



8-facher 10/100 MBit/s Switch TE100-S8 (v1.2R)

Der Auto-MDIX-Switch TE100-S8 dient speziell zur Erhöhung der Netzwerkleistung, indem er Engstellen beseitigt und unnötigen Netzwerkverkehr verhindert. Alle Ports des Umschalters stellen die gesamte Netzbandbreite zur Verfügung und können zwischen den Netzwerkgeschwindigkeiten von 10 MBit/s und 100 MBit/s sowie zwischen Halb- und Vollduplexmodus wählen. Mit seiner Plug&Play-Fähigkeit bietet der Umschalter eine preisgünstige und leistungsfähige Netzwerklösung.

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
- 2.000 MAC-Adresseinträge
- Kompatibel mit Windows, Linux und Mac
- Store-and-Forward-Switching Methode
- Blockierungsfreie Architektur
- Diagnose-LEDs
- Plug & Play
- 3 Jahre begrenzte Garantie

8-facher 10/100 MBit/s Switch

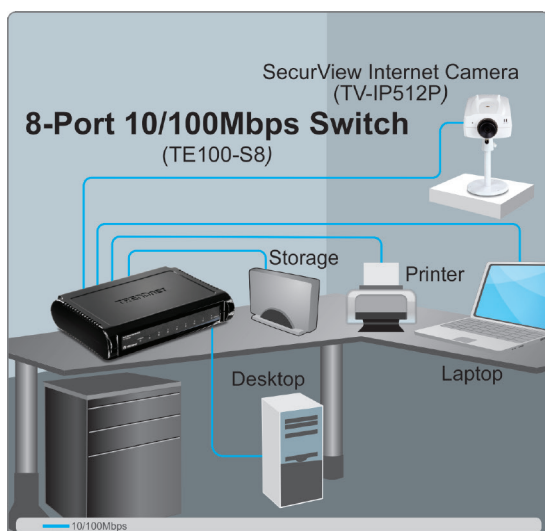
TE100-S8 (v1.2R)

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 Cat. 3,4,5, EIA/TIA-568 100-ohm• Fast Ethernet: UTP/STP Cat. 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)
Switch-Fabric	<ul style="list-style-type: none">• Weiterleitungsrate von 1,6 GBit/s
Topologie	<ul style="list-style-type: none">• Star
Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none">• 8 x 10/100 MBit/s Auto-MDIX RJ-45-Ports
Filtertabelle	<ul style="list-style-type: none">• 2.000 Einträge pro Gerät
Pufferspeicher	<ul style="list-style-type: none">• 512Kbits pro Gerät
Stromverbrauch	<ul style="list-style-type: none">• Max 3,2 Watt
Diagnose-LEDs	<ul style="list-style-type: none">• Power (Stromversorgung), Link/ACT (Link/Aktivität,)
Netzteil	<ul style="list-style-type: none">• Schaltnetzteil 5V DC 800mA / 1A• Linearnetzteil 7.5V DC 1A / 9V DC 600mA
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none">• 154 x 110 x 33mm (6 x 4.3 x 1.3 inches)
Gewicht	<ul style="list-style-type: none">• 225g (8oz.)
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



PACKUNGSGEHALT

TE100-S8

Mehrsprachige Installationsanleitung

Netzteil (5 V Gleichstrom, 800 mA)

VERWANDTE PRODUKTE

TE100-PCIWN 10/100 MBit/s PCI-Adapter

TE100-PCBUSR 10/100 MBit/s PC-Karte

KONTAKT INFORMATIONEN

TRENDnet

Deutschland

Fon: 49-22 25 94 75 16 / Fax: 49-22 25 94 75 17

Hauptsitz

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500 / Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

