



TP-Link T1700G-28TQ | Switch | 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP+, Gestionado



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/switches/tp-link-t1700g-28tq-switch-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-gestionado>

Price: **1.116,86 zł** gross / 908,02 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXGFNQRRMMON

Full product description

TP-Link Gigabit, switch apilable - solución profesional para redes corporativas

El conmutador apilable TP-Link T1700G-28TQ L2+ Gigabit ha sido diseñado para construir una red de acceso escalable, estable y rápida. El producto está equipado con 24 puertos RJ-45 Gigabit y cuatro ranuras SFP+ de 10 Gigabit, lo que proporciona una mayor flexibilidad en la expansión de la red. El T1700G-28TQ proporciona soporte para la funcionalidad avanzada de Capa 2+ y QoS a escala empresarial. La característica de apilamiento de la capa física asegura la estabilidad de la red y el control eficiente de la redundancia. Esta es sin duda una de las mejores soluciones cuando se considera la elección del dispositivo económico para las redes corporativas.



Sistema de apilamiento

Gracias a la tecnología de apilamiento físico, que permite combinar varios interruptores en una unidad, podemos acelerar nuestro dispositivo y manejarlo más fácilmente. El T1700G-28TQ permite alcanzar una capacidad de apilamiento bidireccional de 40G, con redundancia incorporada y conmutación automática de emergencia. El conmutador admite hasta 6 unidades en una pila, proporcionando un total de 144 puertos Gigabit Ethernet, 12 ranuras SFP+ 10 G y una capacidad de conmutación de 768 Gbps, lo que le permite gestionar y ampliar fácilmente incluso las redes más exigentes.



Amplias funciones de configuración para las capas L2 y L2+

El T1700G-28TQ cuenta con una serie de características de configuración de segunda capa, como el soporte de VLAN 802.1Q, aislamiento de puertos, duplicación de puertos, STP/ RSTP/ MSTP, agregación de puertos y control de flujo 802.3x. También tiene numerosas funciones de mantenimiento, como la detección de conexiones de bucle trasero, el diagnóstico de cables y el IGMP snooping. El IGMP snooping le da la capacidad de transmitir inteligentemente el flujo 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 T1700G-28TQ también soporta la función de capa L2+, enrutamiento estático.



Función de QoS y seguridad avanzada de la red

El interruptor está equipado con amplias funciones de QoS, lo que asegura una transmisión de voz simultánea y sin problemas de video o datos. Para garantizar una transmisión de datos sin problemas, el administrador puede establecer prioridades basadas en los protocolos 802.1P y DSCP. El control de tormentas, el puerto IP-MAC, la protección del puerto y el DHCP Snooping protegen contra los ataques de tormentas ARP o de radiodifusión. Para autenticar a los usuarios que quieren acceder a la red, el dispositivo utiliza el cifrado 802.1X en combinación con las funciones del servidor RADIUS.

Características del TP-Link T1700G-28TQ:

- Función de enrutamiento estático de capa 2+ para aumentar el rendimiento de la red
- Puertos SFP+ de 10 Gigabit* para aplicaciones que requieren mucho ancho de banda, lo que permite un funcionamiento sin congestiones y una transferencia de datos más rápida
- Amplias características de seguridad como IP-MAC-Port, ACL, Port Security, DoS Defend, Storm Control, DHCP Snooping, 802.1X y autenticación Radius.
- Soporte IPv6 con doble pila IPv4/IPv6, MLD snooping y descubrimiento de vecinos IPv6
- SNMP, RMON, Dual Image y funciones de acceso WEB/ CLI para una gestión cómoda del interruptor.
- Tecnología de apilamiento físico real que soporta hasta 6 unidades con caudales de hasta 40 Gbps para una alta escalabilidad y un control eficiente de la redundancia.