TP-Link Omada ES220GMP ağ anahtarı Gözetilmiş L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Ethernet üzerinden güç desteği (PoE) Siyah

Marka : TP-Link **Ürün ailesi:** Omada **Ürün kodu:** ES220GMP

Ürün Adı : ES220GMP

TP-Link Omada ES220GMP. Anahtar tipi: Gözetilmiş, Anahtar katmanı: L2. Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş türü: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş sayısı: 18. Adres tablosu boyutu: 8000 Kayıt, Yönlendirme/geçiş kapasitesi: 40 Gbit/s. Ağ standartı: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE.... Güç bağlantısı: AC giriş jakı. Ethernet üzerinden güç desteği (PoE). Raf montajı

Yönetim özellikleri	
Anahtar tipi *	Gözetilmiş
Anahtar katmanı	L2
Servis kalitesi (QoS) desteği	✔
Web-tabanlı yönetim	✔
Bulut ile yönetilen	✔
Birleşik statik yapılandırma	✔

Bağlantı	
Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş sayısı *	18
Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş türü *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Gigabit Ethernet (bakır) bağlantı noktası sayısı	18
SFP modülü yuva sayısı	2
Güç bağlantısı	AC giriş jakı

Ağ Bağlantıları	
Ağ standartı *	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
10G desteği *	✘
Sıfır Dokunmalı konfigürasyon (ZTP)	✔
Bağlantı geçidi aynalama	✔
Akış kontrol desteği	✔
Bağlantı kümeleme	✔
Auto MDI/MDI-X	✔
Otomatik müzakere	✔
Hızlı bağlantı kesme	✔
VLAN desteği	✔
Sanal LAN özellikleri	MTU VLAN, Port-based VLAN, Tagged VLAN
VLAN adedi	32

Veri aktarımı	
Yönlendirme/geçiş kapasitesi *	40 Gbit/s
İlerletme hızı	29,76 Mpps
Adres tablosu boyutu *	8000 Kayıt
Yedekle ve ilet	✔
Jumbo Frames desteği	✔
Jumbo çerçeveler	15000
Paket ara belleği	4 MB

Tasarım	
Ürün rengi	Siyah
İletişim LED göstergeleri	✔
Fan sayısı	2 fan(lar)

Performans	
Flash bellek	64 MB
Gürültü seviyesi	41,5 dB
Yükseltilebilir gömülü yazılım	✔
MTBF aralığı	310550,7 Saat

Enerji yönetimi	
Güç kaynağı *	AC
Güç kaynağı dahil *	✔
AC girdi voltajı	100 - 240 V
AC girdi frekansı	50/60 Hz
Güç tüketimi (maksimum)	289,7 W
Dalgalanma koruması	✔
Dalgalanma koruması	6 kV

Eternet üzerindeki Güç (PoE)	
Ethernet üzerinden güç desteği (PoE) *	✔
Desteklenen Ethernet üzerinden Güç (PoE) tipi	PoE+
Ethernet plus üzerindeki güç (PoE+) giriş sayısı	16
Ethernet üzerinden güç (PoE) port başına güç	30 W
Ethernet bütçesi üzerindeki toplam güç	250 W

Çevresel koşullar	
Çalışma ısısı aralığı	-5 - 50 °C
Depolama sıcaklığı aralığı (Celsius)	-40 - 70 °C
Çalıştırma nem aralığı	10 - 90%
Çalışmama nemi	5 - 90%
Isı yayımı	984,88 BTU/s

Ağırlık & boyutlar	
Genişlik	440 mm
Derinlik	180 mm
Yükseklik	44 mm

Paket içeriği	
Pakete dahil kablolar	AC
Kullanıcı kılavuzu	✔

Güvenlik	
DHCP özellikleri	DHCP client
IGMP aramak	✔
Döngü koruması	✔
Kuyruk zamanlama algoritmaları	Weighted Round Robin (WRR)

Tasarım	
Raf montajı *	✔
İstiflenebilir *	✘

Paket içeriği	
Raf montaj kiti	✔

Ambalajlama bilgisi	
Ambalaj tipi	Kutu

Sertifikalar	
Uyumluluk sertifikaları	CE, Federal İletişim Komisyonu (FCC), RoHS

8885020625943

0810142823050

810142823050

1210002607858

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