



TP-Link TL-SG5412F Anahtarı, 12x SFP, 4x RJ45 1000Mb/s Combo, Rack, Yönetilebilir



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/switch-przelaczniki/tp-link-tl-sg5412f-anahtari-12x-sfp-4x-rj45-1000mb-s-combo-rack-yonetilebilir>

Price: **939,60 zł** gross / 763,90 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXEDKMMLRMMKM

Full product description

Gigabit yönetilen anahtar

Çalışma grupları ve departmanlar için TL-SL5428F anahtarı, eksiksiz bir Katman 2 yönetim işlevi yelpazesi sağlar. Cihaz, örneğin ağın kenarındaki çalışma grupları için veya kurumsal ağlarda katman gruplama cihazları olarak gerekli konumda maksimum bant genişliğini ayarlamaya olanak tanır. TP-Link'in güçlü anahtarı, L2 yönetiminin gerekli olduğu orta ve büyük kurumsal ağlar için uygundur. Anahtar, 1000 Mbps'ye kadar hızla sahip 12 bağlantı noktasıyla donatılmıştır, böylece diğer anahtarlar, sunucular, disk sürücüler ve daha fazlası gibi diğer ağ öğelerini kolayca hızlı bir şekilde bağlayabilirsiniz. Ayrıca 4 RJ45 bağlantı noktasına bağlı dört SFP bağlantı noktası vardır.

Yüksek anahtarlama performansı

TL-SG5412F Yönetilen Anahtar, gigabit bağlantılarının sorunsuz geçişini ve toplam 24 Gb / sn anahtarlama kapasitesini garanti eder. 12 gigabit SFP yuvası ve 4 birleşik RJ45 bağlantı noktasıyla donatılmıştır. Yüksek anahtarlama kapasitesi ile TL-SG5412F, ağ kapasitenizi büyük ölçüde artırabilir.

Kapsamlı güvenlik stratejileri

Erişim Kontrol Listeleri (ACL, L2'den L4'e), kaynak ve hedef MAC adreslerine, IP adreslerine, TCP / UDP bağlantı noktalarına ve hatta VLAN kimliklerine göre paketleri devre dışı bırakarak hassas ağ kaynaklarına erişimi kısıtlar. Bu işlem donanım tarafından sağlanır ve bu nedenle anahtarlama performansı hiçbir şekilde etkilenmeyecektir. TL-SG5412F, ağ erişimine izin vermeden önce belirli kimlik bilgileri gerektirmek için bir RADIUS sunucusuyla birlikte kullanılan 802.1x Kimlik Doğrulamasını destekler. Ayrıca, Konuk VLAN özelliği, 802.1x dışı istemcilerin yanı sıra bazı ağ kaynaklarına erişim sağlar. Ek olarak, IP-MAC-Port-VID bağlama, bağlantı noktası güvenliği, ağ tıkanıklığı koruması, DHCP Gözetleme ve IP Kaynak Koruması ağ tıkanıklığına, ARP ve DoS saldırılarına vb. Karşı koruma sağlar. TL-SG5412F, yaygın DoS saldırılarına karşı koruma sağlar. Kendinizi bu saldırılara karşı eskisinden çok daha kolay koruyabilirsiniz. TL-SG5412F, ağız için güçlü güvenlik sağlar.



Optimize edilmiş ses ve video uygulamaları

TL-SG5412F , ses, veri ve video hizmetlerini tek bir ağa entegre etmek için Hizmet Kalitesi (QoS) ilkelerini kullanır. Yönetici, ses ve video uygulamalarının her zaman sorunsuz ve sorunsuz çalışmasını sağlamak için trafiğe IP ve MAC adresleri, TCP veya UDP bağlantı noktası numaraları vb. Gibi çeşitli şekillerde öncelik verebilir. VLAN desteği ile birleştirildiğinde, ses uygulamaları çok daha sorunsuz çalışacaktır. IPTV gibi diğer multimedya uygulamaları için TL-SG5412F anahtarı, akışı yönetmeye yardımcı olacak gelişmiş işlevler sunar. **IGMP Snooping** , anahtarın çok noktaya yayın akışını yalnızca uygun abonelere **iletmesini** sağlarken, **IGMP Daraltma ve Filtreleme** , çok noktaya yayın akışına yetkisiz erişimi önlemek için her aboneyi bağlantı noktası düzeyinde sınırlar.