

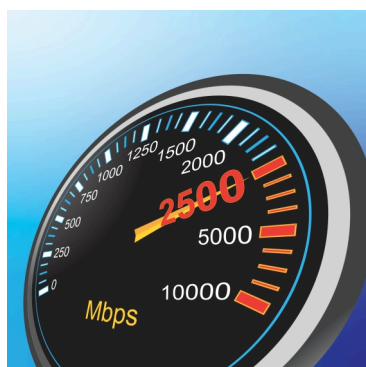


## 16-Port 2,5G Desktop Switch

TEG-S3160 (V2)

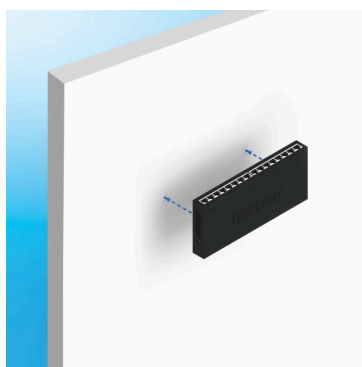
- 16 x 2,5G RJ45-Ports
- Kompatibel mit bestehenden Cat5e oder besserer Verkabelung
- Lüfterloses Design eliminiert Betriebsgeräusche
- Wandmontierbar für flexible Installation
- 80 Gbit/s Schaltkapazität
- IEEE 802.3bz (2,5G) konform
- NDAA/TAA-konform (nur in den USA und Kanada)

Erweitern Sie die Bandbreite Ihres Netzwerks und reduzieren Sie digitale Engpässe mit den unmanaged 2,5G-Switches von TRENDnet. Diese 2,5G-Netzwerk-Switches sind mit 2.5GBASE-T RJ45-Ports ausgestattet, die ultraschnelle Geschwindigkeiten von bis zu 2,5Gbps über Ihre vorhandene Cat5e- oder bessere Verkabelung ermöglichen. Jeder Hochgeschwindigkeits-2,5G-Switch verfügt über ein robustes Metallgehäuse und kann zur flexiblen Installation an der Wand montiert werden. Das Lüfterlose Design senkt den Energieverbrauch und eliminiert Betriebsgeräusche. Das stabile Metallgehäuse eignet sich ideal für Wandmontagen. Die zuverlässigen 2,5G-Switches von TRENDnet sind kosteneffiziente Lösungen zur Steigerung des Netzwerkdurchsatzes.



## 2.5G Ports

Ausgestattet mit 2.5GBASE-TRJ-45-Ports, die ultraschnelle Geschwindigkeiten von bis zu 2,5Gbps über vorhandene Cat5e- oder bessere Kabel ermöglichen.



## Wandmontierbar

Der 2,5G-Switch verfügt über ein robustes Metallgehäuse und ein praktisches Design für die Wandmontage, um eine flexible Installation zu ermöglichen.



## Lüfterlos

Das lüfterlose Design des 16-Port-2,5G-Switches senkt die Energiekosten und eliminiert Betriebsgeräusche.

## EIGENSCHAFTEN



### Einfache Installation

Keine Konfiguration erforderlich, einfach Netzwerkgeräte mit dem 16-Port-Multi-Gig-Switch verbinden.



### 2.5G Ports

Dieser 16-Port-Multi-Gigabit-Switch ist mit 2.5GBASE-T-RJ-45-Ports ausgestattet, die ultraschnelle Geschwindigkeiten von bis zu 2,5Gbps über Ihre bestehende Cat5e- oder bessere Verkabelung ermöglichen.



### 12.8 GBit/s Schaltkapazität

80 Gbit/s Schaltkapazität



### Lüfterlos

Das lüfterlose Design des 16-Port-2,5G-Switches senkt die Energiekosten und eliminiert Betriebsgeräusche.



### Gehäuse-Design

Stabiles Metallgehäuse



### Rückwärtige Ports

Verbergen Sie Kabelsalat mit rückseitigen Anschlüssen auf Ihrem Schreibtisch



### Wandmontierbar

Der 2,5G-Switch mit 16Ports verfügt über ein praktisches Design zur Wandmontage für eine flexiblere Installation.



### Jumbo Frame

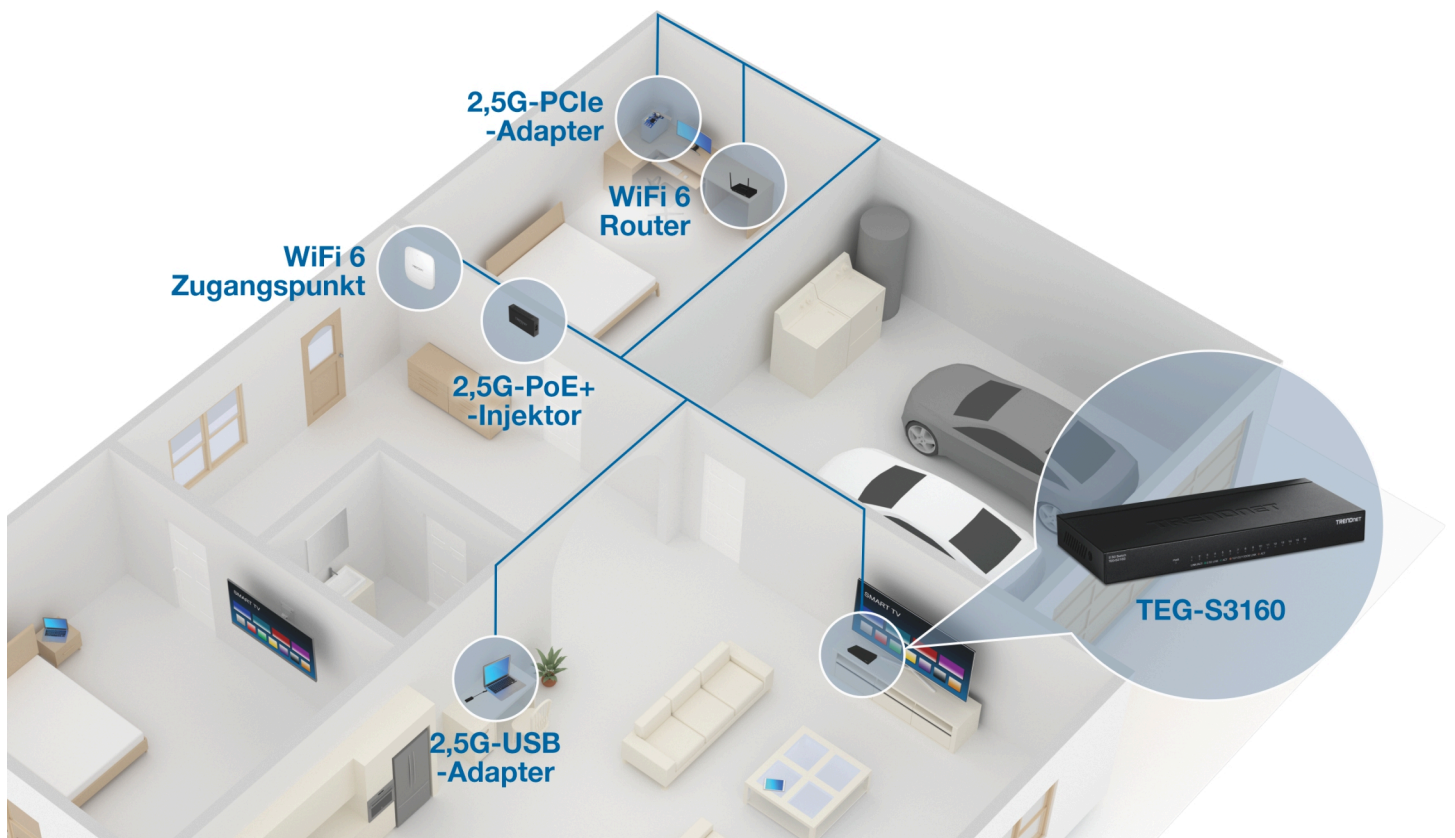
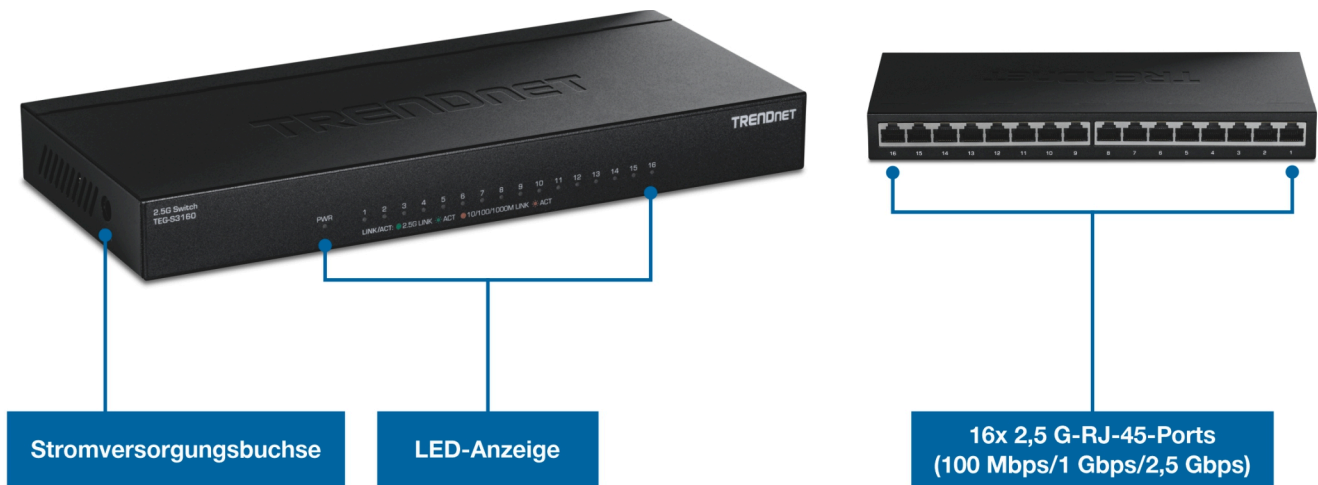
Versendet größere Pakete oder Jumbo Frames (bis zu 10KB) für mehr Leistung



### LED-Leuchten

LED-Anzeigen an diesem 16-Port-2,5G-Switch zeigen den Status des Ports an.

## ILLUSTRATION EINES NETWORK



## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

### Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3az
- IEEE 802.3bz

### Geräteschnittstelle

- 16x 2,5 G-RJ-45-Ports (100 Mbps/1 Gbps/2,5 Gbps)
- LED-Anzeige

### Leistung

- Schaltkapazität: 80Gbps
- RAM Datenpuffer: 1 MB
- Jumbo Frames: 10 KB
- MAC Adresstabelle: 16 K Einträge
- Weiterleitungsrate: 59,52 Mpps (Paketgröße 64 Byte)

### Sonderfunktionen

- Wandmontierbar
- VLAN-Passthrough

### Stromversorgung

- Eingang: 90 - 264V AC, 47/63 Hz
- Ausgangsleistung: 12V DC, 2A 36W
- Max. Verbrauch: 12 W

### Lüfter/Akustik

- Lüfterloses Design

### MTBF

- 223.000 Betriebsstunden

### Betriebstemperatur

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

### Abmessungen (L x B x

- 240 x 105 x 27mm (9,44 x 4,13 x 1,06 Zoll)

### Gewicht

- 694,56g (1,53 Pfund)

### Zertifizierungen

- FCC
- CE

### Garantie

- 3 Jahre

### Packungsinhalt

- TEG-S3160
- Zubehör zum Rackmontieren
- Netzadapter (12 V DC, 2 A)

Alle erwähnten Geschwindigkeiten dienen ausschließlich dem Vergleich. Produktspezifikationen, Größe und Form unterliegen unangekündigten Änderungen, und das tatsächliche Aussehen des Produkts kann von dieser Beschreibung abweichen.