



## TP-Link T1600G-18TS dispositivo de redes Gestionado L2/L3/L4 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Negro

Marca : TP-Link

Código del producto: T1600G-18TS



Nombre del producto : T1600G-18TS

TP-Link T1600G-18TS. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2/L3/L4. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 16. Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas, Capacidad de conmutación: 36 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE.... Montaje en rack, Factor de forma: 1U



Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	IGMP	✓
Capa del interruptor	L2/L3/L4	Algoritmos de seguridad	SSH, SSL/TLS
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Soporte SSH/SSL	✓
Administración basada en web	✓	Protección y filtrado BPDU	✓
<b>Puertos e Interfaces</b>		Autenticación	Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	16	<b>Funciones de multidifusión</b>	
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Multidifusión, soporte	✓
Cantidad de ranuras del módulo SFP	2	<b>Protocolos</b>	
<b>Red</b>		Protocolos de gestión	SNMP v1/v2c/v3
Estándares de red *	IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	<b>Diseño</b>	
Soporte 10G *	✗	Montaje en rack *	✓
Espejeo de puertos	✓	Factor de forma	1U
Soporte de control de flujo	✓	Color del producto	Negro
Control de transmisión de tormentas	✓	Indicadores LED	✓
Límite de rango	✓	Certificación	CE, FCC, RoHS
Auto MDI / MDI-X	✓	<b>Control de energía</b>	
Protocolo de árbol de expansión	✓	Fuente de alimentación incluida *	✓
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Soporte VLAN	✓	Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Funciones de LAN virtual	MAC address-based VLAN, Protocol-based VLAN, Voice VLAN	Consumo energético	12.3 W
Número de VLANs	4000	<b>Condiciones ambientales</b>	
<b>Transmisión de datos</b>		Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 40 °C
Capacidad de conmutación *	36 Gbit/s	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Rango de reenvío	26.8 Mpps	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Tabla de direcciones MAC *	8000 entradas	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Soporte Jumbo Frames	✓	<b>Peso y dimensiones</b>	
<b>Seguridad</b>		Ancho	440 mm
Funciones DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP snooping, DHCPv6 client	Profundidad	180 mm
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Altura	44 mm
		<b>Empaquetado de datos</b>	
		Cables incluidos	Corriente alterna

### **Empaquetado de datos**

Guía de configuración rápida	✓
Estante de montaje	✓

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.

Publication date: 25-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date