



## 8-Port-Gigabit-GREENnet-Mini-Switch

TEG-S82g (v4.xR)

- 8 x Gigabit ports
- 16 Gbps Schaltkapazität
- Energieeinsparungen mit GREENnet-Technologie
- Stabiler, wandmontierbarer Mini-Netzwerk-Switch aus Metall
- Lüfterloses Design eliminiert Betriebsgeräusche.
- NDAA/TAA-konform (nur in den USA und Kanada)

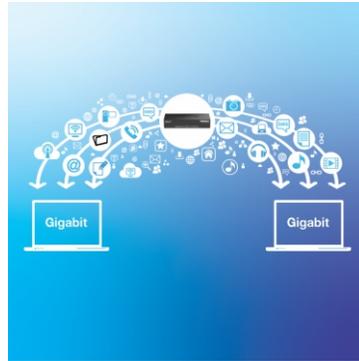
Der 8-Port-Gigabit-GREENnet-Mini-Switch, Modell TEG-S80g, bietet eine hohe Bandbreitenleistung, Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit in einem winzigen und robusten Metallgehäuse bei gleichzeitiger Reduzierung des Stromverbrauchs. Die GREENnet™-Technologie passt den Stromverbrauch bei Bedarf automatisch an, was zu erheblichen Energieeinsparungen führt. Die integrierte GREENnet-Technologie ist sofort nach dem Auspacken verfügbar und erfordert keine Einrichtung.

Dieser platzsparende Mini-Netzwerk-Switch aus Metall passt in jedes Desktop-Setup und selbst in Ihre Tasche. Der kleine Netzwerk-Switch eignet sich sowohl für ein minimalistisches Desktop-Setup als auch für einen mit Geräten vollgestopften Schreibtisch. Steigern Sie die Effizienz Ihres Büronetzwerks und verhindern Sie Netzwerküberlastungen mit Gigabit-Geschwindigkeiten und einer Switching-Gesamtkapazität von 16 Gbps im Vollduplex-Modus. Integrieren Sie diesen robusten Mini-Switch für zuverlässige Hochgeschwindigkeits-Netzwerkverbindungen.



### Stromsparend

Die integrierte GREENnet™-Technologie ermöglicht Kosteneinsparungen und verringert den Stromverbrauch. Sie ist sofort nach dem Auspacken verfügbar und erfordert keine Einrichtung.



### Gigabit-Geschwindigkeit

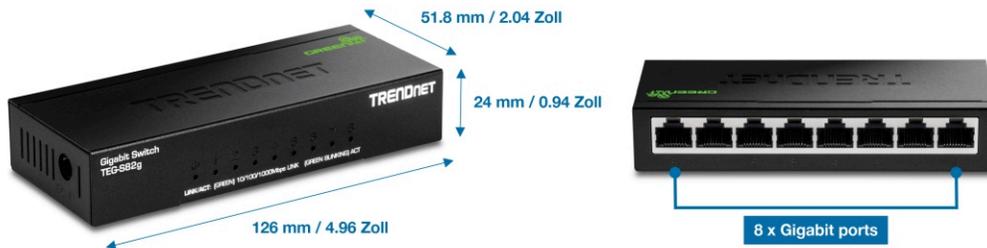
Acht Gigabit-Ports sorgen für Hochgeschwindigkeits-Netzwerkverbindungen zu Geräten, und die Switching-Kapazität von 16 Gbps ermöglicht einen reibungslosen Datenverkehr, wodurch Traffic-Engpässe vermieden werden.



### Kompaktes Design

Mit seinem kompakten Metallgehäuse eignet sich dieser Mini-Netzwerk-Switch hervorragend für die Installation auf dem Schreibtisch oder an der Wand. Sein lüfterloses Design eignet sich perfekt für ruhige Umgebungen, die einen leisen Betrieb erfordern.

## ILLUSTRATION EINES NETWORK



## EIGENSCHAFTEN



### Einfache Installation

Keine Konfiguration erforderlich, einfach Netzwerkgeräte mit diesem Gigabit-Mini-Switch verbinden.



### Gigabit-Ports

Ausgestattet mit acht Gigabit-Ethernet-Ports



### Schaltkapazität

16 Gbps Schaltkapazität



### Lüfterlos

Das lüfterlose Design senkt den Stromverbrauch und eliminiert Betriebsgeräusche



### Gehäuse-Design

Kompaktes und leichtes Metallgehäuse



### Wandmontierbar

Praktisches Design zur Wandmontage für mehr Flexibilität bei der Installation



### Jumbo Frame

Versendet größere Pakete oder Jumbo Frames (bis zu 9 KB) für eine höhere Performance



### LED-Anzeige

LED-Leuchten zeigen den Port-Status an

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

### Standards

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

### Geräteschnittstelle

- 8 x Gigabit ports
- LED-Anzeige
- Wandmontierbar

### Datentransferrate

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

### Leistung

- Switch Fabric: 16 Gbps
- RAM Buffer: 192 KB
- MAC Adresstabelle: 4 K Einträge
- Jumbo Frames: 9 KB
- Weiterleitungsmodus: Speichern und Weiterleiten
- Weiterleitungsrate: 11,9 Mpps (64-byte Paketgröße)

### Leistung

- Input: 100 - 240 V AC , 50/60 Hz
- Output: 5V DC, 1A
- Max. Verbrauch: 3,2 Watt

### MTBF

- 104,375 Stunden

### Lüfter/Akustik

- Lüfterlos

### Betriebstemperatur

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

### Dimensions

- 126 x 51.8 x 24mm (4.96 x 2.04 x 0.94 Zoll)

### Gewicht

- 0.176 kg (0.388 Pfund)

### Zertifizierungen

- CE
- FCC
- LVD

### Garantie

- 3 Jahre

### Packungsinhalt

- TEG-S82g
- Schnellinstallationseinrichtung
- Netzadapter (5V, 1A)

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.