



## TP-Link Omada SG6654X dispositivo de redes Gestionado L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Negro

Marca : TP-Link

Familia de productos: Omada Código del producto:  
SG6654X

Nombre del producto :  
SG6654X



TP-Link Omada SG6654X. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 48, Cantidad de puertos USB 2.0: 2, Puerto de consola: RJ-45/USB Type-C. Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas, Capacidad de conmutación: 216 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x. Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Funciones DHCP	DHCP relay, DHCP snooping, DHCPv6 snooping
Capa del interruptor	L3	Lista de Control de Acceso (ACL)	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	IGMP	✓
Administración basada en web	✓	Entradas IGMP	2048
Gestionado por la nube	✓	Soporte SSH/SSL	✓
Inspección ARP	✓	Protección contra loops	✓
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓	Autenticación	VLAN automático, Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos
Registro de eventos en sistema	✓	Tipo de autenticación	RADIUS
Puertos e Interfaces		Funciones de multidifusión	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	48	Multidifusión, soporte	✓
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Diseño	
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	6	Montaje en rack *	✓
Puerto de consola	RJ-45/USB Type-C	Apilable *	✓
Cantidad de puertos USB 2.0	2	Factor de forma	1U
Red		Color del producto	Negro
Estándares de red *	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x	Indicadores LED	✓
Soporte 10G *	✗	Número de ventiladores	4 Ventilador(es)
Espejeo de puertos	✓	Control de energía	
Ruteo de IP	✓	Fuente de energía *	Corriente alterna
Soporte de control de flujo	✓	Fuente de alimentación incluida *	✓
Control de transmisión de tormentas	✓	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Límite de rango	✓	Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Protocolo de árbol de expansión	✓	Consumo de energía (máx.)	39.8 W
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Soporte VLAN	✓	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗
Funciones de LAN virtual	MAC address-based VLAN, Multicast VLAN, Private VLAN, Voice VLAN	Condiciones ambientales	
		Intervalo de temperatura operativa (T-T)	-5 - 40 °C

Red		Condiciones ambientales	
Número de VLANs	4000	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Transmisión de datos		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Capacidad de conmutación *	216 Gbit/s	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Rango de reenvío	160.7 Mpps	Disipación del calor	135.81 BTU/h
Tabla de direcciones MAC *	32000 entradas	Peso y dimensiones	
Ruta estática	✓	Ancho	440 mm
Soporte Jumbo Frames	✓	Profundidad	380 mm
Marcos jumbo	9000	Altura	44 mm
Memoria intermedia de paquetes	3 MB	Empaquetado de datos	
		Cables incluidos	Corriente alterna, LAN (RJ-45)
		Manual	✓



4895252501452



4895252501469



0840030705977



840030705977

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.