



TP-Link TL-SG2424P | Switch | 24x RJ45 1000Mb / s, 4x SFP, Rack, Gerenciado



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/switch-przelaczniki/tp-link-tl-sg2424p-switch-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-rack-gerenciado>

Price: **1 400,36 zł** gross / 1 138,50 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXEDKORGRMMLL

Full product description

Interruptor TP-LINK TL-SG2424P

O TL-SG2424P possui 24 portas PoE 10/100/1000 Mbps em conformidade com os padrões **802.3at/af**, fornecendo um total de **180W** para alimentar vários pontos de acesso sem fio ou câmeras IP. Quatro SFP slots combinados permitem o uso versátil do dispositivo na sua rede. O switch oferece alta qualidade de serviço, recursos avançados de Qualidade de Serviço, estratégias de proteção contra ameaças e recursos de gerenciamento de rede Layer 2, tudo isso o torna **ideal para aplicações de redes de pequenas e médias empresas**.



Segurança

O TL-SG2424P oferece múltiplos recursos de segurança. O **Storm Control** protege contra os efeitos de Broadcast, Multicast e Unicast Storm Desconhecido. O suporte à Qualidade de Serviço (QoS, de L2 a L4) permite gerir o tráfego da rede, garantindo uma transmissão de dados mais suave e rápida. O switch é gerenciado através de uma interface de linha de comando baseada na web que, juntamente com o uso dos protocolos SNMP e RMON, garante uma fácil instalação e gerenciamento com menos tempo de inatividade. O TP-LINK TL-SG2424P é uma solução ideal para conectar um grande número de dispositivos que requerem cabos de energia sobre Ethernet.



Fonte de alimentação PoE moderna

As **24 portas PoE** do dispositivo TP-LINK suportam os padrões IEEE 802.3at/af. A potência total dos dispositivos alimentados pelo interruptor é de até 180 W. Esta solução eficiente e econômica permite a remoção de cabos de energia adicionais. Compacto e versátil, o TL-SG2424P é uma solução ideal para fornecer energia PoE a redes de pequenas e médias empresas.



Qualidade do Serviço

Para garantir melhor qualidade de transmissão de áudio e vídeo pela rede, o dispositivo usa opções avançadas de serviço de QoS. A **transmissão de áudio e vídeo é livre de atrasos** com a priorização 802.1P e DSCP.



Funções avançadas de gestão

O TL-SG2424P é **fácil de usar e gerir**. Ele é gerenciado através de uma interface gráfica de usuário (GUI) intuitiva baseada na web ou através da interface de linha de comando (CLI). O suporte para **SNMP** (1/2/3) e **RMON** permite que o switch comunique informações relevantes do status e capture eventos inesperados.



Funções do interruptor de camada 2

O **TL-SG2424P** suporta recursos de **Layer 2 Switch** incluindo 802.1Q VLAN Tagging, Port Isolation, Port Mirroring, STP/RSTP/MSTP, LAG e 802.3x Data Flow Control. O switch também suporta recursos avançados de segurança de rede, como detecção de loopback, diagnóstico de cabos e bisbilhotice de IGMP. IGMP snopping assegura que os quadros multicast podem ser trocados somente para usuários selecionados, enquanto IGMP throttling & filtering restringe o acesso de recursos a usuários individuais no nível da porta.

