



## Commutateur Gigabit Internet intelligent à 48 ports TEG-448WS

Le commutateur internet intelligent TEG-448WS à 48-Port 10/100/1000Mbps et à 4 logements Mini-GBIC de TRENDnet offre des performances de haut niveau et l'extensibilité aux grandes entreprises. Ses logements Mini-GBIC peuvent utiliser de la fibre simple ou multimode afin de construire un backbone réseau à haut débit. Les 48 ports Gigabit cuivre supportent l'Auto-MDIX et la détection automatique pour une intégration sans problème au réseau. Le TEG-448WS supporte les protocoles réseau de pointe comme le VLAN, le QoS, le Trunking et le Mirroring.

### Caractéristiques

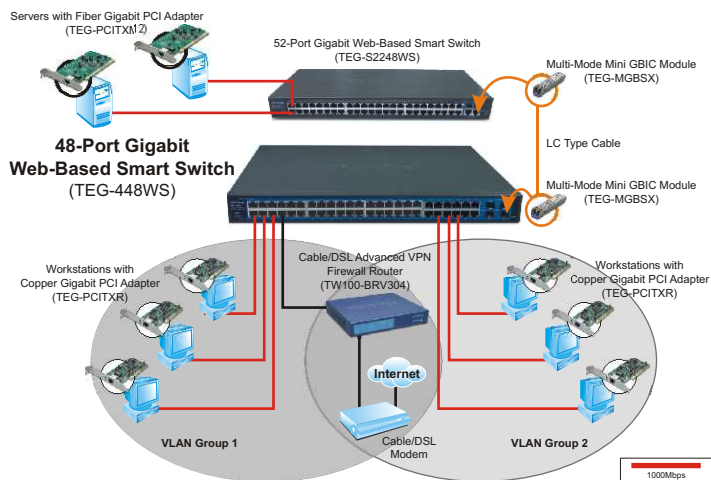
- 48 ports 10/100/1000 Mbps à auto négociation et ports UTP Ethernet Gigabit Auto-MDIX
- 4 logements mini-GBIC à auto détection 1000Mbps, partage avec 4 ports 1000Base-T (ports 45 à 48)
- Mode de transfert Full/Half-Duplex pour chaque port
- Mode de commutation « stockage et retransmission »
- Moteur de consultation d'adresses (Look-up Engine) intégré avec table d'adressage MAC validée de 8K
- Supporte 1632K de RAM pour la mise en tampon des données
- Contrôle du flux IEEE 802.3x pour le mode Full/Half Duplex
- Contrôle du flux back pressure en mode Half Duplex
- Supporte le VLAN Tag, le Qos , le Trunking et le Port Mirroring via Internet.
- Fonction de paramétrage des ports, les utilisateurs peuvent paramétrer la disponibilité, la vitesse, le mode Duplex et le contrôle de flux de chaque port
- Fonctionnalité de gestion aisée basée Windows et configuration via Internet
- Nombreux voyants de diagnostic sur la face avant
- Kit de montage sur rack standard 19" (1U) fourni
- 5 ans de garantie

# Commutateur Gigabit Internet intelligent à 48 ports TEG-448WS

## Spécifications

Matériel	
Normes	<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 (GBIC)</li> <li>• IEEE 802.3x Contrôle du flux Full Duplex</li> </ul>
Câbles réseau	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet : UTP/STP Cat. 3, 4, 5</li> <li>• Fast Ethernet : UTP/STP Cat. 5</li> <li>• Gigabit : UTP/STP Cat. 5, 5E, 6</li> </ul>
Protocole / Topologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CSMA/CD, Etoile</li> </ul>
Ports LAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 48 ports Ethernet Gigabit à auto négociation 10/100/1000Mbps</li> <li>• 4 logements Mini-GBIC , partage avec 4 logements 1000BASE-T (partage avec 4 ports 1000Base-T)</li> </ul>
Taux de transfert des données	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet : 10Mbps/20Mbps (Half-Duplex/Full-Duplex)</li> <li>• Fast Ethernet : 100Mbps/200Mbps (Half-Duplex/Full-Duplex)</li> <li>• Gigabit Ethernet : 2000Mbps (Full Duplex)</li> </ul>
Table d'adressage	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrées de 8K</li> </ul>
Mémoire tampon RAM	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1632KBytes</li> </ul>
Voyant lumineux de diagnostic	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Par unité : Alimentation, système</li> <li>• Par Ethernet Gigabit : Link/ACT</li> <li>• Par port Gigabit cuivre : Link/ACT, Vitesse (1000M-Vert, 100M-Ambré)</li> <li>• Par port Gigabit Mini-GBIC : Link/ACT</li> </ul>
Alimentation/Consommation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100-240V AC, Alimentation électrique interne 50/60Hz / 70 watts (max.)</li> </ul>
Dimension (L x H x P)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 440 x 310 x 44 mm (17,32" x 12,25" x 1,73")</li> </ul>
Poids	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4,43kg</li> </ul>
Température	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fonctionnement : De 0° à 40° C</li> <li>• Entreposage : De -10 à 70° C</li> </ul>
Humidité	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fonctionnement : Entre 10 et 90% d'humidité relative</li> <li>• Entreposage : entre 5% et 90% d'humidité relative</li> </ul>
Certifications	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FCC Classe A, CE Classe A</li> </ul>

## Solution de Réseaux



## Contenu de l'emballage

- TEG-448WS
- Guide d'installation rapide
- CD-ROM contenant l'utilitaire
- Cordon d'alimentation
- Kit de montage

## Produits en relation

TEG-2224WS	Commutateur Internet intelligent Gigabit 10/100/1000Mbps à 28 ports
TEG-2248WS	Commutateur Gigabit Internet intelligent à 52 ports
TEG-160WS	Commutateur Gigabit Internet intelligent à 16 ports

## Information pour commander

### TRENDnet

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA  
 Tel: 1-888-777-1550  
 Fax: 310-891-1111  
 Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)  
 Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

Pour commander, merci d'appeler au:

**1-888-326-6061**

