



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



link to the product:

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

Price: **1 116,86 zł** gross / 908,02 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXGFNQRERMMON

Full product description

TP-Link Gigabit Stackable Switch - a solução profissional para redes corporativas

O **TP-Link T1700G-28TQ L2+** Gigabit Stackable Switch é projetado para construir uma rede escalável, estável e que permite o acesso de alta velocidade. O produto está equipado com 24 portas RJ-45 gigabit e quatro slots SFP+ de 10 gigabit para maior flexibilidade na expansão da rede. O interruptor T1700G-28TQ suporta recursos avançados de Camada 2+ e QoS em escala empresarial. Com a função de empilhamento na camada física, garante a estabilidade da rede e um controle eficiente da redundância. Sem dúvida, é uma das melhores soluções quando se considera um dispositivo rentável para redes corporativas.



Sistema de empilhamento

Com tecnologia de empilhamento físico que permite a combinação de vários interruptores numa única unidade, temos a capacidade de acelerar o nosso dispositivo e geri-lo mais facilmente. O sistema de empilhamento T1700G-28TQ permite o empilhamento bidireccional de 40G, com redundância incorporada e failover automático. O switch suporta até 6 unidades empilhadas para um total de 144 portas Ethernet Gigabit, 12 slots SFP+ de 10G e 768Gbps de capacidade de switching para gerir e expandir facilmente mesmo as redes mais exigentes.



Funções abrangentes de configuração de camadas L2 e L2+

O interruptor T1700G-28TQ está equipado com uma série de características de configuração de Camada 2, tais como suporte de VLAN 802.1Q, isolamento de porta, espelhamento de porta, STP/ RSTP/ MSTP, agregação de porta e função 802.3x de controle de fluxo. Também possui inúmeras características de manutenção, tais como detecção de conexão de loop back, diagnóstico de cabos e bisbilhotice de IGMP. A bisbilhotice IGMP fornece a capacidade de encaminhar inteligentemente fluxos multicast apenas para assinantes específicos, e as funções de estrangulamento IGMP e filtragem IGMP restringem efetivamente o acesso a fluxos multicast para usuários não autorizados. O T1700G-28TQ também suporta roteamento estático em camadas L2+.



QoS e recursos avançados de segurança de rede

O interruptor está equipado com extensos recursos de QoS, o que garante a transmissão simultânea e suave de voz, vídeo ou dados. Para assegurar uma transmissão de dados suave, o administrador pode definir prioridades com base nos protocolos 802.1P e DSCP. Controle de tempestades, porta IP-MAC-Port, proteção de portas e DHCP Snooping protegem contra ataques de ARP ou broadcast storm. Para autenticar usuários que desejam acessar a rede, o dispositivo usa criptografia 802.1X combinada com as funções do servidor RADIUS.

TP-Link T1700G-28TQ Características:

- Portas SFP+ de 10 Gigabit* que permitem que aplicações famintas por largura de banda operem sem congestionamentos para uma maior velocidade de transmissão de dados
- Suporte IPv6 com capacidade de pilha dupla IPv4/IPv6, MLD snooping e descoberta de vizinhos IPv6
- Recursos de segurança aprimorados, tais como IP-MAC-Port binding, ACL, Port Security, DoS Defend, Storm Control, DHCP Snooping, 802.1X e autenticação Radius
- Layer 2+ roteamento estático para melhorar o desempenho da rede
- SNMP, RMON, Dual Image e logging WEB/ CLI para um conveniente gerenciamento de switch
- Verdadeira tecnologia de empilhamento físico que suporta até 6 unidades com rendimento de até 40 Gbps para alta escalabilidade e controle eficiente de redundância