



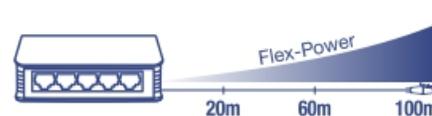
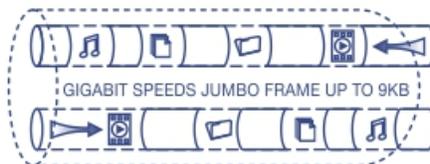
## 5-facher GREENnet-Gigabit-Switch

TEG-S5g (v4.0R)

- Plug-and-Play Installation
- 5 x Gigabit ports
- 10 Gbit/s Schaltkapazität
- Bis zu 70% Energieersparnis mit GREENnet-Technologie\*

Der kompakte 5-fache GREENnet-Gigabit-Switch (TEG-S5g) zeichnet sich durch eine hohe Bandbreite, Leistungsfähigkeit, Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit aus und reduziert den Stromverbrauch um bis zu 70%. GREENnet-Technologie passt den Stromverbrauch automatisch nach Bedarf an, was zu erheblichen Stromersparnissen führt. Die integrierte GREENnet-Technologie ist sofort funktionsfähig und braucht nicht erst eingerichtet zu werden.

Mit Hilfe der Gigabit-Geschwindigkeit und einer Umschaltrate von 10 GBit/s im Vollduplexmodus können Sie die Effizienz Ihres Büros erheblich steigern und alle Engstellen im Netzwerk beseitigen. Das integrierte Netzteil reduziert den Kabelbedarf und die Diagnose-LEDs helfen bei Behebung von Netzwerkproblemen.



### Kompaktes Design

Mit einem kompakten und leichten Gehäusedesign ist dieser Switch gut für Desktop-Installationen geeignet. Das lüfterlose Design ist perfekt geeignet für ruhige Umgebungen, die einen lautlosen Betrieb erfordern.

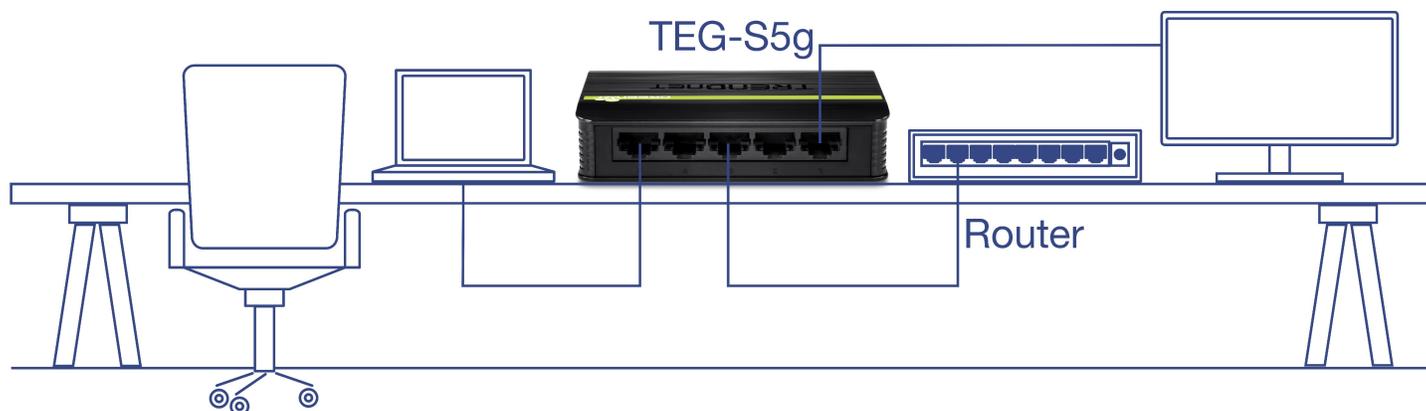
### Gigabit-Geschwindigkeit

Fünf Gigabit-Ports liefern Hochgeschwindigkeitsnetzwerkverbindungen zu Geräten, und eine Schaltkapazität in Höhe von 10 Gbps ermöglicht reibungslosen Datenverkehr mit weniger Verkehrsengepässen.

### Energiesparend

Die integrierte GREENnet-Technologie ermöglicht Kostenersparnisse und reduziert den Stromverbrauch um bis zu 70%, indem der Stromverbrauch je Port in Zeiten mit geringer Verbindungsnutzung beschränkt wird.

## Illustration Eines Network





### Plug and Play

Schalten Sie den Switch einfach ein und schließen Sie verbundene Geräte an



### Ports

5 x Gigabit Ethernet Ports



### Schaltkapazität

10 Gbps Schaltkapazität



### Jumbo Frame

Verschicken größerer Pakete oder Jumbo Frames (bis zu 9 KB) für bessere Leistung



### Lüfterlos

Lüfterloses Design reduziert Stromverbrauch und Betriebsgeräusche



### LED-Anzeige

LED-Leuchten zeigen Stromversorgung, Verbindung und Aktivität an

## Technische Spezifikationen

### Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3az

### Geräteschnittstelle

- 5 x Gigabit Ports
- LED-Anzeige

### Datenübertragungsrate

- 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)

### Leistung

- RAM Datenpuffer: 128 KB
- Switch Fabric: 10 Gbit/s
- MAC Adressentabelle: 2 K Einträge
- Weiterleitungsrate: 7,44 Mpps (64-byte Paketgröße)
- Jumbo Frame: 9 KB

### Besondere Funktionen

- Stromersparnisse dank GREENnet-Technologie

### Leistung

- Eingangsleistung: 90 - 260 V AC, 50/60 Hz, 0.2 A
- Ausgangsleistung: 5 V DC, 1 A
- Verbrauch: 3,68 Watt (max.)

### Betriebstemperatur

- 0 – 40 °C (32 - 104 °F)

### Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

### Maße

- 140 x 76 x 27.5 mm (5.5 x 3 x 1.1 in.)

### Gewicht

- 153,4 g (5,4 Unzen)

### Zertifizierungen

- CE
- FCC

### Garantie

- 3 Jahre

### Packungsinhalt

- TEG-S5g
- Schnellinstallationsanleitung
- Netzadapter (5 V DC, 1 A)