



TP-Link T2600G-52TS Switch (TL-SG3452), 48x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP, Yönetilebilir



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/switch-przelaczniki/tp-link-t2600g-52ts-switch-tl-sg3452-48x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-yonetilebilir>

Price: **1.519,42 zł** gross / 1.235,30 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXELJJRGRMMLK

Full product description

Yönetilen L2 anahtarı T2600G-52TS

TP-LINK JetStream T2600G-52TS , 48 10/100/1000 Mb / sn bağlantı noktası ve 4 gigabit **SFP** yuvası ile donatılmış bir yönetilen anahtardır. Anahtar, yüksek performans, gelişmiş QoS desteği, tehdit önleme stratejisi ve katman 2 ve katman 2+ ağ yönetimi sunar. Buna ek olarak, anahtarın ağda anahtarın daha evrensel kullanımına izin veren 4 SFP bağlantı noktası vardır. Cihaz, küçük ve orta ölçekli işletmeler için uygun maliyetli bir çözümdür. T2600G-52TS, ağ trafiği yönetimi işlevini ve ağ tehdidi koruma işlevini destekler. **IP-MAC-Port-VID** bağlama ve erişim kontrol listeleri (ACL, L2'den L4'e), ağ yayını fırtınası, ARP ve DoS (Hizmet Reddi) saldırıları, vb. Gibi tehditlere karşı korur. Hizmet Kalitesi (QoS, L2'den L4'e) sorunsuz ve daha hızlı veri aktarımı sağlar. Anahtar, bir web tarayıcısı, CLI konsolu veya **SNMP** ve **RMON** protokollerinin kullanımıyla kullanılabilen sezgisel bir yönetim arayüzüne sahiptir. Bu sayede basit kurulum ve ayarların yapılandırılmasını sağlıyoruz. **L2 T2600G-52TS yönetilen anahtar** , gigabit veri iletimi için uygun maliyetli bir çözüme ihtiyaç duyan şirketlerin ekipleri ve departmanları için mükemmel bir çözümdür.



Güvenli şirket ağı

T2600G-52TS anahtarı, ağıımızı ARP saldırılarına, yayın fırtınalarına vb. Karşı koruyan **IP-MAC-Port-VID**, **bağlantı noktası koruması**, **Storm Control**, **DHCP Snooping** ve **IP Source Guard** gibi çok sayıda işleve sahiptir. bizim anahtarımızın algılaması gerekiyor. Bu çözüm bize her zamankinden daha etkili koruma sağlıyor. Erişim kontrol listelerinin (ACL'ler, L2'den L4'e) kullanılması, belirli ağ kaynaklarına erişimi engeller; paket reddi, belirli kaynak veya hedef **MAC adresleri**, **IP adresleri**, **TCP / UDP bağlantı noktaları** ve hatta **VLAN** kimlikleri için ayarlanabilir. Ayrıca anahtar, bir **RADIUS sunucusunun** işlevleriyle birlikte gelişmiş **802.1X** şifrelemesini kullanır. Donanım, **802.1X** protokolünü desteklemeyen kullanıcıların ağ kaynak verilerine **VLAN** misafirleri olarak bağlanmasına izin verir.



QoS işlevi

Gelişmiş **QoS** işlev seçeneklerini destekleyen T2600G-52TS, ağ üzerinden daha iyi ses, veri ve video aktarımını garanti eder. Yönetici, örneğin bireysel **IP adresleri**, **MAC adresleri**, **TCP veya UDP bağlantı noktaları** vb. için ağ trafiğinin önceliğini tanımlayabilir. Bu çözüm sayesinde, sorunsuz, net ve gecikmesiz ses ve video aktarımına sahibiz. Ek olarak, sanal yerel alan ağları üzerinden ses iletimi desteği, bu özellikleri kullanan uygulamaların daha sorunsuz ve daha verimli çalışmasını sağlar



Gelişmiş katman 2 ve 2+ işlevleri

T2600G-52TS, katman 2 anahtarlarının işlevlerini, yani **VLAN** etiketleme (802.1Q standardına uygun olarak), **Bağlantı Noktası Yansıtma**, **STP / RSTP / MSTP** ve **LACP** protokolleri için destek ve ayrıca veri akışı işlevlerini (802.3x standardına uygun olarak) destekler. Ayrıca anahtar, geri döngü algılama, kablo tanılama veya IGMP Gözetleme gibi gelişmiş ağ güvenliği özelliklerini destekler. **IGMP gözetleme**, çok noktaya yayın çerçevelerini yalnızca seçili kullanıcılar için değiştirme yeteneği sağlarken, **IGMP kısıtlama ve filtreleme**, bağlantı noktası düzeyinde bireysel kullanıcıların kaynaklara erişimini kısıtlar.



Gelişmiş ancak yönetimi basit

T2600G-52TS'nin kullanımı ve yönetimi kolaydır. Cihaz yönetimi, örneğin bir web tarayıcısındaki (GUI) sezgisel bir grafik kullanıcı arayüzü veya komut satırı arayüzü (CLI) gibi çeşitli şekillerde gerçekleştirilebilir. Paket aktarımı, **SSL** veya **SSH** şifreleme ile korunabilir. **SNMP** (1/2/3) ve **RMON** protokolleri desteği, anahtarın hayati durum bilgileri sağlamasına ve öngörülemez olayları yakalamasına olanak tanır.

