



TP-Link T1600G-28PS (TL-SG2424P) | Switch | 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP, PoE+, Gestionado



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/switches/tp-link-t1600g-28ps-tl-sg2424p-switch-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-poe-gestionado>

Price: **957,84 zł** gross / 778,73 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXFJPMRFRMMPM

Full product description

TP Link T1600G-28PS - interruptor profesional para pequeñas y medianas empresas

El conmutador Gigabit TP-Link T1600G-28PS está equipado con 24 puertos PoE de 10/100/1000 Mbps, que cumplen con los estándares 802.3at/af, capaces de entregar un total de 192 W de potencia. Esta combinación permite alimentar múltiples puntos de acceso inalámbrico o cámaras IP. También tiene 4 ranuras Gigabit SFP que permiten un uso más universal del dispositivo en la red. El conmutador T1600G-PS proporciona un funcionamiento de alta calidad, soporte avanzado de QoS, estrategias de protección contra amenazas y funciones de gestión de red en la Capa 2, lo que lo hace ideal para aplicaciones de redes de pequeñas y medianas empresas. El conmutador TP-Link T1600G-28PS ofrece muchas características de seguridad, como el Control de Tormentas, que protege contra los efectos de las tormentas Broadcast, Multicast y Unicast Unknown. El apoyo a la calidad de servicio (QoS, de L2 a L4) permite dirigir el tráfico de la red, asegurando una transmisión de datos más rápida y sin problemas. El conmutador se gestiona a través de una línea de comandos o una interfaz amigable basada en la web, que junto con los protocolos SNMP y RMON y Dual Image asegura una fácil instalación y gestión sin tiempo de inactividad. El conmutador TP-LINK -28PS es una solución ideal para conectar más dispositivos que requieren alimentación a través de cables Ethernet.



Amplia configuración de la segunda capa

Para aumentar el número de aplicaciones posibles, los conmutadores T1600G-28PS están equipados con una gama de características de gestión del tráfico de segunda capa que incluyen soporte de VLAN 802.1Q, aislamiento de puertos, duplicación de puertos, STP/RSTP/MSTP, agregación de puertos y control de flujo 802.3x. El dispositivo también está equipado con numerosas funciones de mantenimiento, como la detección de conexiones en bucle, el diagnóstico de cables y el IGMP snooping. El IGMP snooping permite la transmisión inteligente de multidifusión sólo a suscriptores específicos, y la aceleración del IGMP y el filtrado del IGMP restringen efectivamente el acceso a la multidifusión para los usuarios no autorizados. El T1600G-28PS también soporta el enrutamiento estático de capa L2+, lo que permite la segmentación de la red y la mejora del rendimiento.



Transmisión de datos sin problemas con QoS y soporte IPv6

Para permitir la transmisión simultánea y sin problemas de voz, vídeo o datos, el conmutador está equipado con amplias funciones de QoS. El administrador tiene la capacidad de establecer prioridades basadas en los protocolos 802.1P y DSCP, lo que asegurará una transmisión de datos sin problemas. El T1600G-18TS soporta muchas características IPv6 como la pila dual IPv4/IPv6, MLD Snooping, PMTU Discovery y IPv6 Neighbor Discovery.



El interruptor de Smart JetStream proporciona:

- 24 puertos PoE+ que cumplen con los estándares 802.3at/af
- Potencia máxima total de los dispositivos conectados hasta 192 W
- Función de enrutamiento estático de capa 2+ para aumentar el rendimiento de la red
- Completas funciones de seguridad de tráfico de red, incluyendo soporte para VLAN 802.1Q, Seguridad de Puerto y Control de Tormentas, para proteger eficazmente su red local
- Optimizar las transmisiones de voz y video con QoS (L2/ L3/ L4) y IGMP snooping
- Soporte para IPv6 con doble pila IPv4/IPv6, MLD snooping y descubrimiento de vecinos IPv6
- Línea de comando y administración del navegador web, SNMP, RMON y soporte de imagen dual para una administración conveniente del dispositivo.