



TP-Link Omada ES228GMP switch Gestionado L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) Negro

Marca : TP-Link

Familia de productos: Omada **Código del producto:** ES228GMP

Nombre del producto :
ES228GMP



TP-Link Omada ES228GMP. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 26. Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas, Capacidad de conmutación: 56 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i,.... Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack



Características de administración		Diseño	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Montaje en rack *	✓
Capa del interruptor	L2	Color del producto	Negro
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Material de la carcasa	Metal
Administración basada en web	✓	Indicadores LED	✓
Administrado a través de la nube	✓	Número de ventiladores	2 Ventilador(es)
Configuración estática unificada	✓	Desempeño	
Puertos e Interfaces		Memoria Flash	64 MB
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	26	Nivel de ruido	46,2 dB
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Firmware actualizable	✓
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	26	Sin ventilador	✗
Cantidad de ranuras del módulo SFP	2	Tiempo medio entre fallos	224143 h
Conexión		Control de energía	
Estándares de red *	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Fuente de energía *	Corriente alterna
		Fuente de alimentación incluida *	✓
		Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
		Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Soporte 10G *	✗	Consumo de energía (max)	454,8 W
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-X, 1000BASE-T, 1000BASE-X	Protección de sobrecarga	✓
Espejeo de puertos	✓	Voltaje de protección contra sobretensión	6 kV
Soporte de control de flujo	✓	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Adición de vínculos	✓	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
Control de transmisión de tormentas	✓	Compatible con tipo de PoE (Power over Ethernet, Alimentación a través de Ethernet)	PoE+
Auto MDI / MDI-X	✓	Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos	24

Conexión		Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE)	30 W
Fast leave	✓	Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	384 W
Soporte VLAN	✓	Condiciones ambientales	
Funciones de LAN virtual	MTU VLAN, Port-based VLAN, Tagged VLAN	Intervalo de temperatura operativa	-5 - 45 °C
Número de VLANs	32	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Transmisión de datos		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Capacidad de conmutación *	56 Gbit/s	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Tasa de reenvío	41,66 Mpps	Disipación del calor	1546,15 BTU/h
Tabla de direcciones MAC *	8000 entradas	Peso y dimensiones	
Guardar y remitir	✓	Ancho	440 mm
Jumbo Frames, soporte	✓	Profundidad	330 mm
Tramas Jumbo	15000	Altura	44 mm
Memoria intermedia de paquetes	4 MB	Contenido del embalaje	
Seguridad		Cables incluidos	Corriente alterna
Características de DHCP	DHCP client	Guía de configuración rápida	✓
IGMP	✓	Manual de usuario	✓
Algoritmos de programación de colas	Weighted Round Robin (WRR)	Estante de montaje	✓
Funciones de multidifusión		Aprobaciones reguladoras	
Multidifusión, soporte	✓	Certificados de conformidad	CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos, RoHS
		Certificación	FCC, CE, RoHS



1210002600989

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.