



TEG-160WS(V.2)

Commutateur Gigabit Internet intelligent à 16 ports

Le commutateur Internet intelligent 10/100/1000Mbps à 16 ports TEG -160WS de TRENDnet est la solution idéale pour la segmentation d'un réseau. Il est équipé de 16 ports 10/100/1000Mbps à auto-négociation et Auto-MDIX pour une installation aisée. Le TEG-160WS supporte la configuration via un navigateur Internet. Les administrateurs réseau peuvent utiliser un navigateur Internet afin de configurer la vitesse des ports, le VLAN par port, le QoS ainsi que pour contrôler l'état de chaque port, offrant ainsi une migration simple, une extensibilité et une flexibilité permettant de gérer de nouvelles application et de nouveaux types de données. Le TEG-1608WS de TRENDnet est puissant et simple à utiliser et est conçu pour réduire le trafic inutile et améliorer la sécurité du réseau.



Caractéristiques

- ...> 16 port Gigabit 10/100/1000Mbps à auto-négociation et Auto-MDIX
- ...> Mode de transfert full/half duplex pour les ports 10/100Mbps
- ...> Mode de transfert full duplex pour les ports Gigabit
- ...> Réception et transmission sans blocage à la vitesse du câble
- ...> Mode de commutation « stockage et retransmission »
- ...> Mise en tampon des données de 512Ko entrées de la table d'adressage MAC de 8K
- ...> Nombreux voyants de contrôle sur la face avant
- ...> Contrôle de flux IEEE 802.3x en mode full-duplex et contrôle du flux back pressure en mode half-duplex
- ...> Utilitaire de gestion et de contrôle exclusif basé Windows (semblable à SNMP Trap)
- ...> VLAN et Qos IEEE 802.1p (haut/normal) basés sur le port
 - Supporte l'agrégation de liens (trunking) et le « port mirroring »
- ...> Fonction de paramétrage des ports, les utilisateurs peuvent
- ...> paramétrer la disponibilité, la vitesse, le mode Duplex et le contrôle de flux de chaque port
- ...> Configuration aisée via navigateur Internet
- ...> Kit de montage sur rack EIA 19" (1U) fourni
- ...> Garantie de 5 ans

Avantages

- ...> **Installation aisée :**
Chaque port RJ-45 détecte automatiquement le type de vitesse de connexion et de duplex ainsi que le type média MDI-X. Se connecte à des périphériques réseau 10, 100 ou 1000Mbps à l'aide de câbles croisés ou directs.
- ...> **Flexibilité :**
Configuration et gestion aisées via un navigateur Internet.
- ...> **Performance :**
Fournit de hautes performances non bloquantes avec un contrôleur de commutateur interne.
- ...> **Rentabilité :**
Permet une commutativité Fast Ethernet avec des fonctions de gestion à un prix abordable.

TEG-160WS

Commutateur Gigabit Internet intelligent à 16 ports

Spécifications

Normes

- IEEE 802.3 10Base-T ; IEEE 802.3u 100Base-TX
- IEEE 802.3ab 1000Base-T ; IEEE 802.3x Contrôle du flux full duplex

Protocole

- CSMA/CD

Topologie

- Etoile

Connecteurs

- 16 ports RJ45 Auto-MDIX 10/100/1000Mbps

Câblage

- Cat. 3,4,5 UTP/STP pour 10Base-T
- Cat. 5 UTP/STP pour 100Base-TX
- Cat. 5, 5E, 6 UTP/STP pour 1000Base-T

Mise en tampon des données

- 512KBytes par périphérique

Taux de transfert des données

- 10Mbps : 10/20Mbps (Half/Full-duplex)
- 100Mbps : 100/200Mbps (Half/Full Duplex)
- 1000Mbps :
- 2000Mbps (Full Duplex)

Filtrage des tables d'adresse

- Entrée de 8K par périphérique

Voyants lumineux de diagnostic

- Par élément : Alimentation, système, par port (RJ-45) : Link/Activité, 100Mbps

Alimentation

- 100 à 240VAC 50/60Hz, source d'alimentation interne universelle

Consommation :

- 40 Watts (Max.)

Dimensions (L x l x H) :

- 440mm x 200mm x 44mm (17,3 x 7,9 x 1,73 pouces)

Poids :

- 2.0 Kg

Température Fonctionnement :

- De 0 à 40°C

Entreposage :

- De -10 à 70°C

Humidité Fonctionnement :

- Entre 10 et 90 % (pas de condensation)

Entreposage :

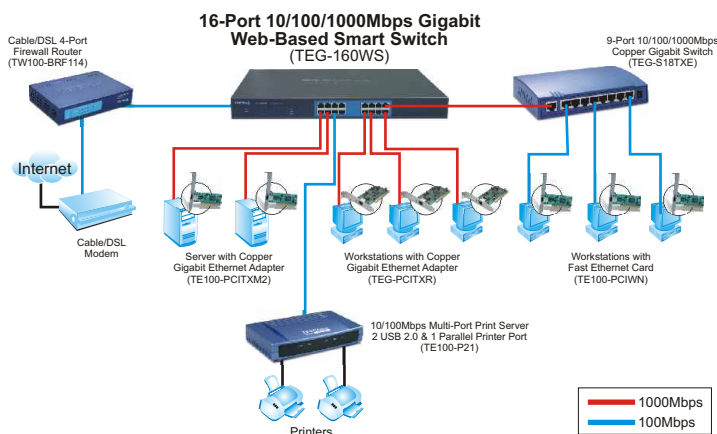
- Entre 5 et 90 % (pas de condensation)

Certifications :

- FCC, CE, VCCI



Solution de Réseaux



Information du Produit

- > **TEG-160WS:**
Commutateur Gigabit Internet intelligent 10/100/1000Mbps à 16 ports
- > **TEG-240WS:**
Commutateur Gigabit Internet intelligent 10/100/1000Mbps à 24 ports
- > **TEG-2224WS:**
Commutateur Gigabit Internet intelligent 10/100/1000Mbps à 28 ports
- > **TEG-2248WS:**
Commutateur Gigabit Internet intelligent à 52 ports

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

Email: sales@trendware.com



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