



TP-Link TL-SG5428 | Switch | 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP, Rack, Managed



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/switches/tp-link-tl-sg5428-switch-24x-rj45-1000mb-s-4-x-sfp-rack-managed>

Price: **1.139,20 zł** gross / 926,18 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXEDKHSRMMMLP

Full product description

Conmutador gestionado L2 JetStream

El TL-SG5428 está diseñado para uso profesional y proporciona una amplia gama de funciones de gestión de capa 2. El conmutador garantiza una alta productividad y permite que incluso los nodos más extremos de la red funcionen a la máxima velocidad. El dispositivo también puede utilizarse como columna vertebral para el conmutador Gigabit Ethernet y los servidores en redes pequeñas. Además, el TL-SG5428 está equipado con cuatro ranuras para proporcionar más flexibilidad en la red.



El conmutador gestionado de nivel 2 cuenta con sólidas funciones de seguridad y gestión. La lista de control de acceso avanzada (ACL, L2 - L4) y las funciones de seguridad integradas proporcionan una sólida protección contra las descargas eléctricas, el ARP y los ataques de denegación de servicio (DoS). La función de priorización de datos (QoS, L2 - L4) garantiza una utilización eficaz del tráfico y una transmisión de datos más rápida sin interrupciones ni retrasos. Una interfaz de gestión basada en la web fácil de usar, así como las interfaces CLI (línea de comandos), SNMP y RMON le ayudan a configurar rápidamente el conmutador y a ahorrar tiempo.

Mejora de las capacidades de gestión empresarial

El TL-SG5428 admite métodos de gestión estándar conocidos por el usuario que incluyen una interfaz web gráfica intuitiva (GUI) y una interfaz de línea de comandos estándar (CLI). La protección del tráfico se realiza mediante encriptación SSL o SSH. Además, la compatibilidad con SNMP (v1 / 2/3) y RMON permite al conmutador recopilar información y enviar alertas en caso de anomalías. El acceso a esta valiosa información le ahorrará tiempo y dinero. Para los servicios de usuario, están disponibles la agregación de enlaces, la pila virtual y la topología altamente inteligente y escalable, que pueden utilizarse según sus necesidades para construir una red única y flexible.

Pila virtual

Klastrowanie IP umożliwia zarządzanie maksymalnie 32 przełącznikami **TL-SG5428** za pośrednictwem jednego adresu IP, niezależnie od ich fizycznej lokalizacji. Wszystkie przełączniki są identyfikowane za pomocą jednego adresu IP, konfigurowane i monitorowane jako jedna jednostka. 

Soluciones integrales de protección

La función de lista de control de acceso (ACL, L2 - L4) le permite denegar el acceso a los recursos de la red a su discreción, filtrando los paquetes por dirección MAC, dirección IP, puerto TCP / UDP, e incluso ID de VLAN de origen y destino. Se trata de una función basada en el hardware, por lo que el rendimiento de la conmutación no se degradará. Además, el conmutador admite la autenticación 802.1x a través de un servidor RADIUS para la autenticación antes de permitir el acceso a la red. La función VLAN de invitados permite a los usuarios 802.1X no autenticados acceder a recursos de red específicos. Vinculación IP-MAC-Port-VID, función de protección de puertos, protección contra tormentas de red y función DHCP snooping y spoofing de direcciones IP para proteger contra tormentas de difusión, ataques ARP y mucho más. Puede elegir la protección contra los ataques DoS más comunes