



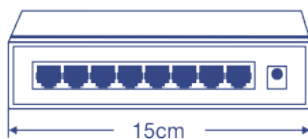
8-facher GREENnet-Gigabit-Switch

TEG-S80g (v4.1R)

- 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.



Gigabit-Geschwindigkeiten

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

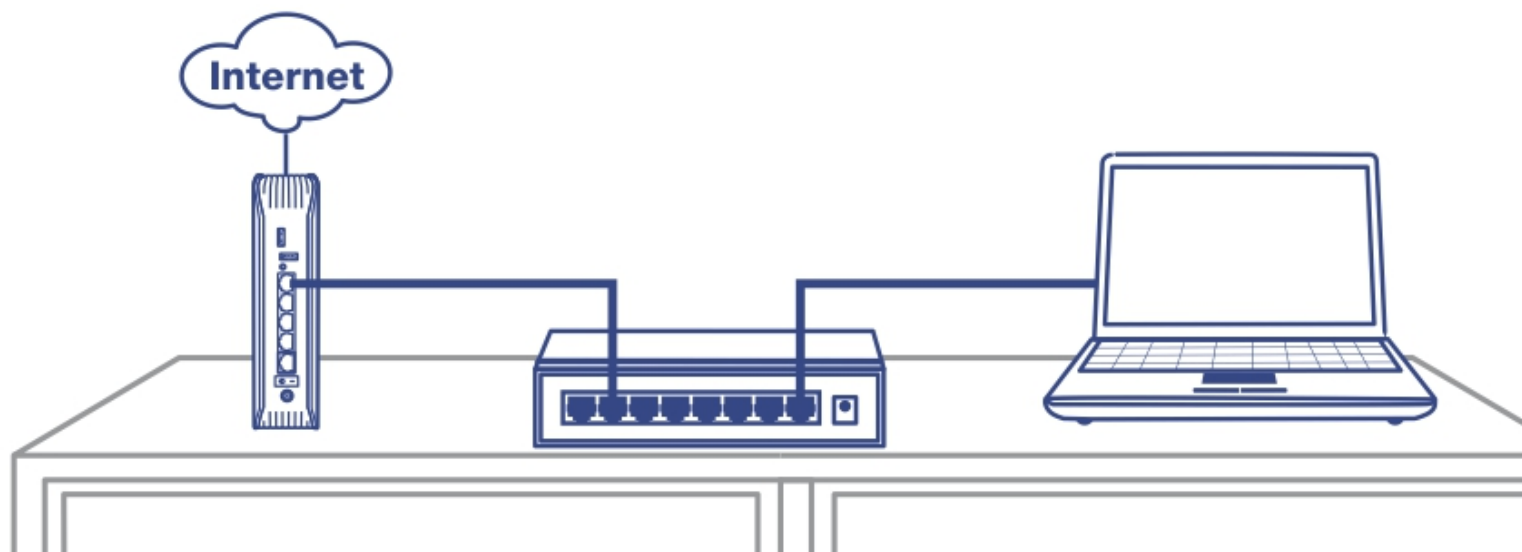
Kompaktes Design

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.

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.

ILLUSTRATION EINES NETWORK



EIGENSCHAFTEN



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

Standards

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

Geräteschnittstelle

- 8 Gigabit-Ports
- LED-Leuchten

Datenübertragungsrate

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

Leistung

- Daten RAM Pufferbetrieb: 192 KB
- Switch Fabric: 16 Gbit/s
- MAC Adresstabelle: 4K
- Weiterleitungsrate: 11,9 Mpps (64-byte Paketgröße)
- Jumbo Frames: 9 KB

Besondere Funktionen

- GREENnet Energiespartetechnologie
- Metallgehäuse
- WAND besteigbar

Stromversorgung

- Eingang: 100 – 240V AC, 50/60Hz, 0,15A
- Ausgang: 5V DC, 1A externer Stromadapter
- Max. Verbrauch: 4 Watt

Lüfter/Akustik

- Lüfterloses Design

MTBF

- 2,082,116 Stunden

Betriebstemperatur

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

Maße

- 150 x 97 x 28 mm. (5,9 x 3,8 x 1,1 Zoll)

Gewicht

- 365g (12,9 Unzen)

Zertifizierungen

- CE
- FCC

Garantie

- 3 Jahre

Packungsinhalt

- TEG-S80g
- Schnellinstallationsanleitung
- Netzadapter (5 V DC, 1 A)