

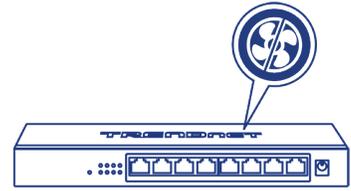
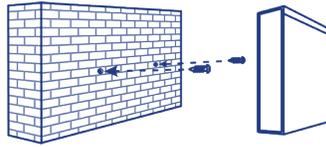
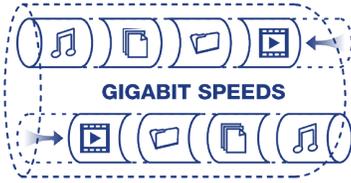


## 8-Port unverwaltungter 2,5G Switch

TEG-S380 (v1.0R)

- 8 x 2,5GBASE-T Ports
- IEEE 802.3bz (2,5G) konform
- Abwärtskompatibel mit 10/100/1000Mbps-Geräten
- 40 Gbit/s Schaltkapazität
- Lüfterloses Design eliminiert Betriebsgeräusche
- Wandmontierbar für flexible Installation

Erweitern Sie die Bandbreite Ihres Netzwerks und reduzieren Sie digitale Engpässe mit den unverwalteten 2.5G Switchen von TRENDnet. Diese 2,5G-Netzwerk-Switche sind mit 2,5GBASE-T RJ-45-Ports ausgestattet, die höhere Gigabit-Geschwindigkeiten von bis zu 2,5Gbps über Ihre bestehende Cat5e- oder bessere Verkabelung ermöglichen. Jeder 2,5G-Hochgeschwindigkeits-Switch verfügt über ein robustes Metallgehäuse und kann für flexible Einrichtung an der Wand montiert werden. Das lüfterlose Design senkt den Energieverbrauch und eliminiert störende Betriebsgeräusche. Die zuverlässigen 2,5G-Switche von TRENDnet sind kostengünstige Lösungen, die den Durchsatz Ihres Netzwerks erhöhen.



### 2.5G Ports

Ausgestattet mit 2,5GBASE-T RJ-45-Ports, die höhere Gigabit-Geschwindigkeiten von bis zu 2,5Gbps über vorhandene Cat5e- oder bessere Verkabelung ermöglichen.

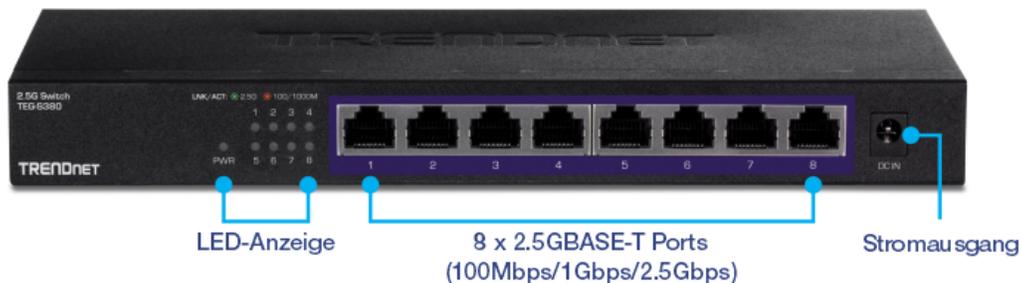
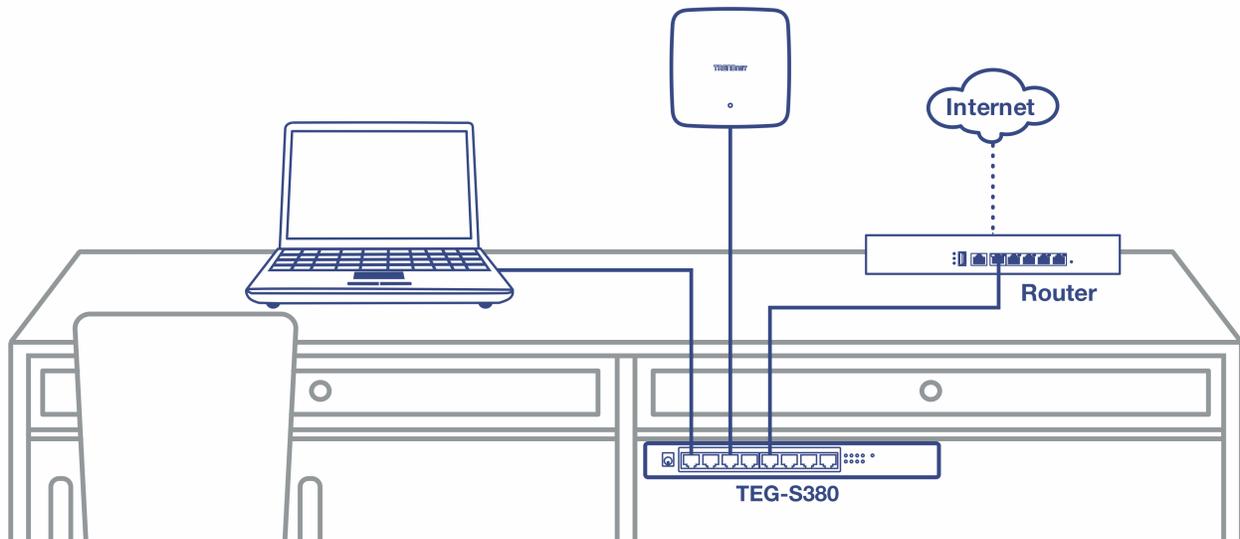
### WANd besteigbar

Die 2,5G-Switches verfügen über ein Metallgehäuse mit einem praktischen wandmontierbaren Design für mehr Flexibilität bei der Installation.

### Lüfterlos

Das lüfterlose Design der 2,5G-Switches senkt die Energieverbrauchskosten und eliminiert Betriebsgeräusche.

## ILLUSTRATION EINES NETWORK



## EIGENSCHAFTEN



### Einfache Installation

Keine Konfiguration erforderlich, schließen Sie einfach Netzwerkgeräte an den 2,5G-Ethernet-Switch an



### 2.5G Ports

Ausgestattet mit 2,5GBASE-T RJ-45-Ports, die höhere Gigabit-Geschwindigkeiten von bis zu 2,5Gbps über vorhandene Cat5e- oder bessere Verkabelung ermöglichen.



### Lüfterlos

Lüfterloses Design reduziert den Stromverbrauch und eliminiert Betriebsgeräusche



### Gehäuse-Design

Robustes Metallgehäuse



### WAND besteigbar

Verfügt über ein praktisches wandmontierbares Design für flexible Installation.



### Jumbo Frames

Sendet größere Pakete oder Jumbo-Frames (bis zu 12 KB) für bessere Leistung



### LED-Leuchten

LED-Anzeigen an diesem 2.5G-Switch zeigen den Port-Status an

## 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

- 8 x 2.5GBASE-T Ports (100Mbps/1Gbps/2.5Gbps)
- LED-Anzeige

### Datenübertragungsraten

- Ethernet: 10 Mbit/s (Halbduplex), 20 Mbit/s (Voll duplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbit/s (Halbduplex), 200 Mbit/s (Voll duplex)
- Gigabit: 2000 Mbit/s (Voll duplex)
- 2,5 Gigabit Ethernet: 5 Gbit/s (Voll duplex)

### Leistung

- Schaltkapazität: 40Gbps
- RAM Datenpuffer: 1,5 MB
- MAC Adresstabelle: 16 K Einträge
- Weiterleitungsrate: 29,76Mpps (64-Byte-Paketgröße)
- Jumbo Frames: 12 KB

### Sonderfunktionen

- Wandmontierbar

### Leistung

- Eingangsleistung: 100 – 240V AC, 50/60 Hz, 0,6A
- Ausgangsleistung: 12V DC, 1,5A
- Max. Verbrauch: 12,4 Watt

### Lüfter/Akustik

- Lüfterloses Design

### MTBF

- 1,401,356 Stunden

### Betriebstemperatur

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

### Maße (L x B x H)

- 240 x 103 x 26mm (9,4 x 4,0 x 1,02 Zoll)

### Gewicht

- 600g (1,32 Unzen)

### Zertifizierungen

- FCC
- CE

### Garantie

- 3 Jahre

### Packungsinhalt

- TEG-S380
- Anleitung zur Schnellinstallation
- Netzadapter (12V DC, 1,5A)