

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

Marchio : TP-Link

Famiglia del prodotto:
Omada

Codice prodotto: SG3428X

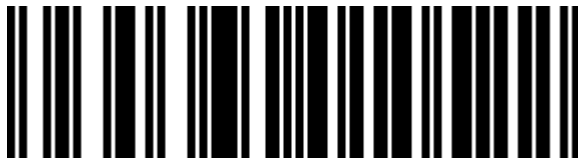


Nome del prodotto : SG3428X

TP-Link Omada 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	Caratteristiche DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping
Livello del commutatore	L2+/L3	Lista di controllo accesso (ACL)	✓
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	Funzione IGMP snooping	✓
Gestione web-based	✓	Supporto SSH/SSL	✓
Gestito in Cloud	✓	Protezione contro i loop back	✓
Ispezione ARP	✓	Protezione/Filtro BPDU	✓
Configurazione dei parametri di localizzazione (CLI)	✓	Funzione IP-MAC-Port binding	✓
Registro evento di sistema	✓	Autenticazione	VLAN Guest, Autenticazione basata su MAC, Autenticazione basata su Port
Supporto MIB	Yes	tipo di autenticazione	Mini Stilo AAA, RADIUS, TACACS+
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	Protocolli	
Quantità di slot del modulo SFP+	4	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 tracer
Collegamento in rete		Design	
Standard di rete *	IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z	Montaggio rack *	✓
Supporto 10G *	✓	Fattore di forma	1U
Mirroring della porta	✓	Colore del prodotto	Nero
Routing basato su criteri	✓	Indicatori LED	✓
Supporto controllo flusso	✓	Numero di ventole	0 ventola(e)
Raggruppamento link	✓	Prestazione	
Controllo Broadcast storm	✓	Fanless	✓
Limitazione della velocità	✓	Gestione energetica	
Apertura albero di protocollo	✓	Alimentazione *	AC
Blocco Head-of-line (HOL)	✓	Fonte di alimentazione inclusa *	✓
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Rilevamento di collegamento attivo	✓	Frequenza di ingresso AC	50/60 Hz
Percorsi IPv4	48	Consumo energetico (max)	23,6 W
Percorsi IPv6	48		
VLAN support	✓		
Caratteristiche della LAN virtuale	Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN		

Collegamento in rete		Power over Ethernet (PoE)	
Numero di VLA	4000	Supporto Power over Ethernet (PoE) * ✗	
Trasmissione dati		Condizioni ambientali	
Capacità di commutazione *	128 Gbit/s	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 45 °C
tasso di inoltro	95,23 Mpps	Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
Dimensioni tavola MAC *	16000 voci	Range di umidità di funzionamento	10 - 90%
Store-and-forward	✓	Umidità	5 - 90%
Instradamento statico	✓	Dissipazione del calore	80,52 BTU/h
Numero di instradamenti statici	48	Dimensioni e peso	
Supporto Jumbo Frames	✓	Larghezza	440 mm
Frame Jumbo	9000	Profondità	180 mm
Buffer di memoria di pacchetto	12 MB	Altezza	44 mm
		Contenuto dell'imballo	
		Cavi inclusi	LAN (RJ-45)
		Guida rapida	✓



6935364010522

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.