



## 8-facher 10/100 MBit/s Fast-Ethernet-Switch TE100-S88Eplus(g2)

Der Auto-MDIX-Umschalter TE100-S88Eplus dient speziell zur Erhöhung der Netzwerkleistung, indem er Engstellen beseitigt und unnötigen Netzwerkverkehr verhindert. Alle Ports stellen die gesamte Netzbandbreite zur Verfügung und können zwischen den Netzwerkgeschwindigkeiten von 10 und 100 MBit/s sowie zwischen Halb- und Vollduplexmodus wählen. Mit seiner Plug&Play-Fähigkeit bietet der Umschalter eine preisgünstige und leistungsfähige Lösung.

**Eigenschaften** • 8 x 10/100 MBit/s Auto-Negotiation-, Auto-MDIX Fast-Ethernet RJ-45-Ports

- Kompatibel mit Standards IEEE 802.3 / IEEE 802.3u
- IEEE-802.3x-Datenflusskontrolle
- 1.000 MAC-Adresseinträge
- Kompatibel mit Windows, Linux und Mac
- Store-and-Forward-Switching Methode
- Blockierungsfreie Architektur
- Diagnose-LEDs
- Plug&Play
- 5 Jahre Garantie

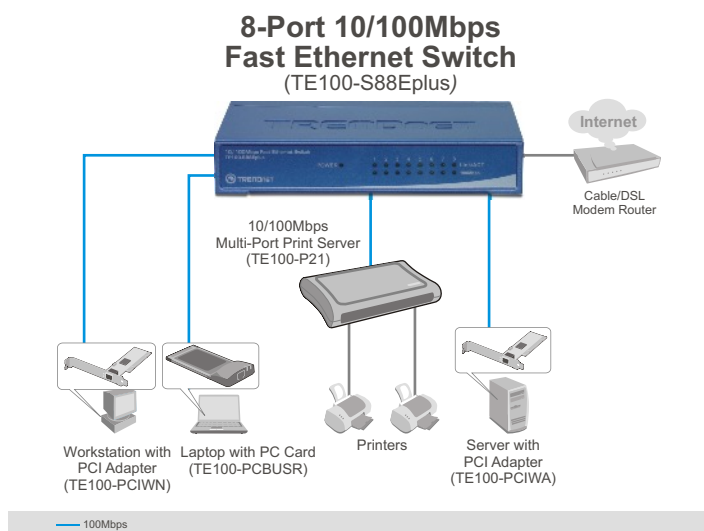
# 8-facher 10/100 MBit/s Fast-Ethernet-Switch

## TE100-S88Eplus

### Technische Spezifikationen

Hardware	
Standards	• IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX
Netzwerk-kabel	• Ethernet: UTP Kat. 3,4,5 EIA/TIA-568 100 Ohm abgeschirmtes, verdrilltes Paarkabel (STP) • Fast Ethernet: 2 UTP Kat. 5 EIA/TIA-568 100 Ohm abgeschirmtes, verdrilltes Paarkabel (STP)
Datenrate	• Ethernet: 10/20 MBit/s (Halbduplex/Vollduplex) • Fast Ethernet: 100/200 MBit/s (Halbduplex/Vollduplex)
Switch-Fabric	• Weiterleitungsrate von 1,6Gbit/s
Topologie	• Star
Schnittstelle	• 8 10/100Mbps Auto-MDIX RJ-45 Ports
Filtertabelle	• 1.000 Einträge pro Gerät
Stromverbrauch max.	• 2,8 Watt
Diagnose-LEDs	• Stromversorgung, Link/Aktivität, 100 MBit/s
Netzteil	• Externes Netzteil (7,5 V Gleichstrom, 1 A)
Abmessungen	• 136 x 70 x 25 mm
Gewicht	• 260g
Temperatur	• Betrieb: 0 °C bis 40 °C; Lagerung: -10 °C bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit	• Betrieb: 10 % bis 90 % (nicht kondensierend); Lagerung: 5 % bis 90 % (nicht kondensierend)
Sicherheit & Elektromagnetische Verträglichkeit	• FCC, CE

### Illustration eines Netzwerks



### Packungsinhalt

- TE100-S88Eplus
- Kurzanleitung zur Installation
- Netzteil (7V DC, 1A)

### Verwandte Produkte

<b>TE100-PCIWN</b>	32-Bit PCI 10/100 MBit/s Nway-Fast-Ethernet-Adapter
<b>TE100-PCBUSR</b>	10/100 MBit/s CardBus-Ethernet-Adapter mit XpressPortT

### Bestellungs Informationen

#### TRENDNET

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA  
 Tel: 1-310-891-1100  
 Fax: 1-310-891-1111  
 Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)  
 Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:  
**1-888-326-6061**

