

TP-Link Omada SX3032F switch di rete Gestito L2+ Nero



Marchio : TP-Link

Famiglia del prodotto:
Omada

Codice prodotto: SX3032F

Nome del prodotto : SX3032F

TP-Link Omada SX3032F. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L2+. Quantità di porte RJ-45: 1, Quantità di moduli SFP+ installati: 32, Console port: RJ-45/Micro-USB. Dimensioni tavola MAC: 32000 voci, Capacità di commutazione: 640 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3x. Montaggio rack

Caratteristiche di gestione		Sicurezza	
Tipo interruttore *	Gestito	Supporto SSH/SSL	✓
Livello del commutatore	L2+	Protezione contro i loop back	✓
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	Funzione IP-MAC-Port binding	✓
Gestito in Cloud	✓	Autenticazione	Autenticazione basata su MAC, Autenticazione basata su Port
Ispezione ARP	✓	Protezione della password	✓
Configurazione dei parametri di localizzazione (CLI)	✓	tipo di autenticazione	Mini Stilo AAA, TACACS+
Supporto MIB	• MIB II (RFC1213) • Interface MIB (RFC2233) • Ethernet Interface MIB (RFC1643) • Bridge MIB (RFC1493) • P/Q-Bridge MIB (RFC2674) • RMON MIB (RFC2819) • RMON2 MIB (RFC2021) • Radius Accounting Client MIB (RFC2620) • Radius Authentication Client MIB (RFC2618) • Remote Ping, Traceroute MIB (RFC2925) • Support TP-Link private MIB	Algoritmi di pianificazione di coda	Priority queuing (PQ), SP, Weighted Round Robin (WRR)
		Funzioni Multicast	
		Supporto multicast	✓
		Numero di gruppi multicast filtrati	4000
		Snooping del Multicast listener discovery (MLD)	Yes
		Protocolli	
Connettività		Protocollo di registrazione GARP VLAN (GVRP)	✓
Quantità di porte RJ-45 *	1	Caratteristiche IPv4 e IPv6	Dual stack IPv4/IPv6, ICMPv6, IPv6 TFTP
Quantità di moduli SFP+ installati *	32	IP Source Guard (IPSG)	✓
Console port	RJ-45/Micro-USB	Design	
Collegamento in rete		Montaggio rack *	✓
Standard di rete *	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3x	Colore del prodotto	Nero
Mirroring della porta	✓	Redundant fans support	✓
Supporto controllo flusso	✓	Numero di ventole	2 ventola(e)
Raggruppamento link	✓	Gestione energetica	
Controllo Broadcast storm	✓	Alimentazione *	AC
Limitazione della velocità	✓	Fonte di alimentazione inclusa *	✓
Apertura albero di protocollo	✓	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Percorsi IPv4	48	Frequenza di ingresso AC	50/60 Hz
Percorsi IPv6	48	Consumo energetico (max)	49,4 W
VLAN support	✓	Condizioni ambientali	
Caratteristiche della LAN virtuale	Protocol-based VLAN, SSID-based VLAN assignment, Tagged VLAN, VLAN mapping, Voice VLAN	Intervallo temperatura di funzionamento	-5 - 45 °C
		Intervallo di temperatura	40 - 70 °C
Numero di VLA	30	Range di umidità di funzionamento	10 - 90%
Trasmissione dati		Umidità	5 - 90%
Capacità di commutazione *	640 Gbit/s	Dimensioni e peso	
tasso di inoltro	240 Mpps	Larghezza	440 mm
Dimensioni tavola MAC *	32000 voci	Profondità	330 mm
Numero di code	8		

Trasmissione dati		Dimensioni e peso	
Instradamento statico	✓	Altezza	44 mm
Numero di instradamenti statici	128	Contenuto dell'imballo	
Numero di interfacce IP	128	Cavi inclusi	Potenza
Supporto Jumbo Frames	✓	Guida rapida	✓
Frame Jumbo	9	Certificati di sicurezza	
Buffer di memoria di pacchetto	24 MB	Certificati di conformità	CE, Federal Communications Commission (FCC), RoHS
Sicurezza			
Caratteristiche DHCP	DHCP relay, DHCP server, DHCPv6 snooping		
Lista di controllo accesso (ACL)	✓		
Funzione IGMP snooping	✓		
Porta di sicurezza statica	✓		



4895252504477



4895252504484

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.