





Webbasierter 26-facher Gigabit-Smart-Switch TEG-224WSplus

Der webbasierte 26-fache Smart-Switch TEG-224WSplus ist ideal die Segmentierung und Flexibilisierung Ihres Netzwerks geeignet. Er verfügt über 24 10/100MBit/s- und zwei 10/100/1000MBit/s-Ports sowie 2 Mini-GBIC-Steckplätze. Der TEG-224WSplus unterstützt die Konfiguration über einen Webbrowser, so dass Netzwerkadministratoren Geschwindigkeit, VLAN, QoS, Trunking und Spiegelung für jeden einzelnen Anschluss einstellen können. Der Smart-Switch zeichnet sich durch seine hohe Leistungsfähigkeit, Benutzerfreundlichkeit und Sicherheit aus.

Eigenschaften

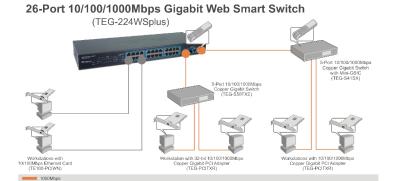
- 24 x 10/100 MBit/s Auto-Negotiation-, Auto-MDIX-Fast-Ethernet-Ports
- 2 Paar 10/100/1000MBit/s Gigabit-Kupfer-Ports und Mini-GBIC-Steckplätze
- Voll-/Halbduplexmodus für jeden Port (Vollduplexbetrieb nur für Gigabit-Ports)
- Store-and-Forward-Switching Methode
- Integrierte Address Look-Up Engine, unterstützt bis zu 8.000 absolute MAC-Adressen
- Unterstützt 256 KB RAM-Datenpuffer
- Zahlreiche Diagnose-LEDs auf Vorderseite
- IEEE-802.3x-Datenflusskontrolle bei Vollduplexbetrieb
- Back-Pressure-Flusskontrolle bei Halbduplexbetrieb
- Einfache Konfiguration des Geräts über Webbrowser
- Unterstützt Port-basierendes VLAN, Port-basierendes QoS und IEEE 802.1p QoS
- Unterstützt Trunking (3 Trunk-Gruppen) und Port-Spiegelung
- Unterstützt Port-basierende Bandbreitensteuerung (eingehende und ausgehende Bandbreite)
- Unterstützt Porteinstellung: Benutzer können Geschwindigkeit, Duplexmodus und Datenflusskontrolle für jeden Port einstellen
- Standardmäßiges 19" Rack-Design (1 Einheit)
- 5 Jahre Garantie

Webbasierter 26-facher Gigabit-Smart-Switch TEG-224WSplus

Technische Spezifikationen

Hardware	
Standards	• IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX • IEEE 802.3ab 1000Base-T
	IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX (Mini-GBIC) IEEE 802.3x-Datenflusskontrolle für Vollduplexmodus
Netzwerkkabel	• Ethernet: UTP/STP Kat. 3, 4, 5 • Fast Ethernet: UTP/STP Kat. 5
	Gigabit: UTP/STP Kat. 5, 5E, 6 Mini-GBIC: LC-Glasfaseroptik
Protokoll/Topologie	CSMA/CD, Star
Schnittstelle	24 x 10/100 MBit/s Auto-MDIX Fast-Ethernet-Ports
	 2 Paar x 1000-basierende RJ45-Ports und Mini-GBIC-Steckplätze*
	* Es kann jeweils ein RJ45-Port oder ein Mini-GBIC-Steckplatz pro Paar genutzt werden.
Datenübertragungsrate	Ethernet: 10/20 MBit/s (Halbduplex/Vollduplex)
	Fast Ethernet: 100/200 MBit/s (Halbduplex/Vollduplex)
	Gigabit Ethernet: 2000 MBit/s (Vollduplex)
Adressentabelle	8.000 Einträge
RAM-Datenpuffer	• 256 KB
Diagnose-LEDs	Pro Gerät: Stromversorgung, System Pro Gigabit-Ethernet: Link/Aktivität, Geschwindigkeit
	 Pro Kupfer-Gigabit-Port: Link/Aktivität, Geschwindigkeit 100 MBit/s, 1000 MBit/s, Mini-GBIC
Stromversorgung/-verbrauch	• eigene Stromversorgung mit 100 - 240 V Wechselspannung, 50/60 Hz, max. 11 Watt
Abmessungen (B x T x H)	• 440 x 140 x 44 mm
Gewicht	• 2,1 kg
Temperatur	Betrieb: 0 °C bis 40 °C; Lagerung: -10 °C bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit	• Betrieb: 10 % - 90 % ; Lagerung: 5 % - 90 %
Sicherheit & Elektromagnetische Verträglichkeit	• FCC, CE

Illustration eines Netzwerks



Packungsinhalt

- TEG-224WSplus
- Kurzanleitung zur Installation
- Dienstprogramm-CD
- Stromkabel
- Montagesatz f
 ür Gestell

Verwandte Produkte

TEG-160WS	Webbasierter 16-facher Gigabit-Smart-Switch
TEG-240WS	Webbasierter 24-Port 10/100/1000 MBit/s Gigabit-Smart-Switch
TEG-2248WS	Webbasierter 52-facher Gigabit-Smart-Switch

Bestellungs Informationen

TRENDNET

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA

Tel: 1-310-891-1100 Fax: 1-310-891-1111 Web: <u>www.trendnet.com</u> Email: sales@trendnet.com

Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:

1-888-326-6061

