



TP-Link TL-SG2008 Anahtar, JetStream, 8x RJ45 1000Mb/s



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/switch-przelaczniki/tp-link-tl-sg2008-anahtar-jetstream-8x-rj45-1000mb-s>

Price: **404,72 zł** gross / 329,04 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXGGHKMLRMMJN

Product features

Yasal Onaylar	CE, FCC, RoHS
Çalışma nemi	5 – 90 %
Güç kaynağı	şebeke elektriği
Yükseklik	26 mm
Girdi voltajı	12 V
İletişim LED göstergeleri	Evet
Duvara monte	Yes
Genişlik	209 mm
Derinlik	126 mm
Güvenlik algoritması destekli	SSH
Sanal LAN özellikleri	MAC adresine dayalı VLAN
Giriş akımı	1 A
Depolama sıcaklığı aralığı (Celsius)	-40 ile 70 °C
Pakete dahil kablolar	AC
Fansız	Yes
Güç tüketimi (maksimum)	6.42 W
GARP VLAN Kayıt Protokolü (GVRP)	Yes
Hız limitleme	Yes
MIB desteği	Evet
Nem ölçme aralığı	10 - 90%
Uyumlu Sistem (HS) kodu	85176990
Yönlendirme/geçiş kapasitesi	16 Gb/s

Ağ standardı	IEEE 802.1p
Anahtar tipi	Yönetilen
10G desteği	No
BPDU filtreleme/koruma	Yes
ARP denetimi	Yes
SSH/SSL desteği	Yes
Flash bellek	32 MB
VLAN adedi	4000
Ağaç protokolü süresi	Yes
Yayım akımı kontrolü	Yes
Çalışma ısı aralığı	0 – 40 °C
Servis kalitesi (QoS) desteği	Yes
VLAN desteği	Yes
Bağlantı kümeleme	Yes
Kullanıcı kılavuzu	Yes
Yönetim protokolleri	SNMPv1/v2c/v3, SNMP
Bulut ile yönetilen	Yes
IGMP aramak	Yes
Web-tabanlı yönetim	Yes
Akış kontrol desteği	Yes
Bağlantı geçidi aynalama	Yes
Jumbo çerçeveler	9000
Jumbo Frames desteği	Yes
Adres tablosu boyutu	8000 entries
Güç kaynağı dahil	Yes
Ethernet üzerinden güç desteği (PoE)	No
Dahili hafıza	256 MB
IP arayüzü sayısı	16
Statik rota sayısı	32
Gigabit Ethernet (bakır) bağlantı noktası sayısı	8
Sistem olay günlüğü	Yes
Kablo tipleri destekli	Cat3
DHCP özellikleri	DHCP istemcisi
Yedekle ve ilet	Yes
Bakır ethernet kablolama teknolojisi	1000BASE-T
Ürün rengi	Siyah
Güç bağlantısı	DC giriş jakı
Anahtar katmanı	L2/L2+
IP-MAC-Port bağlama	Yes
Bağlantı kontrol listesi (ACL)	Yes
Multicast desteği	Yes
Statik yol	Yes
Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş türü	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş sayısı	8

Full product description

Küçük ve orta ölçekli işletmeler için bir anahtar

TP-Link Gigabit Smart Switch TL-SG2008 ağ anahtarı, sonuncusu standart olarak IEEE 802.3af / ile uyumlu bir PoE bağlantı noktası olan 8 gigabit RJ45 bağlantı noktası ile donatılmıştır. Cihaz, yüksek performans, işletme düzeyinde QoS ve zengin L2 yönetim işlevi sağlar. TL-SG2008 ayrıca yararlı güvenlik işlevlerine ve yayın fırtınalarına karşı koruma sağlayan Fırtına Kontrolü'ne sahiptir Yayın, Çok Noktaya Yayın ve Tek Noktaya Yayın paketleri, bu da onu küçük ve orta ölçekli işletmeler için harika bir çözüm haline getirir.



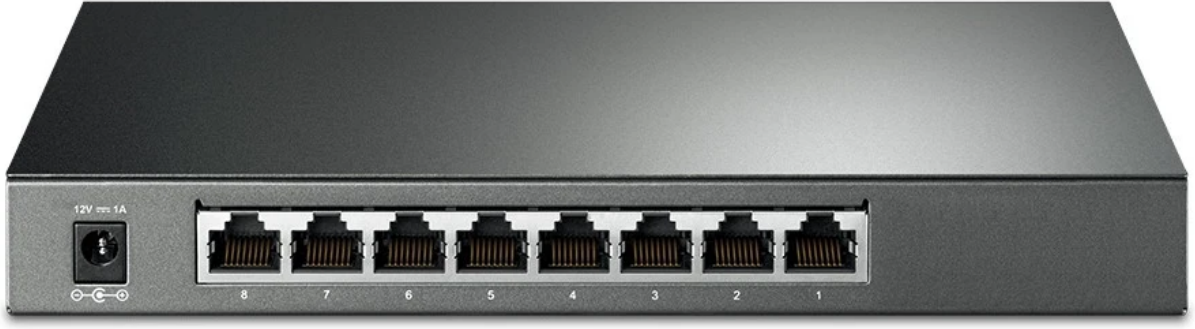
PoE güç kaynağı

TL-SG2008, IEEE 802.3af / standartlarında uyumlu bir PoE portuna sahiptir. Anahtar bu nedenle PoE veya harici bir güç kaynağı ile çalıştırılabilir. PoE üzerinden güç verebilme özelliği, cihazın prize kolay erişimin olmadığı yerlerde kurulum kolaylığı sağlar.



Hizmet Kalitesi fonksiyonları

Aynı anda sorunsuz veri, ses ve video iletimi sağlamak için anahtar, kapsamlı QoS işlevleriyle donatılmıştır. Sorunsuz veri aktarımı sağlamak için yönetici, bağlantı noktaları, 802.1P ve DSCP protokollerinin önceliğine göre veri aktarımına öncelik verebilir.



Çoklu Katman İki Fonksiyonu

Olası uygulama sayısını artırmak için TL-SG2008 anahtarları, VLAN 802.1Q desteği, bağlantı noktası yalıtımı, bağlantı noktası yansıtma, STP / RSTP / MSTP, LACP ve 802.3x dahil olmak üzere ikinci katmanda bir dizi trafik yönetimi işleviyle donatılmıştır. akış kontrol fonksiyonu. Ek olarak, geri döngü bağlantılarının tespiti, kablo teşhisi ve IGMP gözetleme gibi çok sayıda bakım işleviyle donatılmıştır. IGMP gözetleme, yalnızca belirli abonelere akıllı çok noktaya yayın akışı sağlarken, IGMP daraltma ve IGMP filtreleme, yetkisiz kullanıcılar için çok noktaya yayın iletimine erişimi etkin bir şekilde sınırlar.



İş düzeyinde yönetim ve esneklik

TL-SG2008'in kullanımı ve yönetimi kolaydır. Cihaz yönetimi, örneğin bir web tarayıcısındaki (GUI) sezgisel bir grafik kullanıcı arayüzü veya komut satırı arayüzü (CLI) aracılığıyla çeşitli şekillerde gerçekleştirilebilir. SNMP (1/2/3) ve RMON protokolleri desteği, anahtarın hayati durum bilgileri sağlamasına ve öngörülemez olayları yakalamasına olanak tanır.



Ana özellikler ve faydalar

- Gigabit Bağlantı Noktaları: 8 Gigabit RJ45 bağlantı noktası, yüksek hızlı bağlantılara dönüşür.
- Omada SDN platformuyla entegre çalışma: Bakım gerektirmeyen ZTP yapılandırması, merkezi bulut yönetimi ve akıllı izleme.
- Merkezi Yönetim: Bulut erişimi ve Omada Uygulaması bir yönetim kolaylığıdır.
- Güvenilir güvenlik: VLAN 802.1Q, ACL, Port Security, Storm Control ve çok daha fazlası.
- Ses ve video aktarım optimizasyonu: QoS L2 / L3 / L4 ve IGMP Gözetleme.
- Kendi Kendine Yönetim: Site / CLI, SNMP ve RMON son derece yönetilebilirdir.