TP-Link Omada TL-SG2210MP Gözetilmiş L2/L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Ethernet üzerinden güç desteği (PoE) 1U Siyah

Marka : TP-Link **Ürün ailesi:** Omada **Ürün kodu:** SG2210MP

Ürün Adı : TL-SG2210MP



TP-Link Omada TL-SG2210MP. Anahtar tipi: Gözetilmiş, Anahtar katmanı: L2/L2+. Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş türü: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş sayısı: 8. Adres tablosu boyutu: 8000 Kayıt, Yönlendirme/geçiş kapasitesi: 20 Gbit/s. Ağ standartı: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE.... Ethernet üzerinden güç desteği (PoE). Raf montajı, Form faktörü: 1U

Yönetim özellikleri	
Anahtar tipi *	Gözetilmiş
Anahtar katmanı	L2/L2+
Servis kalitesi (QoS) desteği	✔
Web-tabanlı yönetim	✔
Bulut ile yönetilen	✔
ARP denetimi	✔
Konum Ayarlarının Konfigürasyonu (CLI)	✔
Sistem olay günlüğü	✔
MIB desteği	RFC2925, RFC2618, RFC2620, RFC2021, RFC2819, RFC2674, RFC1213, RFC2233, RFC1643, RFC1493

Bağlantı	
Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş sayısı *	8
Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş türü *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Gigabit Ethernet (bakır) bağlantı noktası sayısı	8
SFP modülü yuva sayısı	2

Ağ Bağlantıları	
Ağ standartı *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
10G desteği *	✘
Bakır ethernet kablolama teknolojisi	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Bağlantı geçidi aynalama	✔
Akış kontrol desteği	✔
Bağlantı kümeleme	✔
Yayım akımı kontrolü	✔
Hız limitleme	✔
Ağaç protokolü süresi	✔
VLAN desteği	✔

Güvenlik	
DHCP özellikleri	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping
Bağlantı kontrol listesi (ACL)	✔
IGMP aramak	✔
Güvenlik algoritması destekli	EAP-LEAP, EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, HTTPS, SNMP, SNMPv2, SNMPv3, SSH, SSH-2, SSL/TLS
SSH/SSL desteği	✔
BPDU filtreleme/koruma	✔
IP-MAC-Port bağlama	✔
Kuyruk zamanlama algoritmaları	SP, Weighted Round Robin (WRR)

Çoğa gönderim özellikleri	
Multicast desteği	✔

Protokoller	
Yönetim protokolleri	SNMPv1/v2c/v3, SNTP

Tasarım	
Raf montajı *	✔
Form faktörü	1U
Ürün rengi	Siyah
Fan sayısı	1 fan(lar)

Enerji yönetimi	
Güç kaynağı *	AC
Güç kaynağı dahil *	✔
AC girdi voltajı	100 - 240 V
AC girdi frekansı	50/60 Hz
Güç tüketimi (maksimum)	173,9 W

Eternet üzerindeki Güç (PoE)	
Ethernet üzerinden güç desteği (PoE) *	✔
Ethernet plus üzerindeki güç (PoE+) giriş sayısı	8
Ethernet bütçesi üzerindeki toplam güç	150 W

Çevresel koşullar	
Çalışma ısısı aralığı	0 - 50 °C
Depolama sıcaklığı aralığı (Celsius)	-40 - 70 °C

Ağ Bağlantıları	
Sanal LAN özellikleri	MAC address-based VLAN, Multicast VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN
VLAN adedi	4000

Optik fiber	
Fiber ethernet kablolama teknolojisi	100BASE-FX, 1000BASE-X

Veri aktarımı	
Yönlendirme/geçiş kapasitesi *	20 Gbit/s
İlerletme hızı	14,9 Mpps
Adres tablosu boyutu *	8000 Kayıt
Sıra sayısı	8
Jumbo Frames desteği	✔
Jumbo çerçeveler	9000
Paket ara belleği	4,1 MB

Çevresel koşullar	
Çalıştırma nem aralığı	10 - 90%
Çalışmama nemi	5 - 90%
Isı yayımı	594,46 BTU/s

Ağırlık & boyutlar	
Genişlik	294 mm
Derinlik	180 mm
Yükseklik	44 mm

Sertifikalar	
Sertifikalar, uygunluk bildirimleri	CE, FCC, RoHS



6935364030674



1210002611787



0840460605083



840460605083



1210002611794

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 19-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date