TRENDnet®
TRENDware, USA

TEG-S40TXE

Switch Ethernet Gigabit Cuivre de 4-Ports 10/100/1000Mbps avec alimentation électrique externe

Le Switch Ethernet Gigabit Cuivre TEG-S40TXE de TRENDnet avec alimentation électrique possède 4-Ports Ethernet Gigabit cuivre 10/100/1000Mbps qui ont les caratéristiques d'Auto-négociation et d'Auto-MDIX. Le switch offre une solution LAN fiable et abordable pour répondre aux besoins immédiats de la bande passante. Les utilisateurs peuvent se connecter au(x) serveur(s) à partir des ports Gigabit pour augmenter la performance du réseau ou pour cascader des switchs Gigabit Cuivre ensemble pour créer une large bande passante des backbones Gigabit. Le TEG-S40TXE de TRENDnet apporte une simple migration, mesurable et flexible pour gérer les nouvelles applications et les types de données pour une connection à haute vitesse de réseau hautement fiable et économique.

LAN Cruiser™

Caractéristiques

- 4 Ports Ethernet Gigabit Cuivre 10/100/1000Mbps
- Mode de transfer en Full/Half duplex pour chaque port (1000Mbps en full-duplex seulement)
- Auto-MDIX sur chaque port
- Supporte l'architecture store-and-forward switching avec une performance non-blocking full wire-speed
- Supporte la fonction aging et 802.3x flow control pour le mode full-duplex et back pressure flow control pour le mode d'opération en half-duplex
- Jusqu'à 8K adresses MAC par device
- 256KB packet buffer par device
- Extensive front-panel diagnostic LEDs
- Alimentation électrique externe
- Garantie 5-Ans

Avantages

- **Intégration façile:**
  "Branchez et ça marche!". Se connecte avec le câble actuel Fast Ethernet Cat. 5
- **Flexible:**
  Tous les ports négocient automatiquement entre les vitesses 10/100/1000Mbps du réseau. Tous les ports sont Auto-MDIX; la connection peut se faire soit en câble straight through ou en câble croisés.
- **Répandue:**
  Cascadez les Switches Gigabit ensemble pour former un backbone Gigabit.
- **Performance:**
  Performance Gigabit, 10 times plus rapide que le 100Mbps du Fast Ethernet.

TEG-S40TXE

Switch Ethernet Gigabit Cuivre de 4-Ports 10/100/1000Mbps avec alimentation électrique externe

Spécifications

Standards:
- IEEE 802.3 10Base-T Ethernet, IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet, IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet, ANSI/IEEE 802.3 NWay Auto-Negotiation, IEEE 802.3x Full-Duplex Flow Control

Taux de transfert de données:
- Ethernet: 10Mbps (Half-Duplex), 20Mbps (Full-Duplex),
- Fast Ethernet: 100Mbps (Half-Duplex), 200Mbps (Full-Duplex),
- Gigabit Ethernet: 2000Mbps (Full-Duplex)

Câblage:
- Ethernet: Cat. 3,4,5, UTP/STP, EIA.ITA-568 100 ohm
- Fast Ethernet: Cat. 5, UTP/STP EIA/TIA-568 100 ohm
- Gigabit Ethernet: Cat. 5, UTP/STP, EIA/TIA-568 100 ohm

Longueur du Câble:
- 100 meters maximum

Protocole:
- CSMA/CD

Topologie:
- Star

Data RAM Buffers:
- 256 Kbytes per device

Table de Filtrage d'adresses:
- 8K entries per device

Diagnostic LEDs:
- Power, LINK/ACT, 100M, 1000M

Consommation d'électricité:
- DC 5V, 2.4A, 12 Watts max. External Power Supply

Dimensions:
- 190× 38 × 120 mm (7.5"x1.5"x4.7) (W x H x D)

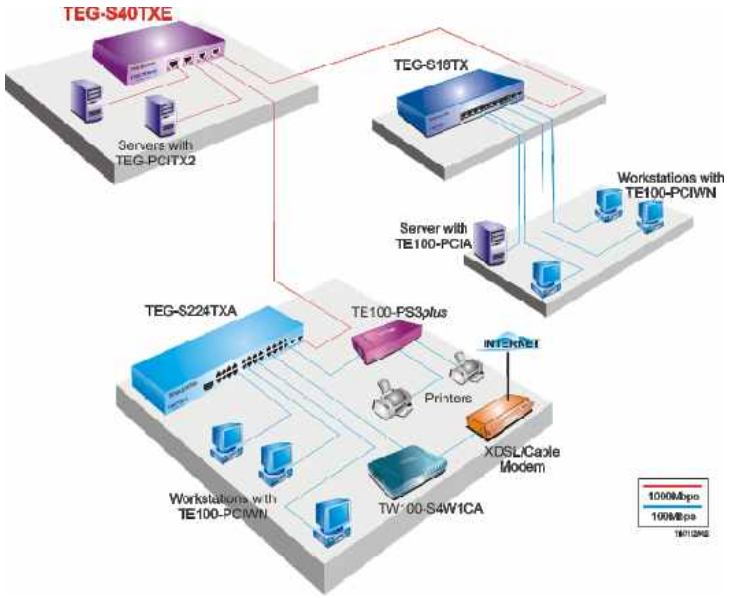
Poids:
- 1.50 kg (3.31 lb)

Température:
- Opération: 0 °C ~ 40°C (32°~104°F)
- Stockage: -10°C ~ 70°C (14°~158°F)

Humidité:
- 5%~90 % (non-condensing)

Certificats:
- CE, FCC, VCCI-A

Solution de Réseaux



Information du Produit

- **TEG-S40TXE:** Switch Gigabit Cuivre de 4-Port 10/100/1000Mbps avec alimentation électrique externe
- **TEG-S18TX:** Switch Gigabit cuivre de 9-port (8 x 10/100Mbps, 1 x 10/100/1000Mbps)
- **TEG-S28TX:** Switch Gigabit Cuivre de 10-port (8 x 10/100Mbps, 2 x 10/100/1000Mbps)
- **TEG-S40TXD:** Switch Ethernet Gigabit Cuivre de 4 ports 10/100/1000Mbps
- **TEG-S80TXD:** Switch Ethernet Gigabit Cuivre de 8 ports 10/100/1000Mbps
- **TEG-S160TX:** Switch Gigabit Cuivre de 16-Port 10/100/1000Mbps
- **TEG-S224TXA:** Switch Gigabit Cuivre de 26-port (24 10/100, 2 10/100/1000)
- **TEG-PCITX2:** Carte Ethernet Gigabit Cuivre de 32/64-Bit PCI 10/100/1000Mbps

Nous Contacter

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

TRENDnet
TRENDware, USA

Pour commander, contactez nous au:

1-310-891-1100

TRENDnet est une marque enregistrée de TRENDware international, inc. D'autres marques et noms de produit sont des marques déposées par leurs propriétaires respectifs.
Les informations fournies dans ce document sont propres aux produits TRENDnet et sont sujets à tout nouveau changement, à tout moment et sans préavis préalable.
Pour obtenir une information de produit récente, veuillez visiter notre website: http://www.trendnet.com.
Copyright © TRENDware International, Inc.. 2002. Tous droits réservés.