



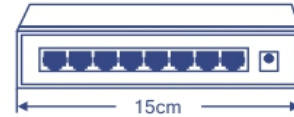
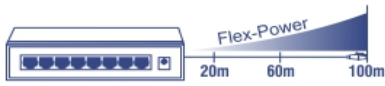
## 8-facher GREENnet-Gigabit-Switch

TEG-S80g (v4.0R)

- Plug and Play Installation
- 8 Gigabit-Ports
- 16 Gbit/s Schaltkapazität
- Bis zu 70% Stromeinsparung mit GREENnet-Technologie\*
- Wandmontierbares Metallgehäuse

Der 8-Port Gigabit GREENnet Switch von TRENDnet, Modell TEG-S80g, überzeugt durch starke Bandbreitenleistung, einfache Verwendung und Zuverlässigkeit und reduziert dabei den Stromverbrauch um bis zu 70%\*. GREENnet-Technologie passt den Stromverbrauch automatisch an den Bedarf an, was zu erheblichen Energiekosteneinsparungen führt. Eingebettete GREENnet-Technologie funktioniert direkt nach dem Einschalten; Verwaltung ist nicht erforderlich.

Machen Sie Ihr Büronetzwerk effizienter und vermeiden Sie Netzwerküberlastung mit Gigabit-Geschwindigkeiten und einer Gesamtschaltkapazität in Höhe von 16 Gbit/s und Voll-Duplex-Modus. Integrieren Sie diesen stabilen Metall-Switch für zuverlässige, Hochgeschwindigkeitsnetzwerkverbindungen.



## Stromsparend

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.

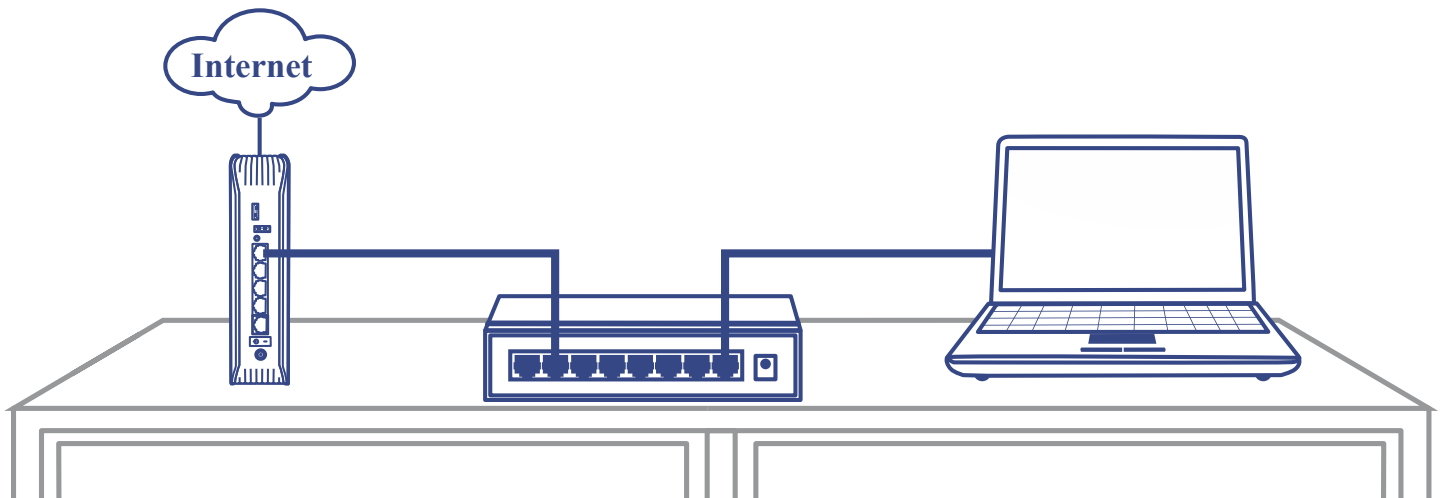
## Gigabit-Geschwindigkeiten

8 Gigabit-Ports bieten Hochgeschwindigkeits-Netzwerkverbindungen für Geräte und eine 16 Gbit/s Schaltkapazität ermöglicht reibungslosen Datenverkehr mit weniger Verkehrspässen.

## Kompaktes Design

Mit seinem kompakten und leichten Metallgehäuse eignet sich dieser Switch hervorragend für Desktop-Installationen. Sein lüfterloses Design ist perfekt geeignet für leise Umgebungen, die einen lautlosen Betrieb erfordern.

## Illustration Eines Network



### Einfach einzurichten

Schalten Sie den Switch einfach ein und schließen Sie Ihre verbundenen Geräte an



### Ports

8 Gigabit Ethernet Ports



### Schaltkapazität

16 Gbit/s Schaltkapazität



### Jumbo Frame

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



### Lüfterlos

Lüfterloses Design reduziert den Stromverbrauch und eliminiert Betriebsgeräusche



### Gehäuse-Design

Kompaktes und leichtes Metallgehäuse



### LED-Leuchten

LEDs zeigen Strom, Verbindung und Aktivität an

## Technische Spezifikationen

<b>Standards</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3</li> <li>• IEEE 802.3u</li> <li>• IEEE 802.3x</li> <li>• IEEE 802.3ab</li> <li>• IEEE 802.3az</li> </ul>
<b>Geräteschnittstelle</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 Gigabit-Ports</li> <li>• LED-Leuchten</li> </ul>
<b>Datenübertragungsrate</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet: 10 Mbit/s (Halbduplex), 20 Mbit/s (Vollduplex)</li> <li>• Fast Ethernet: 100 Mbit/s (Halbduplex), 200 Mbit/s (Vollduplex)</li> <li>• Gigabit Ethernet: 2000 Mbit/s (Vollduplex)</li> </ul>
<b>Leistung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daten RAM Pufferbetrieb: 192 KB</li> <li>• Switch Fabric: 16 Gbit/s</li> <li>• MAC Adresstabelle: 4K</li> <li>• Weiterleitungsrate: 11,9 Mpps (64-byte Paketgröße)</li> <li>• Jumbo Frames: 9 KB</li> </ul>
<b>Besondere Funktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GREENnet Energiesparttechnologie</li> <li>• Metallgehäuse</li> <li>• WANd besteigbar</li> </ul>
<b>Stromversorgung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eingang: 100 – 240V AC, 50/60Hz, 0,15A</li> <li>• Ausgang: 5V DC, 1A externer Stromadapter</li> <li>• Max. Verbrauch: 4 Watt</li> </ul>
<b>Lüfter/Akustik</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lüfterloses Design</li> </ul>
<b>MTBF</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,082,116 Stunden</li> </ul>
<b>Betriebstemperatur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0° – 40° C (32° – 104° F)</li> </ul>
<b>Betriebsfeuchtigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. 90% nicht-kondensierend</li> </ul>

<b>Maße</b>	• 150 x 97 x 28 mm. (5,9 x 3,8 x 1,1 Zoll)
<b>Gewicht</b>	• 365g (12,9 Unzen)
<b>Zertifizierungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE</li> <li>• FCC</li> </ul>
<b>Garantie</b>	• Lebenszeit

PACKUNGSIHALT	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TEG-S80g</li> <li>• Schnellinstallationsanleitung</li> <li>• Netzadapter (5 V DC, 1 A)</li> </ul>