

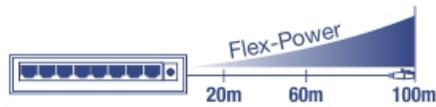
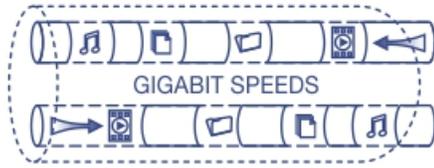


8-facher GREENnet-Gigabit-Switch

TEG-S81g (v3.0R)

- Plug-and-Play Installation
- 8 x Gigabit ports
- 16 Gbps Schaltkapazität
- Bis zu 70% Energieersparnis mit GREENnet-Technologie*

Der kompakte 8-fache GREENnet-Gigabit-Switch (TEG-S81g) 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 16 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.



Gigabit-Geschwindigkeit

Acht Gigabit-Ports liefern Hochgeschwindigkeitsnetzwerkverbindungen zu Geräten, und eine Schaltkapazität in Höhe von 16 Gbps ermöglicht reibungslosen Datenverkehr mit weniger Verkehrsengepässen.

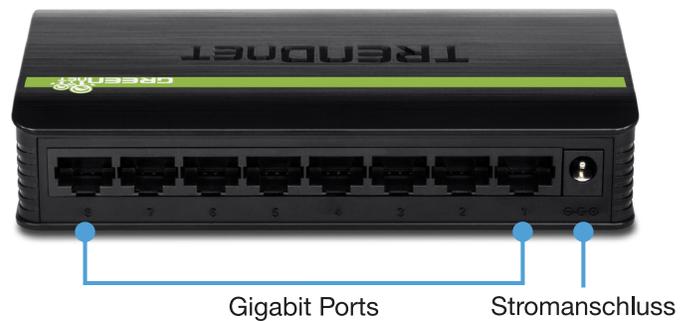
Energiesparend

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.

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.

Illustration Eines Network





Plug and Play

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



Ports

8 x Gigabit Ethernet Ports



Schaltkapazität

16 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

- 8 x Gigabit Ports
- LED-Anzeige

Datenübertragungsrate

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

Leistung

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

Sonderfunktionen

- GREENnet-Energiespartechnologie

Stromversorgung

- Eingang: 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 Zoll)

Gewicht

- 153,4 g (5,4 unzen)

Zertifizierungen

- CE
- FCC

Garantie

- 3 Jahre begrenzt

Packungsinhalt

- TEG-S81g
- Anleitung zur Schnellinstallation
- Netzteil (5V DC, 1A)

