



5-facher 10/100 MBit/s Fast-Ethernet-Switch TE100-S5 (v1.0)

Der Auto-MDIX-Switch TE100-S5 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

- 5 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
- 3 Jahre begrenzte Garantie

5-facher 10/100 MBit/s Fast-Ethernet-Switch

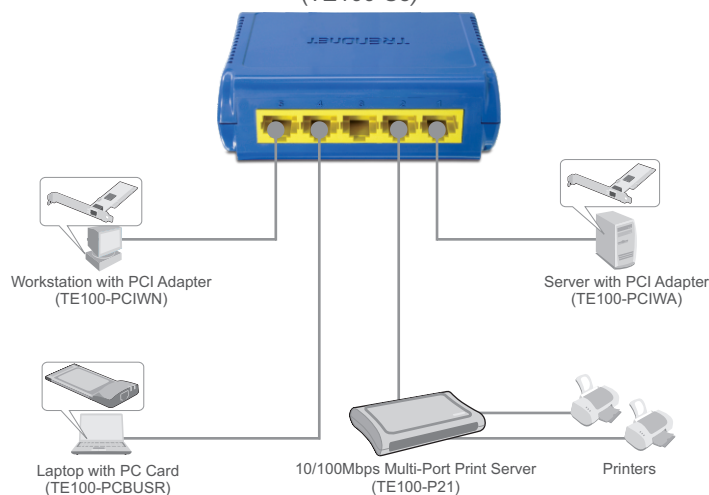
TE100-S5 (v1.0)

Technische Spezifikationen

Hardware	
Standards	<ul style="list-style-type: none">• 802.3 10Base-T• IEEE 802.3u 100Base-TX• IEEE-802.3x-Datenflusskontrolle
Netzwerk-kabel	<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)
Switch-Fabric	<ul style="list-style-type: none">• Weiterleitungsrate von 1 GBit/s
Topologie	<ul style="list-style-type: none">• Star
Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none">• 5 x 10/100 MBit/s Auto-MDIX RJ-45-Ports
Filtertabelle	<ul style="list-style-type: none">• 1,000 Einträge pro Gerät
Pufferspeicher	<ul style="list-style-type: none">• 384 KB pro Gerät
Stromverbrauch	<ul style="list-style-type: none">• max. 2,8 Watt
Diagnose-LEDs	<ul style="list-style-type: none">• Stromversorgung, Link/Aktivität, 100 MBit/s
Netzteil	<ul style="list-style-type: none">• Schaltnetzteil 5V DC, 800 mA oder Linearnetzteil 7,5V DC, 1 A
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none">• 100 x 78 x 31mm
Gewicht	<ul style="list-style-type: none">• 128g
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

5-Port 10/100Mbps Fast Ethernet Switch (TE100-S5)



Packungsinhalt

- TE100-S5
- Kurzanleitung zur Installation
- Netzteil (5 V Gleichstrom, 800 mA)

Verwandte Produkte

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

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

