



TP-Link SG5428XF switch Gestionado L3 Negro

Marca : TP-Link

Código del producto: SG5428XF

Nombre del producto : SG5428XF

TP-Link SG5428XF. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3. Puerto de consola: RJ-45/USB Type-C. Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 128 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x. Montaje en rack



Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Algoritmos de seguridad soportados	SNMP, SNMPv2, SNMPv3
Capa del interruptor	L3	Vinculación de puertos IP-MAC	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Autenticación	VLAN de invitado
Administración basada en web	✓	Tipo de autenticación	AAA, TACACS+
Inspección ARP	✓	Funciones de multidifusión	
Puertos e Interfaces		Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD)	Yes
Combo SFP Cantidad de puertos	4	Protocolos	
Cantidad de ranuras del módulo SFP	20	Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP)	✓
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	4	Protocolo de routing	OSPF, OSPFv2, OSPFv3, RIP
Número de puertos USB Tipo A	1	Diseño	
Puertos de canal de fibra	4	Montaje en rack *	✓
Conector fibra óptica	SFP	Apilable *	✓
Puerto de consola	RJ-45/USB Type-C	Color del producto	Negro
Conexión		Número de ventiladores	1 Ventilador(es)
Estándares de red *	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x	Control de energía	
Espejeo de puertos	✓	Fuente de energía *	Corriente alterna
Soporte de control de flujo	✓	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Adición de vínculos	✓	Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Control de transmisión de tormentas	✓	Consumo energético	28,3 W
Limitar tasa	✓	Consumo de energía (max)	28,98 W
Protocolo de árbol de expansión	✓	Condiciones ambientales	
Soporte VLAN	✓	Intervalo de temperatura operativa	-5 - 45 °C
		Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C

Conexión		Condiciones ambientales	
Funciones de LAN virtual	Management VLAN, Multicast VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Transmisión de datos		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Capacidad de conmutación *	128 Gbit/s	Disipación del calor	98,822 BTU/h
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Peso y dimensiones	
Número de colas	8	Ancho	440 mm
Jumbo Frames, soporte	✓	Profundidad	220 mm
Tramas Jumbo	9000	Altura	44 mm
Memoria intermedia de paquetes	12 MB	Contenido del embalaje	
Seguridad		Cables incluidos	Corriente alterna
Características de DHCP	DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 snooping	Guía de configuración rápida	✓
IGMP	✓	Estante de montaje	✓



0840460601085



840460601085



1210002602389

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.