



Commutateur Gigabit Internet intelligent à 16 ports

TEG-160WS (b1)

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

Bénéfices

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:

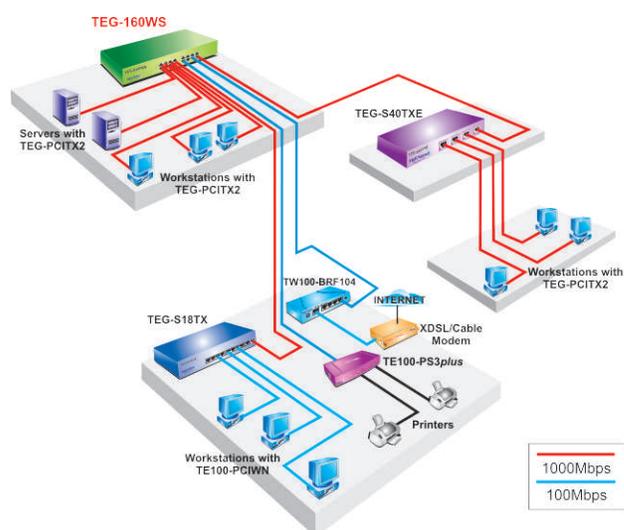
Permet une commutativité Fast Ethernet avec des fonctions de gestion à un prix abordable.

Commutateur Gigabit Internet intelligent à 16 ports TEG-160WS

Spécifications

Matériel	
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
Taux de transfert des données	• 10Mbps : 10/20Mbps (Half/Full-duplex) • 100Mbps : 100/200Mbps (Half/Full Duplex) • 1000Mbps : 2000Mbps (Full Duplex)
Mise en tampon des données	• 512KBytes par périphérique
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



Contenu de l'emballage

- Guide d'installation rapide
- CD-ROM
- Cordon électrique
- 2 supports de fixation avec vis

Produits en relation

TEG-240WS	Smart Switch Gigabit Web-Based de 24-ports 10/100/1000Mbps
TEG-2224WS	Commutateur Internet intelligent Gigabit 10/100/1000Mbps à 28 ports
TE100-S24WS	Commutateur Internet intelligent 10/100Mbps à 24 ports

Information pour commander

TRENDnet

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA
Tel: 1-310-891-1100
Fax: 1-310-891-1111
Web: www.trendnet.com
Email: sales@trendnet.com

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

