



## TEG-2224WS

### Commutateur Internet intelligent Gigabit 10/100/1000Mbps à 28 ports

Le TEG-2224WS de TRENDnet est un Gigabit Smart Switch 10/100/1000Mbps avec fonction Web-Based, il est idéal pour segmenter votre réseau. Il possède 24-ports 10/100Mbps, 2-ports RJ-45 10/100/1000Mbps Auto-Senseur et Auto-MDIX pour une installation facile. En complément, ce Switch possède 2 mini-GBIC ports qui acceptent les modules Fibres optionnelle "hot-swappable mini-GBIC" pour une meilleure flexibilité. Le TEG-2224WS supporte la configuration par web browser; l'administrateur du réseau peut ainsi utiliser le web browser pour configurer la vitesse du port, le port-basé VLAN, le QoS, le Trunking et mais aussi contrôler le status de chaque port. Le TEG-2224WS de TRENDnet est puissant et facile à utiliser puisqu'il réduit les trafics inutiles du broadcast et renforce la sécurité du réseau.



#### Caractéristiques

- ... 2 ports 10/100/1000 Mbps à auto négociation, ports Gigabit Auto-MDIX
- ... 2 ports Mini-GBIC pour des modules Gigabit de type LC supplémentaires en fibre  
Mode 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 4K
- ... Supporte 768K de RAM pour la mise en tampon des données
- ... Nombreux voyants de contrôle sur le panneau frontal
- ... Contrôle du flux IEEE 802.3x pour le mode full-duplex
- ... Contrôle du flux back pressure en mode half-duplex
- ... Configuration facile via le navigateur web
- ... VLAN basé sur le port (28 groupes) et IEEE 802.1p QoS (haut/normal) basé sur le port
- ... Agrégation des liens (ports Gigabit) et duplication des ports
- ... Fonction de paramétrage des ports, les utilisateurs peuvent paramétrer la vitesse, le mode duplex et le contrôle de flux pour chaque port
- ... Montage sur rack standard de 48 cm (19 pouces)
- ... Garantie de 5 ans

#### Bénéfices

- ... **Adaptation aisée:**  
Les groupes de travail Ethernet peuvent être adaptés à Fast Ethernet en changeant les adaptateurs et un hub sans changer les commutateurs
- ... **Extensibilité:**  
Augmentez les distances de raccordement grâce aux connexions GBIC supplémentaires en fibre
- ... **Flexibilité:**  
Configuration et gestion aisées via le navigateur web
- ... **Fonctionnement:**  
Fournit de hautes performances non bloquantes avec un contrôleur de commutateur interne
- ... **Rentabilité:**  
Le TEG-S2224S offre l'Ethernet Gigabit à un prix abordable

# TEG-2224WS

## Commutateur Internet intelligent Gigabit 10/100/1000Mbps à 28 ports

### Spécifications

#### Normes LAN:

- IEEE 802.3 10Base-T
- IEEE 802.3u 100Base-TX
- IEEE 802.3ab 1000Base-T
- IEEE 802.3ab 1000Base-T
- IEEE 802.3z 1000Base-TX
- IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX (mini GBIC)
- IEEE 802.3x Contrôle du flux Full-duplex

#### Câbles réseau :

- Ethernet : UTP/STP Cat. 3, 4, 5
- Fast Ethernet : UTP/STP Cat. 5
- Gigabit : UTP/STP Cat. 5

#### Protocole:

- CSMA/CD

#### Topologie:

- Star

#### Table d'adressage:

- Entrées de 4K par dispositif

#### Mémoire tampon RAM:

- 768 KB par dispositif

#### Ports LAN:

- 24 ports 10/100Mbps à auto négociation, Ports Fast Ethernet Auto-MDIX
- 2 ports 10/100/1000 Mbps à auto négociation et ports Gigabit Auto-MDIX
- 2 ports mini GBIC

#### Taux transfert de données:

- Ethernet : 1020Mbps, half /full duplex
- Fast Ethernet : 100/200Mbps, half /full duplex
- Ethernet Gigabit : 2000Mbps (full-duplex)

#### Voyant lumineux de diagnosti :

- Par unité : Alimentation, système
- Par port Fast Ethernet : Link/ACT, 100M
- Par port Gigabit Ethernet : Link/ACT, 1000M, 100M
- Par port Gigabit GBIC Link/ACT, 1000M

#### Alimentation:

- 100-240V AC, Alimentation électrique interne universelle 50/60Hz

#### Consommation:

- 19 Watts. Max

#### Dimensions:

- 440 x 200 x 44 mm (17,32" x 7,9" x 1,73")

#### Poids:

- 2,62 kg

#### Température:

- Fonctionnement: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F)
- Entreposage: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)

#### Humidité:

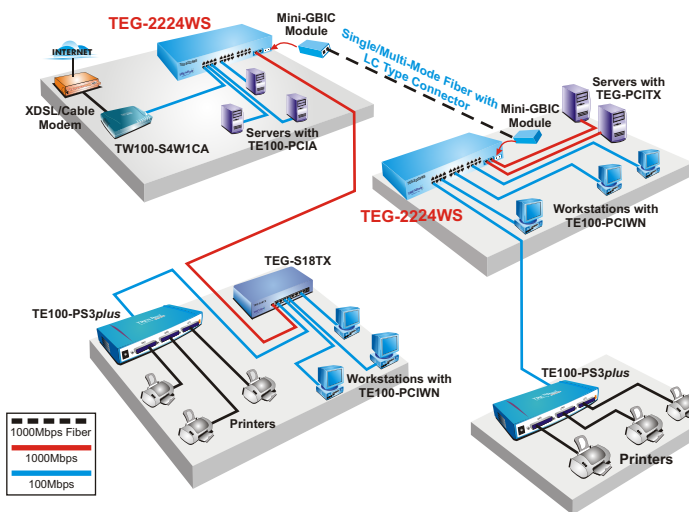
- Entre 10 et 90%, pas de condensation

#### Certifications:

- Classe A FCC, Marque Classe A CE, Classe A VCCI



### Solution de Réseaux



### Produits en relation

- > **TEG-2224WS:** Commutateur Internet intelligent Gigabit 10/100/1000Mbps à 28 ports (montage en rack)
- > **TEG-MGM** (discontinued) Module multi-mode de type LC 1000Base-SX
- > **TEG-MGBSX** - Mini avec mini GBIC multi-mode Sxe
- > **TEG-MGBS10** - Mini avec mini GBIC mode mono LX (10KM)
- > **TEG-MGBS30**
- > **TEG-MGBS50**
- > **TEG-MGBS70**
- > **TE100-S24WS:** Commutateur intelligent 10/100Mbps de 24 ports avec logement fibre (montable sur rack)
- > **TE100-S16V:** Commutateur intelligent 10/100Mbps de 16 ports avec logement fibre (montable sur rack)
- > **TE100-SFXM:** Module fibre de type SC à encastrier pour TE100-S16V/S24WS

### Information pour commander

#### TRENDware International, Inc.

3135 Kashiwa Street

Torrance, CA. 90505. USA

Tel: 310-891-1100

Fax: 310-891-1111

Web: [www.TRENDNET.com](http://www.TRENDNET.com)

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



**Pour commander, merci d'appeler au:**  
**1-888-326-6061**