



TP-Link Omada SG2210XMP-M2 switch di rete Gestito L2/L2+ 2.5G Ethernet (100/1000/2500) Supporto Power over Ethernet (PoE) Nero

Marchio : TP-Link

Famiglia del prodotto:
Omada

Codice prodotto: SG2210XMP-M2



Nome del prodotto :
SG2210XMP-M2

TP-Link Omada SG2210XMP-M2. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L2/L2+. Tipo di porte RJ-45: 2.5G Ethernet (100/1000/2500), Quantità di porte RJ-45: 8. Dimensioni tavola MAC: 16000 voci, Capacità di commutazione: 80 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x. Connettore di alimentazione: AC/DC. Supporto Power over Ethernet (PoE). Montabile a parete, Montaggio rack



Caratteristiche di gestione		Sicurezza	
Tipo interruttore *	Gestito	Lista di controllo accesso (ACL)	✓
Livello del commutatore	L2/L2+	Funzione IGMP snooping	✓
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	Algoritmi di sicurezza supportati	SNMP, SNMPv2, SNMPv3
Gestione web-based	✓	Protezione contro i loop back	✓
Gestito in Cloud	✓	Autenticazione	Autenticazione basata su MAC, Autenticazione basata su Port
Ispezione ARP	✓	tipo di autenticazione	RADIUS
Configurazione dei parametri di localizzazione (CLI)	✓	Funzioni Multicast	
Registro evento di sistema	✓	Supporto multicast	✓
Supporto MIB	✓	Design	
Connettività		Montaggio rack *	✓
Quantità di porte RJ-45 *	8	Colore del prodotto	Nero
Tipo di porte RJ-45 *	2.5G Ethernet (100/1000/2500)	Tasto reset	✓
Quantità di slot del modulo SFP+	2	Indicatori LED	✓
Connettore di alimentazione	AC/DC	Montabile a parete	✓
Collegamento in rete		Gestione energetica	
Standard di rete *	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x	Alimentazione *	AC
Supporto 10G *	✗	Fonte di alimentazione inclusa *	✓
Mirroring della porta	✓	Consumo energetico (max)	180,1 W
Supporto controllo flusso	✓	Power over Ethernet (PoE)	
Raggruppamento link	✓	Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✓
Controllo Broadcast storm	✓	Quantità di porte Power over Ethernet plus (PoE+)	8
Limitazione della velocità	✓	Bilancio energetico totale del PoE	160 W
Apertura albero di protocollo	✓	Condizioni ambientali	
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000,2500 Mbit/s	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
VLAN support	✓	Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
Caratteristiche della LAN virtuale	Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Range di umidità di funzionamento	10 - 90%
Numero di VLA	4000	Umidità	5 - 90%
Trasmissione dati			
Capacità di commutazione *	80 Gbit/s		

Trasmissione dati		Condizioni ambientali	
tasso di inoltra	59,52 Mpps	Dissipazione del calore	614,58 BTU/h
Dimensioni tavola MAC *	16000 voci	Dimensioni e peso	
Instradamento statico	✓	Larghezza	226 mm
Supporto Jumbo Frames	✓	Profondità	131 mm
Frame Jumbo	9000	Altezza	35 mm
Buffer di memoria di pacchetto	9 MB	Dati su imballaggio	
Sicurezza		Guida rapida	✓
Caratteristiche DHCP	DHCP relay, DHCP server, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping	Sostenibilità	
		Conformità alla sostenibilità	✓
		Certificati di sostenibilità	CE, Federal Communications Commission (FCC), RoHS



4895252504774

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.

Publication date: 24-APR-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date