



TEG-S224 26-Port 10/100/1000 MBit/s Kupfer-Gigabit-Switch

Der TEG-S224 von TRENDnet ist ein 26-Port NWay-Gigabit-Switch mit zwei 10/100/1000 MBit/s Kupfer-Gigabit-Ports und vierundzwanzig 10/100 MBit/s Fast-Ethernet-Ports. Alle Ports sind „Autosensing“ und können in Halb- und Vollduplexmodus betrieben werden. Über die beiden Gigabit-Ports kann der Umschalter ideal an Gigabit-Server oder an weitere Gigabit-Switches angebunden werden. Somit eignet er sich besonders als Backbone in Verbindung mit anderen Gigabit-Ethernet-fähigen Umschaltern und Servern. Der TEG-S224 von TRENDnet bietet höchste Flexibilität und Anpassungsfähigkeit für große Bandbreiten.



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 8.000 absolute MAC-Adressen
- ...→ Unterstützt Datenpuffer mit 2,5 MB RAM
- ...→ IEEE-802.3x-Datenflusskontrolle bei Vollduplexbetrieb
- ...→ Back-Pressure-Flusskontrolle bei Halbduplexbetrieb
- ...→ Umfangreiche LED-Anzeigen auf Vorderseite
- ...→ Standardmäßiges 19" Rack-Design
- ...→ 5 Jahre Garantie

Vorteile und Vorzüge

- ...→ **Einfaches Upgrade:**
Ethernet-Arbeitsgruppen brauchen bei der Aufrüstung auf Fast Ethernet die Umschalter nicht auszuwechseln, lediglich die Adapter und Hubs.
- ...→ **Erweiterbarkeit:**
Leicht durch Verbindung mit anderen 10/100-MBit/s- oder Gigabit-Umschaltern erweiterbar
- ...→ **Leistung:**
Blockierungsfreie Übertragungen durch internen Switch-Controller
- ...→ **Preisgünstig:**
Der TEG-S224 ermöglicht Gigabit-Ethernet-Verbindungen zu einem erschwinglichen Preis.



