TP-Link TL-SG1016PE Gestito L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Supporto Power over Ethernet (PoE) 1U Nero



Marchio : TP-Link

Codice prodotto: TL-SG1016PE V2

Nome del prodotto : TL-SG1016PE

TP-Link TL-SG1016PE. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L2. Tipo di porte RJ-45: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantità di porte RJ-45: 16. Dimensioni tavola MAC: 8000 voci, Capacità di commutazione: 32 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x. Connettore di alimentazione: Jack di ingresso AC. Supporto Power over Ethernet (PoE). Montaggio rack, Fattore di forma: 1U



Caratteristiche di gestione	
Tipo interruttore *	Gestito
Livello del commutatore	L2
Supporto qualità del servizio (QoS)	✔
Gestione web-based	✔

Connettività	
Quantità di porte RJ-45 *	16
Tipo di porte RJ-45 *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Quantità di porte Gigabit Ethernet (rame)	16
Connettore di alimentazione	Jack di ingresso AC

Collegamento in rete	
Standard di rete *	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Supporto 10G *	✘
Tecnologia Ethernet su cavi in rame	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Tipi di cavi supportati	Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e, Cat6
Mirroring della porta	✔
Supporto controllo flusso	✔
Raggruppamento link	✔
Controllo Broadcast storm	✔
Auto MDI/MDI-X	✔
Auto-negoziazione	✔
VLAN support	✔
Caratteristiche della LAN virtuale	Tagged VLAN, Port-based VLAN
Numero di VLA	4000

Trasmissione dati	
Capacità di commutazione *	32 Gbit/s
tasso di inoltro	23,8 Mpps
Dimensioni tavola MAC *	8000 voci
Store-and-forward	✔
Numero di code	4
Supporto Jumbo Frames	✔
Frame Jumbo	10000
Buffer di memoria di pacchetto	4,1 MB

Design	
Numero di ventole	1 ventola(e)

Prestazione	
Sistema operativo compatibile	Windows
lunghezza massima cavo	100 m

Gestione energetica	
Alimentazione *	AC/PoE
Fonte di alimentazione inclusa *	✔
Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Frequenza di ingresso AC	50/60 Hz
Consumo energetico (max)	124,4 W

Power over Ethernet (PoE)	
Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✔
Quantità di porte Power over Ethernet plus (PoE+)	8
Potenza Power over Ethernet (PoE) per porta	30 W
Bilancio energetico totale del PoE	110 W

Condizioni ambientali	
Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
Range di umidità di funzionamento	10 - 90%
Umidità	5 - 90%

Dimensioni e peso	
Larghezza	294 mm
Profondità	180 mm
Altezza	44 mm

Contenuto dell'imballo	
Cavi inclusi	AC
Guida utente	✔
Kit di montaggio per rack	✔

Dati su imballaggio	
Tipo di imballo	Scatola
CD di installazione	✔

Sicurezza	
Funzione IGMP snooping	✔

Design	
Montaggio rack *	✔
Impilabile *	✘
Fattore di forma	1U
Colore del prodotto	Nero
Materiale della scocca	Metallo
Indicatori LED	✔

Dati su imballaggio	
Larghezza imballo	250 mm
Profondità imballo	400 mm
Altezza imballo	80 mm
Peso dell'imballo	2,26 kg

Sostenibilità	
Conformità alla sostenibilità	✔

Certificati di sicurezza	
Certificati di conformità	CE, Federal Communications Commission (FCC), RoHS

6935364098865

0845973098865

845973098865

6935364082925

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 20-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date