



8-facher 10/100/1000 MBit/s Gigabit-Switch TEG-S8 (v1.0R)



Dieser 8-fache 10/100/1000 MBit/s Gigabit-Switch ist ein hochleistungsfähiger Umschalter mit automatischer Erkennungsfunktion, der sich automatisch der 10Base-T-, 100Base-TX- bzw. 1000Base-T-Netzwerkgeschwindigkeit anpasst. Alle Ports unterstützen den Voll- und Halbduplexmodus und garantieren so eine maximale Netzwerkleistung. Der zur Erweiterung der Bandbreite von Netzwerken entwickelte kompakte Umschalter ist die beste Lösung für Netzwerkumgebungen in kleinen Unternehmen und zuhause.

Eigenschaften

- 8 x 10/100/1000 MBit/s Auto-Negotiation, Auto-MDIX Gigabit RJ-45-Ports
- Kompatibel mit Standards IEEE 802.3 / IEEE 802.3u
- IEEE-802.3x-Datenflusskontrolle
- 8 MAC-Adresseinträge
- Unterstützt Jumbo-Rahmen mit Paketgröße von bis zu 9728 Byte
- Kompatibel mit Windows, Linux und Mac
- Store-and-Forward-Switching Methode
- Blockierungsfreie Architektur
- Diagnose-LEDs
- Plug & Play
- 5 Jahre begrenzte Garantie

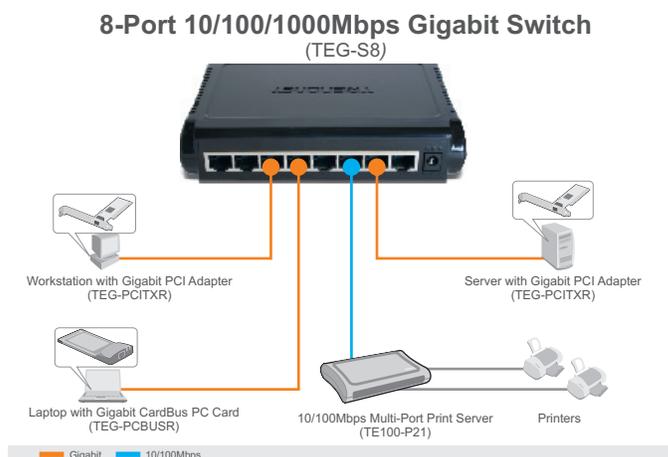
8-facher 10/100/1000 MBit/s Gigabit-Switch TEG-S8 (v1.0R)

Technische Spezifikationen

Hardware

Standards	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T• IEEE 802.3u 100Base-TX• IEEE 802.3x Datenflusskontrolle
Netzwerkkabel	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: UTP/STP Kat. 3,4,5, EIA/TIA-568 100 Ohm• Fast Ethernet: UTP/STP Kat. 5, 5E, EIA/TIA-568 100 Ohm
Datenrate	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: 10/20 MBit/s (Halb-/Voll duplex) Fast• Ethernet: 100/200 MBit/s (Halb-/Voll duplex)• Gigabit: 2000 MBit/s (Voll duplex)
Switch-Fabric	<ul style="list-style-type: none">• Weiterleitungsrate von 16 GBit/s
Topologie	<ul style="list-style-type: none">• Star
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none">• 8 x 10/100/1000 MBit/s Auto-MDIX RJ-45-Ports
Filtertabelle	<ul style="list-style-type: none">• 8 Einträge pro Gerät
Pufferspeicher	<ul style="list-style-type: none">• 8 KB pro Gerät
Leistungsaufnahme	<ul style="list-style-type: none">• max. 5,6 Watt
Diagnose-LEDs	<ul style="list-style-type: none">• Stromversorgung, Link/Aktivität, 100 MBit/s, 1000 MBit/s
Netzteil	<ul style="list-style-type: none">• Schaltnetzteil 5 V DC, 2,5 A / Linearnetzteil 12 V DC, 1 A
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none">• 150 x 105 x 33 mm
Gewicht	<ul style="list-style-type: none">• 225g
Temperatur	<ul style="list-style-type: none">• Betrieb: 0 °C bis 50 °C
Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none">• 10 % bis 90 % (nicht kondensierend)
Zulassungen	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

Illustration eines Netzwerks



Packungsinhalt

- TEG-S8 (v1.0R)
- Mehrsprachige Installationsanleitung
- Netzteil

Verwandte Produkte

TEG-PCITXR	32-Bit 10/100/1000 MBit/s Kupfer-Gigabit-PCI-Adapter
TEG-PCBUSR	32-Bit Gigabit CardBus-PC-Karte
TEG-S5	5-facher 10/100/1000 MBit/s Gigabit-Switch

Bestellungs Informationen

TRENDNET[®]

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:

1-888-326-6061

