



TP-Link Omada SG2005P-PD switch di rete Gestito L2/L2+ 10G Ethernet (100/1000/10000) Supporto Power over Ethernet (PoE) Desktop Bianco

Marchio : TP-Link

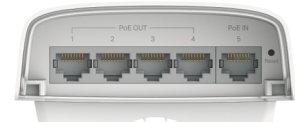
Famiglia del prodotto:
Omada

Codice prodotto: SG2005P-PD

Nome del prodotto :
SG2005P-PD



TP-Link Omada SG2005P-PD. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L2/L2+. Tipo di porte RJ-45: 10G Ethernet (100/1000/10000), Quantità di porte RJ-45: 4. Dimensioni tavola MAC: 8000 voci, Capacità di commutazione: 10 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.11d, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE.... Supporto Power over Ethernet (PoE). Fattore di forma: Desktop



Caratteristiche di gestione		Sicurezza	
Tipo interruttore *	Gestito	Algoritmi di sicurezza supportati	802.1x RADIUS
Livello del commutatore	L2/L2+	Filtri MAC address	✓
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	Funzione IP-MAC-Port binding	✓
Gestione web-based	✓	Autenticazione	Autenticazione basata su MAC, Autenticazione basata su Port
Gestito in Cloud	✓	Protezione della password	✓
Ispezione ARP	✓		
Supporto MIB	✓		
Connettività		Funzioni Multicast	
Quantità di porte RJ-45 *	4	Supporto multicast	✓
Tipo di porte RJ-45 *	10G Ethernet (100/1000/10000)	Tabella degli indirizzi MAC multicast	8000 voci
Quantità di porte 10G Ethernet (rame)	4	Voci IPv4 multicast	511
		Voci IPv6 multicast	511
Collegamento in rete		Protocolli	
Standard di rete *	IEEE 802.11d, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x	Caratteristiche IPv4 e IPv6	Dual stack IPv4/IPv6, IPv4/IPv6 access-control list (ACL), IPv6 tracer
Design		Montaggio rack *	✗
Supporto 10G *	✓	Impilabile *	✗
Tecnologia Ethernet su cavi in rame	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T	Fattore di forma	Desktop
Tipi di cavi supportati	Cat5, Cat5e	Colore del prodotto	Bianco
Mirroring della porta	✓	Indicatori LED	✓
Supporto controllo flusso	✓		
Raggruppamento link	✓	Gestione energetica	
Apertura albero di protocollo	✓	Alimentazione *	DC/PoE
Percorsi IPv4	32	Fonte di alimentazione inclusa *	✓
Percorsi IPv6	32	Consumi	71,5 W
VLAN support	✓	Power over Ethernet (PoE)	
Caratteristiche della LAN virtuale	Voice VLAN	Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✓
Numero di VLA	4000	Potenza Power over Ethernet (PoE) per porta	64 W
Trasmissione dati			
Capacità di commutazione *	10 Gbit/s		

Trasmissione dati		Condizioni ambientali	
Dimensioni tavola MAC *	8000 voci	Intervallo temperatura di funzionamento	-40 - 60 °C
Supporto Jumbo Frames	✓	Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
Frame Jumbo	9	Range di umidità di funzionamento	10 - 90%
Velocità di trasmissione a pacchetto (1 Gbps)	7440 pps	Umidità	5 - 90%
Buffer di memoria di pacchetto	4,1 MB	Dissipazione del calore	243,99 BTU/h
Sicurezza		Dimensioni e peso	
Caratteristiche DHCP	DHCP relay, DHCP server	Larghezza	170 mm
Lista di controllo accesso (ACL)	✓	Profondità	100 mm
Voci IPv4 Access Control List (ACL)	32	Altezza	38,5 mm
Funzione IGMP snooping	✓	Sostenibilità	
		Conformità alla sostenibilità	✓
		Certificati di sicurezza	
		Certificati di conformità	CE, RoHS



4897098689486



0840030709487



840030709487



4897098689332

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.