



TP-Link TL-SG2218 Anahtar, 16x RJ45 1000Mb/s, 2x SFP, Rack, Yönetilebilir

6 935364 006419 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/switch-przelaczniki/tp-link-tl-sg2218-anahtar-16x-rj45-1000mb-s-2x-sfp-rack-yonetilebilir>

Price: **644,26 zł** gross / 523,79 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXGGJLLHRMMHI

Full product description

Bulutla erişimi olan SDN

Omada SDN platformu, %100 merkezi bulut yönetimi için erişim noktalarını, anahtarları ve ağ geçitlerini entegre eder. Omada, tek bir arabirimden ölçeklenebilir bir yönetilen ağ oluşturmayı kolaylaştırır ve otellerde, eğitimde, ofislerde vb. kullanım için ideal olan sorunsuz kablolu ve kablosuz bağlantı sağlar.



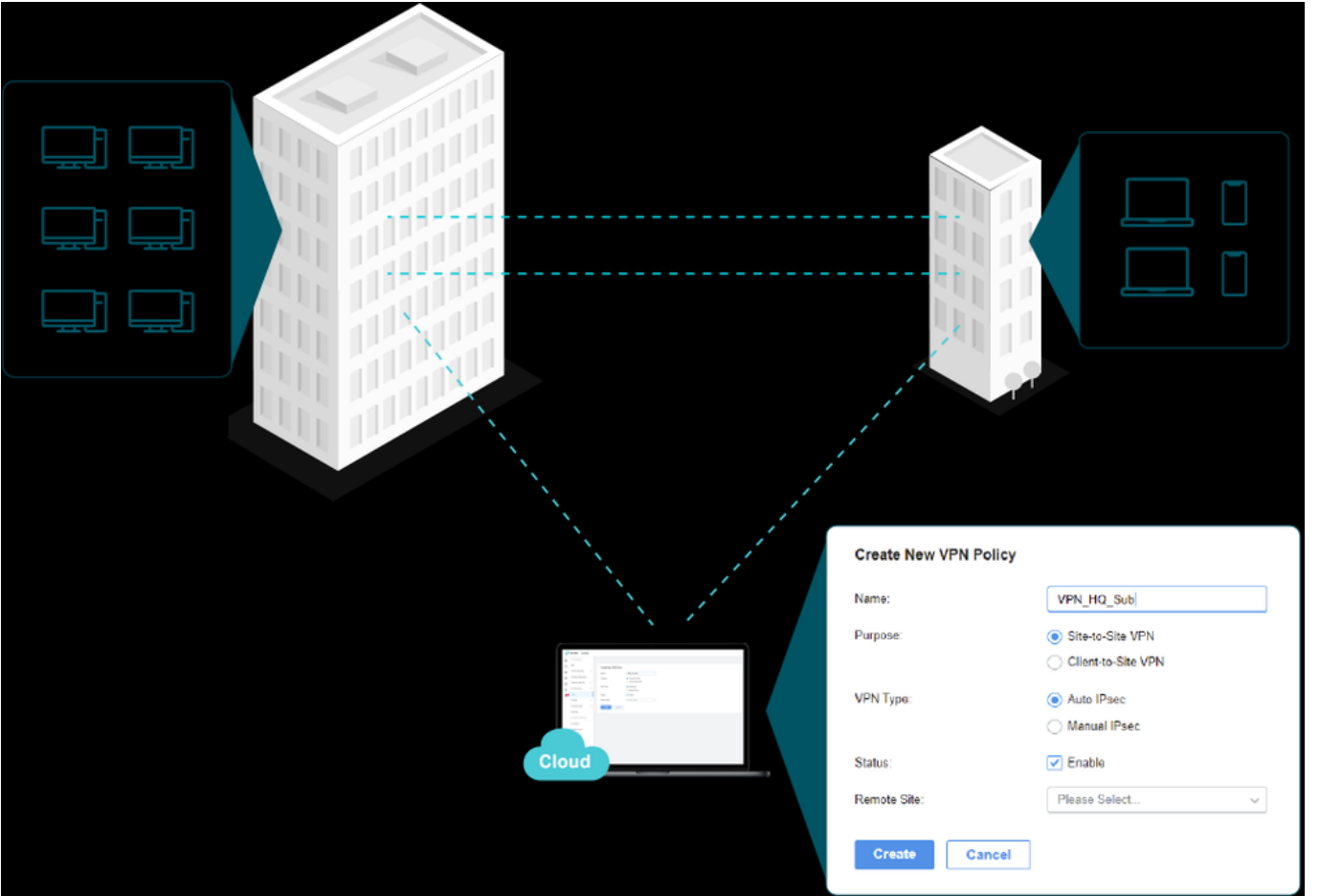
Birçok özellik

TL-SG2218, çok çeşitli işlevleri destekleyerek kuruluşların ve ISP'lerin yüksek düzeyde ölçeklenebilir, güvenilir ve verimli bir ağ oluşturmasını sağlar.



Ağ koruması

TL-SG2218, çoklu ağ saldırılarına karşı koruma sağlamak için IP-MAC bağlantı noktası-VID bağlama işlevinin yanı sıra bağlantı noktası güvenliği, ağ fırtına koruması ve DHCP Gözetleme işlevine sahiptir. Ayrıca, onları durdurmaya yardımcı olacak yerleşik bir yaygın DoS saldırıları listesi de bulunmaktadır. Ayrıca ACL'ler, MAC adresi, IP adresi, TCP/UDP bağlantı noktaları ve VLAD ID'ye dayalı paketleri atarak önemli ağ kaynaklarına erişimi kısıtlamanıza olanak tanır. Ayrıca cihaz, ağ istemcilerinin RADIUS / Tacacs + sunucuları aracılığıyla kimlik doğrulaması yapmasına olanak tanıyan 802.1X standardını destekler.



Gelişmiş kontrol fonksiyonları

TL-SG2218, 802.1Q Etiket VLAN, bağlantı noktası yansıtma, STP / RSTP / MSTP, LACP ve 802.3x akış kontrolü dahil olmak üzere birden çok işlevi

destekler. IGMP Gözetleme, yalnızca son kullanıcı için optimize edilmiş çok noktaya yayın akışı sağlayarak gereksiz trafiği ortadan kaldırırken, IGMP daraltma ve IGMP filtreleme, yetkisiz çok noktaya yayın erişimini önlemek için her kullanıcıyı bağlantı noktası düzeyinde izler. Ayrıca TL-SG2218, anahtar aracılığıyla dahili yönlendirme yoluyla ağ segmentasyonuna olanak tanıyan statik yönlendirmeyi destekler.



QoS

Ses ve video trafiği, IP adresi, MAC adresi, TCP bağlantı noktası, UDP bağlantı noktası ve daha fazlasıyla serileştirilir. QoS işlevi, düşük bant genişliğinde bile ses ve video uygulamalarının sorunsuz çalışmasını sağlar.

İnternet Servis Sağlayıcılar için Özellikler

TL-SG2218, sFlow, QinQ, L2PT PPPoE Kimlik Ekleme ve IGMP Kimlik Doğrulaması gibi çeşitli işlevleri destekler. 802.3ah OAM ve DLDP protokolleri, Ethernet ağlarını izlemeyi ve sorun gidermeyi kolaylaştırır.



IPv6 desteği

TL-SG2218, Dual IPv4 / IPv6 Stack, MLD Snooping, IPv6 ACL, DHCPv6 Snooping, IPv6 Interface, PMTU Discovery ve IPv6 Neighbor Discovery dahil olmak üzere birden fazla IPv6 özelliğini destekleyerek yeni nesil ağlar için hazır hale getirir.