



## 8-Port 10/100 MBit/s GREENnet Switch TE100-S8 (v2.0R)

- 8 x 10/100 MBit/s Ethernet-ports
- Bis zu 40% Stromeinsparung durch GREENnet Stromspartechnologie
- Schaltstruktur von 1,6 GBit/s

Der kompakte 8-Port 10/100 MBit/s GREENnet Switch vom Modell TE100-S8, bietet Plug-and-Play Schaltzuverlässigkeit und senkt den Stromverbrauch. Eingebettete GREENnet-Technologie reduziert den Stromverbrauch sofort um bis zu 40%, ohne dass Management notwendig ist. Dieser Schalter bietet Geschwindigkeiten von bis zu 200 MBit/s je Port und eine Gesamtschaltkapazität von 1,6 GBit/s.

## Einfach zu verwenden



### Einfaches Einrichten

Sofortiges Plug-and-Play ("out-of-the-box")



### Kompakte

Kompaktes Design passt in einen eng belegten PC

## Leistung



### Datenverkehrsmanagement

Nicht-blockierende Architektur mit Kabelgeschwindigkeit



### Ethernet-Ports

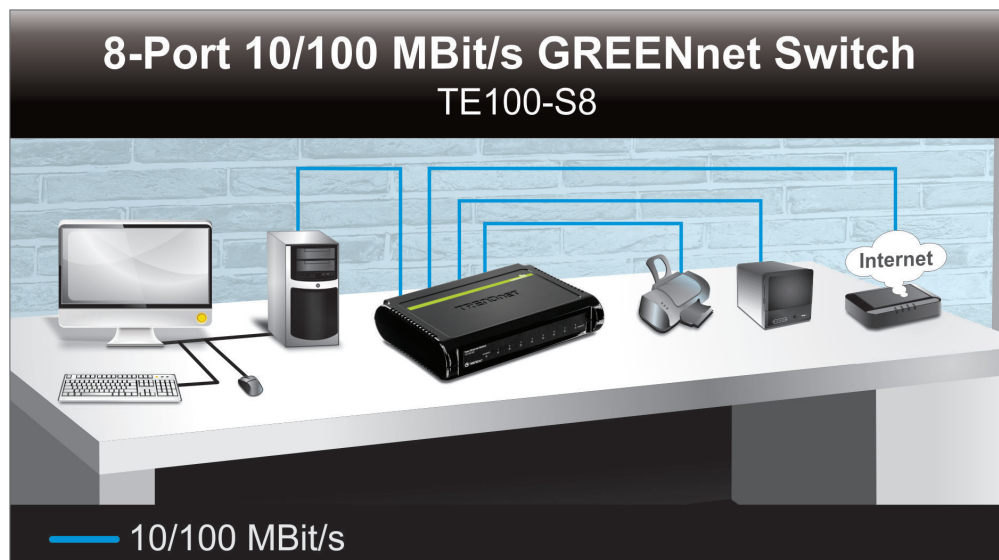
Bis zu 200 MBit/s je Port und Gesamtschaltkapazität von 1,6 GBit/s

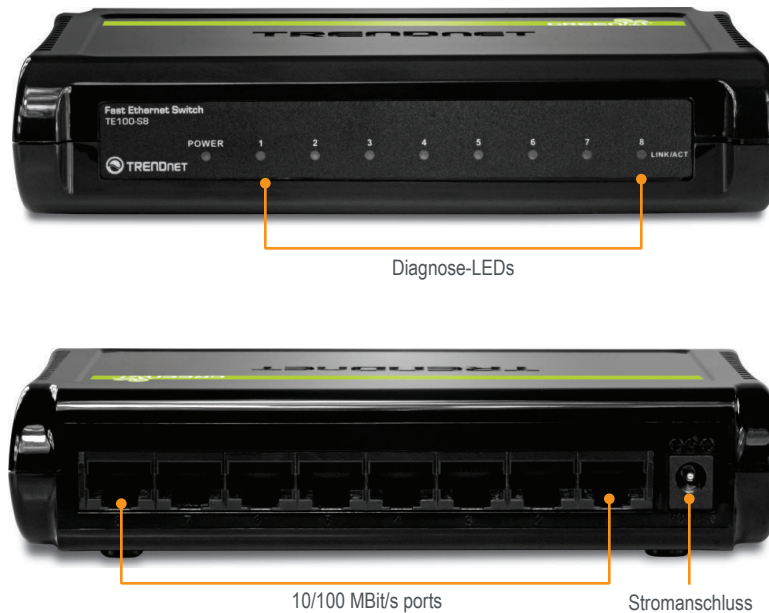


### Stromersparnisse

Stromsparende GREENnet-Technologie reduziert den Stromverbrauch um bis zu 40%

## Illustration eines netzwerks





## Technische spezifikationen

### Standards

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

### Geräteschnittstelle

- 8 x 10/100 MBit/s Ethernet-ports
- LED-Anzeigen
- Externes Netzteil

### Datenübertragungsrates

- Ethernet: 10 MBit/s (half-duplex), 20 MBit/s (voll-duplex)
- Fast Ethernet: 100 MBit/s (half-duplex), 200 MBit/s (voll-duplex)

### Leistung

- Schalten Sie Gewebe: 1,6 GBit/s
- Nicht-blockierende Kabelgeschwindigkeit
- RAM Pufferbetrieb: 448 KBit/s
- MAC-Adressentabelle: 1,000 Einträge
- Paketfilterung/Weiterleitungsrates
- Ethernet: 14,881 Pakete pro Sekunde
- Fast Ethernet: 148,810 Pakete pro Sekunde

### Besondere Eigenschaften

- Bis zu 40% GREENnet Energieersparnisse

### Stromversorgung

- Eingang: 100-240 V AC, 50/60 Hz, 0,2 A
- Ausgang: 5 V DC, 0,6 A
- Max Stromverbrauch: 1,4 Watts

### Betriebstemperatur

- 0 – 50 °C (32 - 122 °F)

### Betriebsluftfeuchtigkeit

- Max 90 % nicht-kondensierend

### Abmessungen

- 154 x 110 x 33 mm (6 x 4,3 x 1,3 Zoll)

### Gewicht

- 225 g (8 unzen)

### Zulassungen

- CE
- FCC

### Garantie

- 3 Jahre Begrenzte

### Packungsinhalt

- TE100-S8
- Mehrsprachige Installationsanleitung
- Netzteil (5 V DC, 0,6 A)

