



24-Port 10/100Mbit Switch mit 2 Gigabit Port TEG-S224

Der 24-fache 10/100 MBit/s Switch mit 2 Gigabit-Ports, Modell TEG-S224, von TRENDnet ist ein zuverlässiger, nicht verwalteter Umschalter, der sich durch eine hohe Leistungsfähigkeit auszeichnet.

Die 24 10/100-MBit/s-Anschlüsse lassen sich über die beiden extrem schnellen Vollduplex-Gigabit-Ports mit dem Netzwerk verbinden.

Die Umschaltrate von insgesamt 8,8 GBit/s steigert die Effizienz im Büro und beseitigt alle Engstellen im Netzwerk. Der TEG-S224 ist mit einer 8K MAC-Adressentabelle, einem 2,5 MB RAM-Datenpuffer und einem Einbausatz für das Gestell ausgestattet. Dieser aus Metall bestehende, robuste Umschalter lässt sich per Plug&Play installieren und bietet sofort eine zuverlässige Netzwerkverbindung in hoher Geschwindigkeit.

Eigenschaften

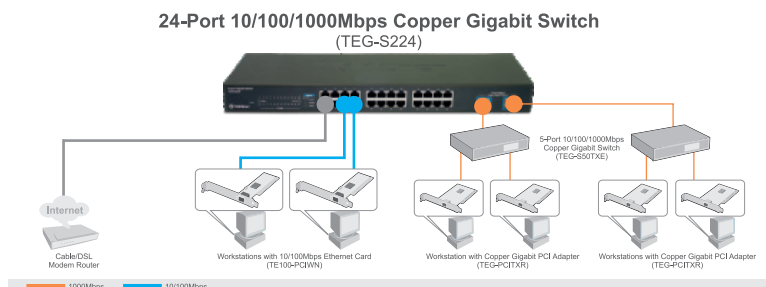
- 24 x 10/100 MBit/s Auto-Negotiation und Auto-MDIX-Fast-Ethernet-Ports
- 2 x 10/100/1000 MBit/s Auto-Negotiation, Auto-MDIX-Gigabit-Ports
- Voll-/Halbduplexmodus für jeden Port (Vollduplexbetrieb nur für Gigabit-Ports)
- Store-and-Forward-Switching Methode
- Integrierte Address Look-Up Engine, unterstützt bis zu 6.000 absolute MAC-Adressen
- Unterstützt Datenpuffer mit 2,5 MB RA
- IEEE-802.3x-Datenflusskontrolle bei Vollduplexbetrieb
- Back-Pressure-Flusskontrolle bei Halbduplexbetrieb
- Umfangreiche LED-Anzeigen auf Vorderseite
- Standardmäßiges 19" Rack-Mount-Design
- 5 Jahre begrenzte garantie

24-Port 10/100Mbit Switch mit 2 Gigabit Port TEG-S224

Technische Spezifikationen

Hardware	
LAN-Standards	• IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T, IEEE-802.3x-Datenflusskontrolle für Vollduplexmod
Netzwerkkabel	• Ethernet: UTP/STP Kat. 3, 4, 5, Fast • Ethernet: UTP/STP Kat. 5 • Gigabit : UTP/STP Kat. 5, Kat. 5E (empfohlen)
Protokoll:	• CSMA/CD
Protokoll:	• Star
LAN Port	• 24 x 10/100 MBit/s Auto-Negotiation-, Auto-MDIX-Fast-Ethernet-Ports • 2 x 10/100/1000 MBit/s Auto-Negotiation, Auto-MDIX-Gigabit-Ports
Adressentabelle	• 6.000 Einträge pro Gerät
RAM-Datenpuffer	• 2.5 MB pro Gerät
Datenübertragungsrate	• Ethernet: 10/20 MBit/s (Halbduplex/Vollduplex) • Fast Ethernet: 100/200 MBit/s (Halbduplex/Vollduplex) • Gigabit-Ethernet: 1000/2000 MBit/s (Halbduplex/Vollduplex)
Diagnosti- LEDs	• Pro Gerät: Stromversorgung, System • Pro Fast-Ethernet-Port: Link/ACT, 100 MBit/s (Port 1-24) • Pro Gigabit-Ethernet-Port: Link/ACT, 1000 MBit/s, 100 MBit/s (Port 25, 26)
Stromverbrauch	• 11.75 Watts. Max
Stromversorgung	• Eigene Stromversorgung mit 100 - 240 V Wechselspannung, 50/60 Hz
Abmessungen	• 440 x 140 x 44 mm
Gewicht	• 2,13 kg
Temperatur	• Betrieb: 0 °C bis 40 °C • Lagerung: -10 °C bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit	• 10 % - 95 % (nicht kondensierend)
Zertifizierungen	• FCC Klasse A, CE-Zeichen A, VCCI-A

Illustration eines Netzwerks



Verwandte Produkte

TEG-224WS	Webbasierter 26-Port 10/100/1000 MBit/s Gigabit-Smart-Switch
TEG-S160TX	16-facher Gigabit-Switch
TEG-S240TX	24-facher 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

