



## Switch gigabit web smart a 24 porte con 4 porte gigabit e 2 slot mini-GBIC

TEG-424WS (v1.OR)

Lo switch gigabit web smart a 24 porte 10/100 Mbps con 4 porte gigabit e 2 slot mini-GBIC (codice TEG-424WS) offre capacità di switching a 12.8 Gbps con caratteristiche managed layer 2 ad un costo ridotto. Supporto per SNMP v1, 802.1x, STP, VLAN 802.11Q, QoS, IGMP snooping, Broadcast Storm Control e port Trunking offrono una soluzione di switch backbone scalabile, economica e sicura per reti SMB.

Il supporto SNMP consente allo switch di offrire preziose informazioni su stato ed eventi, risparmiando tempo e risorse degli amministratori di sistema. Collega una rete a fibra alle slot mini-GBIC condivise e server di rete e switch utilizzando le porte gigabit RJ-45. Accedi all'interfaccia di gestione tramite browser internet e segmenta sino a 256 reti VLAN, gestisci la priorità di rete con il supporto 802.1p e la larghezza di banda dedicata con il trunking port-based.

## CARATTERISTICHE

- 24 porte Fast Ethernet 10/100 Mbps Auto-Negotiation, Auto-MDIX
- 4 porte gigabit 10/100/1000 Mbps Auto-Negotiation Auto-MDIX
- 2 slot mini-GBIC 1000Base (condivisi con porta gigabit 25~26)
- Capacità di inoltro di 12.8 Gbps
- Architettura di switching store-and-forward con prestazioni di velocità non-blocking
- Controllo flusso full duplex IEEE 802.3x e Back Pressure
- Static Port Trunk
- Protocolo de IEEE 802.1D Spanning Tree
- IEEE 802.1p QoS
- Supporta autenticazione IEEE 802.1X e SNMP v1
- Con 802.1Q VLAN, Broadcast storm control e IEEE 802.1p Quality of Service (QoS)
- Motore di ricerca indirizzi integrato, con tabella degli gli indirizzi MAC Tabella indirizzi assoluti 8K
- Supporta RAM 128 Kbyte per il buffering dei dati
- Utility intuitiva basata su Windows e facile configurazione tramite browser internet
- Modalità duplex e importazioni velocità porte regolabile
- Design rack standard 19" (1U)
- 3 Anni- Garanzia Limitata

# Switch gigabit web smart a 24 porte con 4 porte gigabit e 2 slot mini-GBIC

## mini-GBIC

TEG-424WS (v1.0R)



## SPECIFICHE

### HARDWARE

<b>Norma</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.3 10Base-T</li><li>• IEEE 802.3u 100Base-TX</li><li>• IEEE 802.3ab 1000Base-T</li><li>• IEEE 802.3z 1000Base-SX / LX (Mini-GBIC)</li><li>• Controllo flusso full duplex IEEE 802.3x e Back Pressure</li><li>• IEEE 802.1D Spanning Tree protocollo</li><li>• IEEE 802.1p QoS</li><li>• IEEE 802.1Q VLAN Tag</li><li>• IEEE 802.1X Authentication</li><li>• SNMP v1</li></ul>
<b>Supporti di rete</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ethernet: UTP / STP Cat, 3,4,5, fino a 100m</li><li>• Fast Ethernet: UTP / STP Cat,5, 5e, fino a 100m</li><li>• Gigabit: UTP / STP Cat,5,5e,6 fino a 100m Mini-GBIC: fibra ottica tipo LC</li></ul>
<b>Protocollo / topologia</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CSMA / CD, Star</li></ul>
<b>Interfaccia</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 24 x 10/100 Mbps Auto-MDIX Fast Ethernet ports</li><li>• 4 x 10/100/1000 Mbps Auto-MDIX Gigabit ports</li><li>• 2 slot mini-GBIC 1000Base per moduli optional (condivisi con porta gigabit 25~26)</li></ul>
<b>Velocità di trasferimento dati</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ethernet: 10 Mbps / 20 Mbps (half / full-dúplex)</li><li>• Fast Ethernet: 100 Mbps / 200 Mbps (half / dúplex)</li><li>• Gigabit Ethernet: 2000 Mbps (full-dúplex)</li></ul>
<b>Tabella filtraggio indirizzi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 8K Entries</li></ul>
<b>Fabris Switch</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Capacità di inoltro di 12,8 Gbps</li></ul>
<b>RAM per buffer dati</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 128 Kbytes</li></ul>
<b>Trunking</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Max 6 gruppi per apparecchio, 8 puertos por grupo</li></ul>
<b>Spia LED</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• A unità: alimentazione, sistema</li><li>• A porta Fast Ethernet: Link / ACT, 100 M</li><li>• A porta Gigabit in rame: Link / ACT, 1000 M, 100 M</li><li>• A porta Mini-GBIC: Link / ACT, Link / ACT, 1000M</li></ul>
<b>Alimentazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alimentazione interna 100-240 V AC, 50/60 Hz</li></ul>
<b>Consumo elettrico</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 19 watts (max)</li></ul>
<b>Dimensioni (L x A x P)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 440 x 140 x 44 mm (17,32 x 5,5 x 1,73 pollici)</li></ul>
<b>Peso</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2,1kg (4,7lbs)</li></ul>
<b>Temperatura</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Di esercizio: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)</li><li>• Almacenamiento: -10°C ~ 70°C (14°F ~ 158°F)</li></ul>
<b>Umidità</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Di esercizio: 10% ~ 90% RH (senza condensa)</li><li>• Almacenamiento: 5% ~ 90% RH (senza condensa)</li></ul>
<b>Certificazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>

# Switch gigabit web smart a 24 porte con 4 porte gigabit e 2 slot mini-GBIC

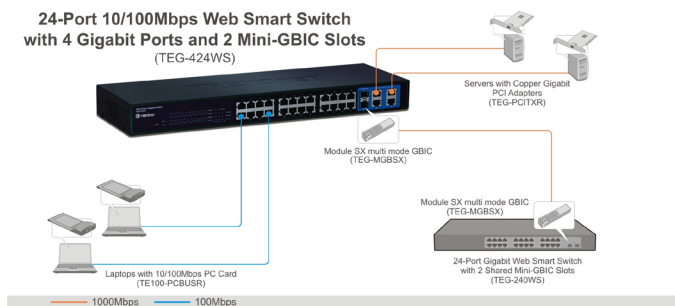
## mini-GBIC

TEG-424WS (v1.0R)



## SOLUZIONE DELLA RETE

24-Port 10/100Mbps Web Smart Switch  
with 4 Gigabit Ports and 2 Mini-GBIC Slots  
(TEG-424WS)



## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

TEG-424WS

Guida di installazione rapida multi-lingue

CD-ROM (Utility e Manuale per l'utente)

Cavo d'alimentazione

Kit montaggio rack

## PRODOTTI CORRELATI

TEG-PCBUSR	Scheda PC gigabit
TEG-PCITXR	Adattatore PCI gigabit
TEG-MGBSX	Modulo SX multi-mode 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](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

