mm
Supporto SSH/SSL	✓	Profondità imballo	434 mm
Protezione/Filtro BPDU	✓	Altezza imballo	70 mm
Funzione IP-MAC-Port binding	✓	Peso dell'imballo	1,94 kg
Autenticazione	VLAN Guest, Autenticazione basata su MAC, Autenticazione basata su Port	Certificati di sicurezza	
		Certificazione	CE, FCC, RoHS



4897098689349



0840030709494



840030709494

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.