



TP-Link TL-SG3428MP
Anahtar, JetStream, 24x RJ45
1000Mb/s PoE+, 4x SFP, L2,
384W



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/switch-przelaczniki/tp-link-tl-sg3428mp-anahtar-jetstream-24x-rj45-1000mb-s-poe-4x-sfp-l2-384w>

Price: **2.046,28 zł** gross / 1.663,64 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXXGCHKMJRMMHP

Product features

Yasal Onaylar	CE, FCC, RoHS
Çalışma nemi	5 - 90 %
Güç kaynağı	şebeke elektriği
Yükseklik	44 mm
İletişim LED göstergeleri	Evet
Genişlik	440 mm
Derinlik	330 mm
Güvenlik algoritması destekli	SSH
Sanal LAN özellikleri	MAC adresine dayalı VLAN
Paket ara belleği	12 MB
Depolama sıcaklığı aralığı (Celsius)	-40 ile 70 °C
Raf montajı	Yes
Güç tüketimi (maksimum)	480.1 W
GARP VLAN Kayıt Protokolü (GVRP)	Yes
İhracat Kontrol Sınıflandırma Numarası (ECCN)	EAR99
Hız limitleme	Yes
Konsol girişi	RJ-45/Micro-USB
Nem ölçme aralığı	Yüzde 10 - 90
Konum Ayarlarının Konfigürasyonu (CLI)	Yes
Yönlendirme/geçiş kapasitesi	56 Gb/s
Hızlı başlangıç rehberi	Yes
Ağ standardı	IEEE 802.3ab

Anahtar tipi	Yönetilen
10G desteği	No
Döngü koruması	Yes
BPDU filtreleme/koruma	Yes
Yetkilendirme	MAC tabanlı kimlik doğrulama
ARP denetimi	Yes
Aktif bağlantı algılama	Yes
SSH/SSL desteği	Yes
VLAN adedi	4000
Ağaç protokolü süresi	Yes
Head-of-line (HOL) blocking	Yes
Yayım akımı kontrolü	Yes
Statik bağlantı noktası güvenliği	Yes
Çalışma ısı aralığı	0 - 45 °C
Isı yayımı	1637.14 Saat başına İngiliz termal birimi
Servis kalitesi (QoS) desteği	Yes
VLAN desteği	Yes
Bağlantı kümeleme	Yes
Ethernet bütçesi üzerindeki toplam güç	384 W
Kullanıcı kılavuzu	Yes
Yönetim protokolleri	SNMPv1/v2c/v3, LLDP/LLDP-MED
Bulut ile yönetilen	Yes
IGMP aramak	Yes
IP dolaşma	Yes
Web-tabanlı yönetim	Yes
Akış kontrol desteği	Yes
Bağlantı geçidi aynalama	Yes
Jumbo çerçeveler	9000
Jumbo Frames desteği	Yes
Adres tablosu boyutu	16000 entries
Güç kaynağı dahil	Yes
Ethernet üzerinden güç desteği (PoE)	Yes
SFP modülü yuva sayısı	4
AC girdi frekansı	50 Hz
AC girdi voltajı	100 V
Ethernet üzerinden güç (PoE) port başına güç	30 W
Gigabit Ethernet (bakır) bağlantı noktası sayısı	24
Sistem olay günlüğü	Yes
Ethernet plus üzerindeki güç (PoE+) giriş sayısı	24
DHCP özellikleri	DHCP istemcisi
Yedekle ve ilet	Yes
Bakır ethernet kablolama teknolojisi	1000BASE-T
Ürün rengi	Siyah
Güç bağlantısı	AC-giriş jakı
Anahtar katmanı	L2+
IP-MAC-Port bağlama	Yes
Bağlantı kontrol listesi (ACL)	Yes

MAC adres filtreleme	Yes
Multicast desteği	Yes
Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş türü	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş sayısı	24

Full product description

TP-Link TL-SG3428MP akıllı anahtar

Yönetilen PoE anahtarı TP-Link TL-SG3428MP, mantıksal kümelerin ve ölçeklenebilir fiber ağların (SFP modülü dahil değildir) ve PoE + destekli (802.3af / at) 24 gigabit RJ-45 bağlantı noktasının oluşturulmasını sağlayan dört SFP yuvası ile donatılmıştır. Bağlantı noktası başına PoE bütçesi 30W ve toplam bütçe 384W'tır.



Çok çeşitli işlevler

TL-SG3428MP, çift IPv4 / IPv6 yığınını (16 IP arabirimi) destekler. Kuruluş sınıfı QoS (IEEE 802.1p CoS / DSCP, 8 kuyruklar, SP, WRR, SP + WRR öncelikli modları), IGMP trafik gözetleme v1 / v2 / v3 akıllı çoklu yayın yönlendirme, destek sesine ağ kaynaklarına erişimi kısıtlamak ACL ve VLAN esnek trafik yönetimine ve ses ve video uygulamalarının optimizasyonuna izin verir. SSLv3 veya TLS1.2 şifrelemeli (cihazların işletim sistemine bağlı olarak) HTTPS korumalı standart web kullanıcı arayüzünü (GUI) ve konsol portları (RJ-45 ve microUSB) ve SSHv1 şifrelemeli telnet aracılığıyla komut satırı arayüzünü (CLI) destekler ve SSHv2 (gizli dinleme ve koklamaya karşı koruma).



Akıllı Erişimli Yazılımla Yapılandırılmış Ağ (SDN)

Omada SDN platformu,% 100 merkezi bulut denetimi için erişim noktalarını, anahtarları ve ağ geçitlerini entegre eder. Omada, tek bir arabirimden kolayca ölçeklenebilir bir yönetilen ağ sağlar. Konaklama, eğitim, perakende, ofisler ve diğer ortamlarda kullanım için ideal olan kesintisiz, kesintisiz ve hızlı bağlantı sağlanır.



Ana avantajlar ve özellikler

- Toplam 384 W güce sahip PoE güç kaynağı: 802.3at / af standartlarıyla uyumlu 24 PoE + bağlantı noktası, toplam 384 W güç kaynağı sağlar
- Gigabit Bağlantı Noktaları: 24 Gigabit PoE + bağlantı noktası ve 4 SFP yuvası, yüksek hızlı bağlantılara çevrilir
- 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
- Statik Yönlendirme: Ağ kaynaklarını daha verimli kullanmak için dahili trafiği kontrol etme
- Güvenilir Güvenlik: IP, MAC ve Bağlantı Noktası Bağlama, ACL, Bağlantı Noktası Güvenliği, DoS Koruması, Fırtına Kontrolü, DHCP Gözetleme, 802.1X, Radius Sunucu Kimlik Doğrulaması ve çok daha fazlası
- Ses ve video aktarım optimizasyonu: QoS L2 / L3 / L4 ve IGMP Gözetleme
- Kendi kendine yönetim: site, CLI (konsol bağlantı noktası, Telnet, SSH), SNMP, RMON ve Dual Image harika yönetim seçenekleri sunar