



Switch Gigabit Internet intelligent à 16 ports avec 2 logements Mini GBIC partagés

TEG-160WS (C2.OR)

Le Switch Gigabit Internet intelligent à 16 ports avec 2 logements Mini GBIC partagés (modèle TEG-160WS) offre une capacité de commutation de 32 Gbps avec des fonctions de gestion layer 2 à un prix modique. Il est compatible SNMP v1, 802.11Q VLAN, VLAN 802.1Q, QoS, et ses fonctions de surveillance IGMP, de contrôle Broadcast Storm et d'agrégation de liens fournissent aux PME une solution de commutation économique, extensible et un backbone sécurisé.

La compatibilité SNMP permet au switch de fournir des informations quant aux événements et au statut, permettant ainsi aux administrateurs du système de gagner du temps et d'épargner des ressources. Branchez un réseau fibre aux logements Mini-GBIC partagés et aux serveurs du réseau ou connectez-vous à d'autres switches à l'aide des ports Gigabit RJ-45. Accédez à l'interface de gestion via votre navigateur Internet et segmentez jusqu'à 256 LAN virtuels, gérez les priorités réseau grâce au support 802.1p et dédiez de la bande passante grâce à l'agrégation de liens basés sur le port.

CARACTÉRISTIQUES

- 16 ports 10/100/1000 Mbps Auto-MDIX et auto négociation
- 2 logements mini-GBIC 1000Base-SX / LX (partage avec les ports Gigabit)
- Capacité de commutation de 32 Gbps
- IEEE 802.3x Full Duplex Contrôle de flux et contre-pression
- Static Port Trunk
- IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol
- IEEE 802.1p QoS
- Supporte IEEE 802.1X authentication et SNMP v1
- Les ports de support sont basés sur le standard IEEE 802.1Q VLAN et le VLAN asymétrique
- Mode de commutation stockage et retransmission
- Panneau frontale avec diagnostic LED
- Supporte le transfert de paquets Jumbo Frame (taille maximale: 10 kbytes)
- Moteur de consultation d'adresses (Look-up Engine) intégré, supporte les adresses MAC de 8K
- Supporte 512 K de RAM pour la mise en tampon des données
- Configuration aisée à l'aide d'un navigateur Internet
- Peut être monté sur un rack standard 19" (1U)
- Garantie limitée de 3 ans



SPÉCIFICATIONS

MATÉRIEL

Normes	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX • IEEE 802.3ab 1000BASE-T • IEEE 802.3z 1000Base-SX / LX (mini GBIC) • Contrôle du flux Full duplex IEEE 802.3x • IEEE 802.1D le protocole Spanning Tree • IEEE 802.1p QoS • IEEE 802.1Q VLAN Tag • IEEE 802.1X Authentification • SNMP v1
Protocole	<ul style="list-style-type: none"> • CSMA / CD
Mode de transmission	<ul style="list-style-type: none"> • Stockage et retransmission
Interface	<ul style="list-style-type: none"> • 16 port RJ45 Auto-MDIX 10/100/1000 Mbps • 2 logements mini-GBIC 1000Base-SX / LX (partage avec les port Gigabit 15 et 16)
Câbles réseau	<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: 2 paires de câbles UTP Cat, 3, 4, 5, jusqu'à 100 m • Fast Ethernet: 2 paires de câbles UTP Cat, 5, jusqu'à 100 m • Gigabit: 4 paires de câbles UTP Cat, 5, 5E, 6, jusqu'à 100 m
Débit de transfert des données	<ul style="list-style-type: none"> • 10 Mbps: 10/20 Mbps (Half-duplex / Full-duplex) • 100 Mbps: 100/200 Mbps (Half-duplex / Full-duplex) • 1000 Mbps: 2000 Mbps (full-duplex)
Mémoire tampon RAM	<ul style="list-style-type: none"> • 512 Ko par dispositif
Table des adresses de filtrage	<ul style="list-style-type: none"> • Entrées de 8K par périphérique
Switch Fabric	<ul style="list-style-type: none"> • Capacité de retransmission de 32 Gbps
Débit de transmission	<ul style="list-style-type: none"> • 23.8 Mpps
Voyants lumineux de diagnostic	<ul style="list-style-type: none"> • Par unité: Alimentation, Système • Par port Gigabit cuivre: Link / ACT, 1000 M, 100 M • Par port mini-GBIC: Link / ACT, 1000 M
Alimentation	<ul style="list-style-type: none"> • Source d'alimentation universelle interne 100-240 V AC, 50/60 Hz
Consommation	<ul style="list-style-type: none"> • 30 Watts (Max)
Dimensions	<ul style="list-style-type: none"> • 440 x 210 x 44 mm (17,3" x 8,3" x 1,73" pouces)
Poids	<ul style="list-style-type: none"> • 3 Kg (6,6 livres)
Température	<ul style="list-style-type: none"> • Fonctionnement: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) • Entreposage: -10°C ~ 70°C (14°F ~ 158°F)
Humidité	<ul style="list-style-type: none"> • Fonctionnement: 10% ~ 90% RH (pas de condensation) • Entreposage: 5% ~ 90% RH (pas de condensation)
Certificats	<ul style="list-style-type: none"> • CE, FCC

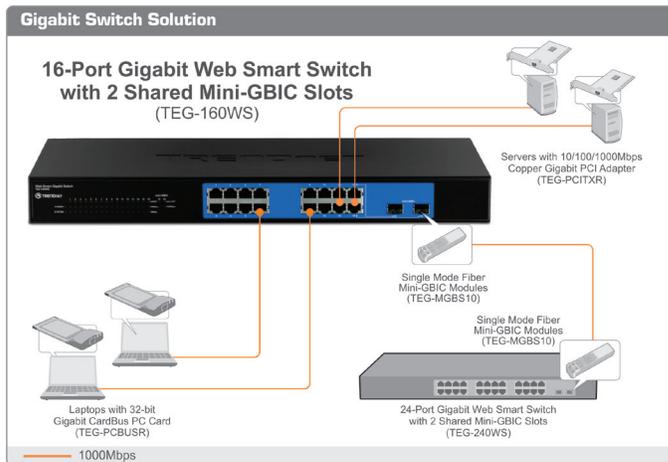
Switch Gigabit Internet intelligent à 16 ports avec 2 logements Mini GBIC partagés

GBIC partagés

TEG-160WS (C2.0R)



SOLUTION DE RÉSEAU



CONTENU DE L'EMBALLAGE

TEG-160WS

Guide d'installation rapide en plusieurs langues

CD-ROM (Guide de l'utilisateur et utilitaire)

Cordon électrique

Kit de montage

PRODUITS EN RELATION

TEG-PCBUSR	Carte PC Gigabit
TEG-PCITXR	Adaptateur Gigabit PCI
TEG-240WS	Switch Internet Gigabit intelligent à 24 ports
TEG-448WS	Switch intelligent Gigabit Internet à 48 ports

INFORMATION POUR COMMANDER

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

