

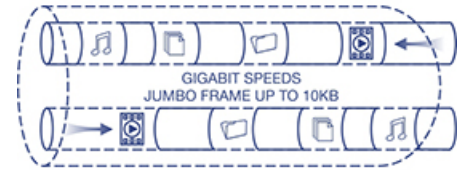
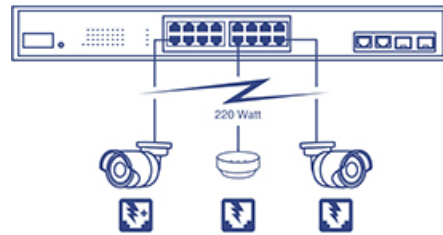
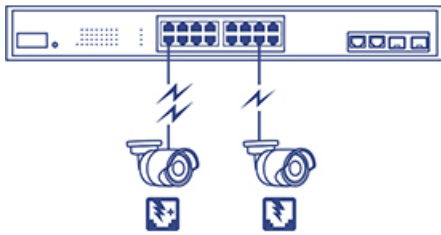


## 18-Port Gigabit NVR PoE+ Switch mit LED-Display

TPE-3018L (v1.0R)

- 16 x Gigabit PoE+ Ports
- 2 Shared Gigabit Uplink Ports (RJ-45 / SFP)
- 220 Watt PoE-Gesamtleistung
- 36 Gbps Schaltkapazität
- 1U rackmontierbar (Halterungen inbegriffen)
- Praktische 4-stellige LED-Anzeige an der Vorderseite des Geräts mit 7 Segmenten

Der 18-Port NVR PoE+ Switch von TRENDnet, Modell TPE-3018L, wurde entwickelt für den Gebrauch mit einem 16-Kanal NVR Überwachungssystem. Sie können alle 16 IP-Kameras mit dem Switch verbinden und haben dabei immer noch 2 geteilte Uplink Ports für dedizierte Verbindungen mit dem Netzwerk, NVR, und / oder NAS-Geräten. Dieser Switch verfügt über eine Gesamtleistung in Höhe von 220 Watt und bietet damit genug Leistung für die anspruchsvollsten Überwachungsanwendungen. Über die praktische LED-Anzeige an der Vorderseite des Geräts können Sie die Gesamtleistung, verfügbare Leistung und Leistung je Port sehen. Mit rackmontierbarem Design und LEDs an der Vorderseite des Geräts können Sie das Gerät einfach in Ihre bestehende NVR- und IP-Überwachungslösungen integrieren.



### NVR Switch

Dank der 16 Gigabit PoE+ Ports können Benutzer 16 IP-Kameras anschließen und haben dabei immer noch 2 geteilte Gigabit Uplink Ports (RJ-45 / SFP) für dedizierte Verbindungen mit dem Netzwerk, NVR, und / oder NAS-Geräten.

### PoE-Leistung

Die 220 Watt PoE+ Gesamtleistung versorgt bis zu 16 Power over Ethernet Geräte mit PoE-Strom.

### Gigabit-Networking

Gigabit-Ports bieten eine 36 Gbps Schaltkapazität und unterstützen Jumbo Frames bis zu 10 KB.

## Illustration Eines Network



- 1 LED-Anzeige mit sieben Segmenten
- 2 Auswahl Taste
- 3 LED-Anzeige
- 4 Gigabit PoE+ Ports
- 5 Shared Gigabit Ports (RJ-45 / SFP)
- 6 Stromanschluss
- 7 Ein- / Ausschalter



### NVR PoE+ Switch

Dank der 16 Gigabit PoE+ Ports können Benutzer 16 IP-Kameras anschließen und haben dabei immer noch 2 geteilte Gigabit Uplink Ports für dedizierte Verbindungen mit dem Netzwerk, NVR, und / oder NAS-Geräten.



### Hardware-Design

Rackmontierbares Metallgehäuse mit 16 Gigabit PoE+ Ports plus zwei geteilte Ports für Uplink-Verbindungen



### 7-Segment LED-Anzeige

Zeigt Gesamtleistung, verfügbare Leistung und Leistung je Port an



### Gesamtleistung

Bis zu 220 Watt PoE+



### Rackmontierbar

Standard 19 Zoll 1U Design (Halterungen inbegriffen)

## Technische Spezifikationen

### Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at

### Geräteschnittstelle

- 16 x Gigabit PoE-Ports
- 2 x Gigabit Ethernet Ports und 2 geteilte SFP-Slots
- LED-Anzeige
- 4-stellige LED-Anzeige mit sieben Segmenten

### Datenübertragungsrate

- Ethernet: 10 Mbps (Halbduplex), 20 Mbps (Vollduplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbps (Halbduplex), 200 Mbps (Vollduplex)
- Gigabit: 2000 Mbps (Vollduplex)

### Leistung

- Broadcaststurmkontrolle
- Selbstlernende Netzwerkkonfigurationen
- RAM Datenpuffer: 512 KB
- Switch Fabric: 36 Gbps
- MAC Adresstabelle: 8 K Einträge
- Weiterleitungsrate: 26,7 Mpps (64-byte Paketgröße)
- Jumbo Frame: 10 KB

### Leistung

- Eingangsleistung: 110 – 240 V AC, 50 / 60 Hz

- Verbrauch: max. 10 Watt (ohne betriebene Geräte)

### PoE

- PoE-Leistung: 220 Watt
- PoE-Leistung je Port: 30 Watt
- Überlastschutz
- Kurzschlusschutz

### Betriebstemperatur

- 0 – 40 °C (32 – 104 °F)

### Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

### Maße

- 440 x 280 x 44 mm (17.3 x 11 x 1.7 Zoll)

### Gewicht

- 3.5 g (7.7 lbs.)

### Zertifizierungen

- CE
- FCC
- UL

### Garantie

- 3 Jahre begrenzt

### Packungsinhalt

- TPE-3018L
- Schnellinstallationseinrichtung
- Montagesatz für Gestell
- Stromkabel

