



TP-Link T2600G-52TS (TL-SG3452) | Switch | 48x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP, Gestionado



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/switches/tp-link-t2600g-52ts-tl-sg3452-switch-48x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-gestionado>

Price: **1.519,42 zł** gross / 1.235,30 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXLJJRGRMMLK

Full product description

Interruptor gestionado L2 T2600G-52TS

El TP-LINK JetStream T2600G-52TS es un conmutador manejable equipado con 48 puertos de 10/100/1000 Mb/s y 4 tomas Gigabit SFP. El conmutador proporciona un alto rendimiento, soporte avanzado de QoS, estrategia de protección contra amenazas y gestión de redes de capa 2 y 2+. Además, el conmutador tiene 4 puertos SFP para un uso más universal del conmutador en la red. El dispositivo es una solución rentable para las pequeñas y medianas empresas. El T2600G-52TS soporta la gestión del tráfico de la red y la función de protección contra las amenazas de la red. Las listas de enlace y control de acceso IP-MAC-Port-VID (ACL, L2 a L4) protegen la red contra amenazas como la tormenta de radiodifusión, los ataques ARP y DoS (Denegación de Servicio), etc. La calidad del servicio (QoS, L2 a L4) proporciona una transmisión de datos más rápida y sin problemas. El interruptor tiene una interfaz de gestión intuitiva disponible a través de un navegador web, una consola CLI o usando los protocolos SNMP y RMON. Gracias a eso tenemos una instalación y configuración de ajustes muy sencilla. El L2 T2600G-52TS Managed Switch es la solución ideal para los equipos y sucursales de las empresas que requieren una solución rentable para la transmisión de datos en gigabit.



Una red corporativa segura

El conmutador T2600G-52TS tiene muchas funciones como: IP-MAC-Port-VID, protección de puertos, Control de Tormentas, DHCP Snooping y IP Source Guard, que protegen nuestra red contra ataques ARP, tormenta de emisión, etc. Incluso tenemos la capacidad de definir los típicos ataques DoS que nuestro interruptor debería detectar. Esto nos da una protección más efectiva que nunca. El uso de listas de control de acceso (ACL, L2 a L4) impide el acceso a ciertos recursos de la red; la denegación de paquetes puede establecerse para direcciones MAC de origen o destino específicas, direcciones IP, puertos TCP/UDP e incluso identificadores de VLAN. Además, el switch utiliza una encriptación 802.1X avanzada, combinada con las funciones del servidor RADIUS. El hardware permite a los usuarios que no soportan 802.1X conectarse a los datos de recursos de la red como invitados de la VLAN.



Función QoS

El T2600G-52TS, con sus opciones de características avanzadas de QoS, garantiza una mejor transmisión de audio, datos y video a través de la red. El administrador puede determinar la prioridad del tráfico de la red, por ejemplo, para las direcciones IP individuales, las direcciones MAC, los puertos TCP o UDP, etc. Gracias a esta solución tenemos una transmisión de audio y video suave, limpia y sin retrasos. Además, el soporte de la transmisión de voz en las redes locales virtuales hace que las aplicaciones que utilizan estas funciones funcionen de manera más fluida y eficiente.



Las características avanzadas valen 2 y 2+

El T2600G-52TS soporta funciones de conmutación de Capa 2, es decir, etiquetado de VLAN (802.1Q), Port Mirroring, soporte de STP/RSTP/MSTP y LACP, y funciones de flujo de datos (802.3x). Además, el conmutador soporta características avanzadas de seguridad de la red como la detección de bucles de retroalimentación, el diagnóstico de cables o el IGMP Snooping. El IGMP snooping proporciona la capacidad de conmutar cuadros de multidifusión sólo para usuarios seleccionados, mientras que la aceleración y el filtrado del IGMP limita el acceso a los recursos a los usuarios individuales a nivel de puerto.



Avanzado, pero simple de manejar

El interruptor T2600G-52TS es fácil de usar y manejar. El dispositivo se puede gestionar de varias maneras, por ejemplo, mediante una interfaz gráfica de usuario intuitiva en un navegador web (GUI) o una interfaz de línea de comandos (CLI). La transferencia de paquetes puede estar protegida por una encriptación SSL o SSH. El soporte para SNMP (1/2/3) y RMON permite que el interruptor transmita la información de estado relevante y capture los eventos imprevistos.

