

## ✓ P3018M-16POE : 16P Gigabit POE + 2 SFP Slot Managed Switch

### 1.Genel

POE Switchler Access Point , IP Kamera ve IP Telefon gibi POE destekli cihazlara UTP kablo üzerinden güç aktarımı için kullanılır. TG-NET marka switchlerimiz yüksek POE gücü ve performansı ile IP Tabanlı güvenlik çözümlerinin vazgeçilmez bir parçasıdır.



### 2.Teknik Özellikler

- 16 \* 10/100/1000 Gigabit POE Portu
- 2 Port SFP/Mini GBIC Yuvası
- L2 Managed & Yönetilebilir
- Port başına 30W'a kadar, toplamda ise 300W güç verebilir.
- 19" rack için montaj kiti mevcuttur.
- Anahtarlama kapasitesi  $\geq 36$ Gbps
- Jumbo Frame olarak adlandırılan büyük boyutlu ethernet çerçevelerini iletebilir.
- Çalışma sıcaklık aralığı -20~50°C
- VLAN, QoS, STP, RSTP, Link Aggregation, vs. tüm Layer 2 protokollerini destekler.
- Kendisine bağlı PoE destekli ağ cihazlarının güç gereksinimlerini otomatik olarak tespit eder, buna göre güç çıkışı ayarlar. Bağlı cihazlara hiçbir zarar vermez.
- Herhangi bir portuna bağlı olan cihaz PoE desteklemiyorsa, SAFC işlevi sayesinde gücü otomatik olarak keser
- Beşleme şebekesindeki voltaj dalgalanmaları ve kısa devrelere karşı kendini koruma mekanizması vardır.
- "EEE" enerji verimlilik standardı kapsamında, gerekli olmadığı durumda portlarındaki gücü keser.
- Yine "EEE" yeşil enerji tasarımı sayesinde, portlarına bağlanan kablonun boyunu tespit edip, güç kaybını hesaplayarak, sadece ihtiyaç duyulduğu kadar güç çıkışı yapar. Kablo boyuna bağlı olarak gücü artırıp azaltma özelliğine "PHY detection" denir.

### 3.Sipariş No

P3018M-16POE	: 16P Gigabit POE + 2 SFP Slot Switch 300W
CLR-SFP-G001	: 1.25Gbps LC Duplex MMF SFP Mod. 850nm 550Mt
CLR-SFP-G003	: 1.25Gbps LC Duplex SMF SFP Mod. 1310nm 20km

