



Switch impilabile Layer 2 a 24 porte 10/100Mbps con 2 porte gigabit condivise e slot mini-GBIC TEG-S2620is (V1.0R)

Lo switch impilabile layer 2 a 24 porte 10/100Mbps comprende due porte gigabit condivise e slot mini-GBIC e rappresenta una base affidabile per una rete dalla gestione altamente scalabile.

Con possibilità di impilare fino a 8 switch TEG-S2620is, un fabric switch da 8.8Gbps, autenticazione 802.1x, supporto SNMP v1 e supporto RPS (Rapid Spanning Tree).

Le porte Ethernet gigabit integrate e gli slot mini-GBIC offrono elevate velocità di uplink al backbone tra switch o ai server. Configura lo switch utilizzando, a scelta, Telnet, HyperTerminal, SNMP o un browser. Funzioni di gestione supplementari quali Port Trunking, IGMP snooping, VLAN, RMON, CoS e STP consentono agli amministratori di gestire efficientemente i gruppi di lavoro all'interno dell'ufficio.

Caratteristiche

- Impilate fino a 8 switch
- 24 x 10/100Mbps Auto-Negotiation and Auto-MDIX RJ-45 ports
- 2 porte condivise Gigabit RJ-45 e alloggiamenti Mini-GBIC
- 1 x RS-232 DB-9 console port
- 8K MAC and 4K VLAN
- Port Based VLAN and 802.1Q VLAN
- Spanning Tree Protocol (RSTP) supported
- IEEE 802.3x Flow Control for half/full duplex support
- IGMP supporta applicazioni multimediali fino a 256 gruppi
- Passare a tessuti fino a 8.8 Gps
- Broadcast Storm Filtering protection against constant Broadcast or Multicast traffic
- Supports port status control (auto-negotiation, speed, duplex and flow-control)
- 2 livelli di priorità in coda per Quality of Service (QoS)
- Trunking porte IEEE 802.3ad con LACP
- Mirroring porta per analisi del traffico dati
- Supporta la sicurezza della porta e la Classe di Servizio IEEE 802.1p
- Supporta IP multicast, SNMP e RMON
- Gestione Switch con Simple Network Management Protocol (SNMP V1.0), Telnet, porta console RS-232 e Web Browser
- Supports IEEE 802.1x/RADIUS user authentication
- Upgradeable firmware via Web browser and TFTP program
- 19" (1U) Design installazione rack con strumentazione di installazione in dotazione
- 5 Anni- Garanzia Limitata

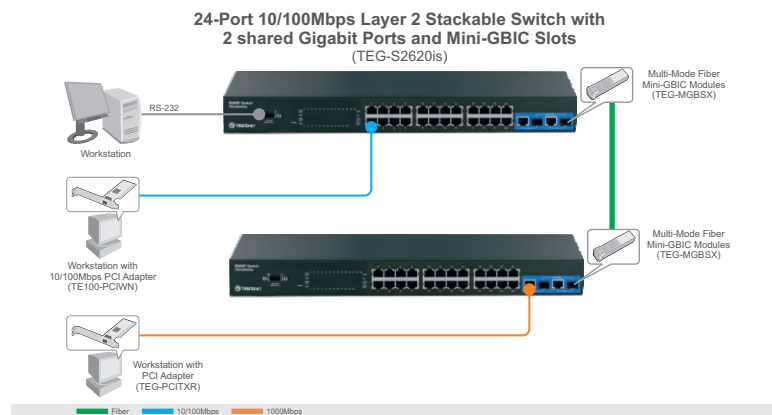
Switch impilabile Layer 2 a 24 porte 10/100Mbps con 2 porte gigabit condivise e slot mini-GBIC TEG-S2620is (V1.0R)

Specifiche

Hardware	
Standards	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX/100Base-FX • IEEE 802.3ab 1000Base-T • IEEE 802.1d Spanning Tree• IEEE 802.3z Gigabit fiber SX/LX • IEEE802.3x Controllo di flusso e pressione di ritorno • IEEE 802.1Q VLAN Tag• IEEE 802.3ad Port Trunk con LACP • IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree • IEEE 802.1p Classe di servizio
Interfaccia	<ul style="list-style-type: none">• 24 x 10/100Mbps Auto MDIX RJ-45 porte • 1 connettore RS-232 DB-9 per lo Switch Management• 2 x 10/100/1000Mbps Auto MDIX RJ-45 porte, 2 slot 1000Base-SX/LX Mini-GBIC (condivisione con porte)
Packet Forwarding e tasso di filtrazione	<ul style="list-style-type: none">• Gigabit: 1,488,000 pacchetti al secondo per porta• 100M Ethernet : 148.800 pacchetti al secondo per porta
Cablaggio	Networks: <ul style="list-style-type: none">• 10Base-T: UTP/STP Cat. 3, 4, 5 cavo (100m) • 100Base-TX: UTP/STP Cat. 5, 5e cavo (100m)• 1000Base-T: UTP/STP Cat 5e, 6 cavo (100m) Mini-GBIC: • LC (Multi-Mode): 50/125um~62.5/125um • LC (Single Mode): 9/125um~10/125um
Protocollo/topologia	<ul style="list-style-type: none">• (CSMA/CD) / Catena (8 unità)
Memoria buffer	<ul style="list-style-type: none">• Buffer dati 3Mbits
Tabella filtraggio indirizzi	<ul style="list-style-type: none">• 8K di immissione indirizzi MAC
Larghezza di banda	<ul style="list-style-type: none">• Fino a 8.8Gbps
Esposizione di LED	<ul style="list-style-type: none">• Alimentazione sistema • 10/100Base-TX: collegamento/attività, Full Duplex/Collisione• 1000Base-T: 100, 1000,Link/activity, Full Duplex/collision
Alimentazione	<ul style="list-style-type: none">• Ingresso: 100~240VAC, 50/60Hz alimentazione elettrica interna, 0.8A (max)
Consumo elettrico	<ul style="list-style-type: none">• 34 watts
Dimensioni (L x A x P)	<ul style="list-style-type: none">• 440 x 161 x 44mm (17.3 x 6.3 x 1.7 pollici)
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 2.3 Kg. (5.07 libbre)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Funzionamento: 0° ~ 45° C (32° ~ 113° F) • Stoccaggio: -40° ~ 70° C (-40° ~ 158° F)
Umidità	<ul style="list-style-type: none">• 5% ~ 90% (senza condensa)
Certificazioni	<ul style="list-style-type: none">• FCC, CE
Software	
Gestione	<ul style="list-style-type: none">• SNMP v1/ Web/Telnet/Console
Trunk	<ul style="list-style-type: none">• Port Trunk LACP: 7 gruppi/massimo 4 membri
Classe di servizio	<ul style="list-style-type: none">• Support IEEE802.1p Class of Service, per port provides 2 priority queues
Priorità Port-Based	<ul style="list-style-type: none">• Supporta 3 impostazioni: "disattiva, bassa o elevata priorità"
RFC Standard	<ul style="list-style-type: none">• RFC 1157 SNMP, RFC 1213 MIB II, RFC 1643 Ethernet like, RFC 1493 Bridge MIB, RFC 1757 RMON 1, RFC 1215 Trap, RFC 2674 VLAN MIB, private MIB
VLAN	<ul style="list-style-type: none">• Port VLAN basate • IEEE 802.1Q Tag VLAN (256 elementi)/ VLAN ID (fino a 4K, VLAN ID Da 1- 4094.)• GVRP (256 gruppi) • Protocollo de VLAN IEEE802.1v
IGMP	<ul style="list-style-type: none">• Supporta IGMP Snooping v1,v2 • 256 Multicast Groups
Mirror porta	<ul style="list-style-type: none">• Supporta 3 tipi di mirroring: RX, TX ed entrambi I pacchetti
Sicurezza del porto	<ul style="list-style-type: none">• Supporta inserimenti MAC Address statici e di filtraggio
Spanning Tree	<ul style="list-style-type: none">• Supporta IEEE802.1d Spanning Tree e IEEE802.1w Rapid Spanning Tree
Login sicurezza	<ul style="list-style-type: none">• Supporta IEEE802.1X Authentication/RADIUS
Controllo larghezza di banda	<ul style="list-style-type: none">• Controllo larghezza di banda per porta
Controllo flusso	<ul style="list-style-type: none">• Controllo di flusso per Full-Duplex e contropressione di Half-Duplex
SNMP Trap	<ul style="list-style-type: none">• Fino a 3 stazioni trap, avvio a freddo, collegamento porta, collegamento porta non attivo, mancata autenticazione
DHCP	<ul style="list-style-type: none">• Cliente DHCP
Aggiornamento firmware	<ul style="list-style-type: none">• Supporta aggiornamento firmare TFTP, TFTP backup e ripristino

Switch impilabile Layer 2 a 24 porte 10/100Mbps con 2 porte gigabit condivise e slot mini-GBIC TEG-S2620is (V1.0R)

Soluzione della rete



Contenuto della confezione

- TEG-S2620is
- Guida di installazione rapida multi-lingue
- CD-ROM (Manuale per l'utente)
- Cavo di alimentazione
- RS-232 cavo (1.5 m / 4.9 ft)
- Kit montaggio rack

Prodotti correlati

TEG-MGBSX	Modulo SX multi-mode mini-GBIC
TEG-MGBS10	Modulo LC single-mode mini-GBIC
TEG-S081FMi	Managed switch in fibra layer 2 8 porte 100base-FX con porta mini-GBIC

LE INFORMAZIONI D'ORDINAMENTO

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

1-888-326-6061

