



# TP-Link Omada SG3428XMPP switch di rete Gestito L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Supporto Power over Ethernet (PoE) 1U Nero



**Marchio :** TP-Link

**Famiglia del prodotto:**  
Omada

**Codice prodotto:**  
SG3428XMPP

**Nome del prodotto :**  
SG3428XMPP

TP-Link Omada SG3428XMPP. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L2+. 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 802.3af, IEEE 802.3at. Connettore di alimentazione: Jack di ingresso AC. Supporto Power over Ethernet (PoE). Montaggio rack, Fattore di forma: 1U

Caratteristiche di gestione		Sicurezza	
Tipo interruttore *	Gestito	Protezione/Filtro BPDU	✓
Livello del commutatore	L2+	Funzione IP-MAC-Port binding	✓
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	Autenticazione	Auto VLAN, VLAN Guest
Gestione web-based	✓	<b>Funzioni Multicast</b>	
Gestito in Cloud	✓	Supporto multicast	✓
Ispezione ARP	✓	<b>Design</b>	
Configurazione dei parametri di localizzazione (CLI)	✓	Montaggio rack *	✓
Registro evento di sistema	✓	Fattore di forma	1U
<b>Connettività</b>		Colore del prodotto	Nero
Quantità di porte RJ-45 *	24	Tasto reset	✓
Tipo di porte RJ-45 *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Indicatori LED	✓
Quantità di slot del modulo SFP+	4	Numero di ventole	3 ventola(e)
Console port	RJ-45/Micro-USB	<b>Gestione energetica</b>	
Connettore di alimentazione	Jack di ingresso AC	Alimentazione *	AC
<b>Collegamento in rete</b>		Fonte di alimentazione inclusa *	✓
Standard di rete *	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Supporto 10G *	✓	Frequenza di ingresso AC	50/60 Hz
Mirroring della porta	✓	Consumo energetico (max)	486,2 W
Supporto controllo flusso	✓	<b>Power over Ethernet (PoE)</b>	
Raggruppamento link	✓	Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✓
Controllo Broadcast storm	✓	Quantità di porte Power over Ethernet plus (PoE+)	16
Limitazione della velocità	✓	Numero di porte Power over Ethernet 4PPoE (PoE++)	8
Apertura albero di protocollo	✓	Potenza Power over Ethernet (PoE) per porta	30 W
Blocco Head-of-line (HOL)	✓	Bilancio energetico totale del PoE	500 W
VLAN support	✓	<b>Condizioni ambientali</b>	
<b>Trasmissione dati</b>		Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Capacità di commutazione *	128 Gbit/s	Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
tasso di inoltro	95,23 Mpps	Range di umidità di funzionamento	10 - 90%
Dimensioni tavola MAC *	16000 voci	Umidità	5 - 90%
Store-and-forward	✓	Dissipazione del calore	1658,78 BTU/h
Supporto Jumbo Frames	✓	<b>Dimensioni e peso</b>	
Frame Jumbo	9000	Larghezza	440 mm
Buffer di memoria di pacchetto	12 MB	Profondità	330 mm
<b>Sicurezza</b>		Altezza	44 mm
Caratteristiche DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server		
Lista di controllo accesso (ACL)	✓		
Funzione IGMP snooping	✓		
Filtri MAC address	✓		

Sicurezza		Contenuto dell'imballo	
Porta di sicurezza statica	✓	Cavi inclusi	AC
Supporto SSH/SSL	✓	Guida rapida	✓
		Certificati di sicurezza	
		Certificazione	CE, FCC, RoHS



8885020620856



8885020620863

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.