



TP-Link Omada SG2008 switch Gestionado L2/L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Negro

Marca : TP-Link

Familia de productos: Omada **Código del producto:** SG2008

Nombre del producto :
SG2008

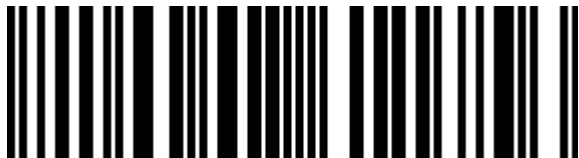


TP-Link Omada SG2008. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2/L2+. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 8. Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas, Capacidad de conmutación: 16 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE.... Conector eléctrico: Toma de entrada de CC. Montaje de pared



Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Lista de Control de Acceso (ACL)	✓
Capa del interruptor	L2/L2+	IGMP	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Algoritmos de seguridad soportados	SSH, SSH-2, SSL/TLS
Administración basada en web	✓	Soporte SSH/SSL	✓
Administrado a través de la nube	✓	Protección y filtrado BPDU	✓
Inspección ARP	✓	Vinculación de puertos IP-MAC	✓
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓	Funciones de multidifusión	
Registro de eventos en sistema	✓	Multidifusión, soporte	✓
Puertos e Interfaces		Protocolos	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	8	Protocolos de gestión	SNMPv1/v2c/v3, SNMP
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP)	✓
Conector eléctrico	Toma de entrada de CC	Diseño	
Conexión		Color del producto	Negro
Estándares de red *	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x	Indicadores LED	✓
		Montaje de pared	✓
		Desempeño	
Soporte 10G *	✗	Sin ventilador	✓
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T	Control de energía	
Espejeo de puertos	✓	Fuente de energía *	CC
Soporte de control de flujo	✓	Fuente de alimentación incluida *	✓
Adición de vínculos	✓	Corriente de entrada	1 A
Control de transmisión de tormentas	✓	Voltaje de entrada	12 V
Limitar tasa	✓	Consumo de energía (max)	6,4 W

Conexión		Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Protocolo de árbol de expansión	✓	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗
Soporte VLAN	✓	Condiciones ambientales	
Funciones de LAN virtual	MAC address-based VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
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 *	16 Gbit/s	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Tasa de reenvío	11,9 Mpps	Disipación del calor	21,84 BTU/h
Tabla de direcciones MAC *	8000 entradas	Peso y dimensiones	
Ruta estática	✓	Ancho	209 mm
Número de rutas estáticas	32	Profundidad	126 mm
Número de interfaces IP	16	Altura	26 mm
Jumbo Frames, soporte	✓	Contenido del embalaje	
Tramas Jumbo	9000	Cables incluidos	Corriente alterna
Memoria intermedia de paquetes	4,1 MB	Manual de usuario	✓
Seguridad		Aprobaciones reguladoras	
Características de DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping	Certificación	CE, FCC, RoHS



1210002611756

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.