



TE100-S16Eplus

Commutateur compact Fast Ethernet 10/100Mbps NWay à 16 ports

Le commutateur à hautes performances TE100-S16Eplus à auto détection de TRENDnet est spécialement conçu pour améliorer les performances de votre réseau en éliminant les congestions du réseau et le trafic inutile sur celui-ci. Chacun des 16 ports du réseau fournit non seulement une largeur de bande exclusive mais négocie également entre les vitesses réseau 10 et 100 Mbps. La taille compacte du TE100-S16Eplus permet de l'installer n'importe où sur le réseau. Il représente la solution idéale pour les réseaux actuels, grands consommateurs de largeur de bande.



Caractéristiques

- ...> Compatible avec les normes IEEE 802.3 10Base-T et IEEE 802.3u 100Base-TX
- ...> 16 ports RJ-45 10/100Mbps UTP/STP à auto détection NWay
- ...> Mode d'échange des paquets par « stockage et retransmission »
- ...> Chaque port fonctionne en half et en full-duplex
- ...> Contrôle de flux 802.3 pour les connexions full-duplex et contrôle du flux back pressure pour les connexions half-duplex
- ...> Auto apprentissage de la configuration du réseau
- ...> Entrées de 8K par appareil pour le filtrage de la table d'adresses
- ...> Mémoire tampon de 512KB par terminal
- ...> Port uplink MDI-II (partagé avec le port 1) pour une extension aisée
- ...> Protection Broadcast Storm
- ...> Garantie de 5 an

Bénéfices

- ...> **Adaptation aisée:**
Les groupes de travail Ethernet peuvent être adaptés à Fast Ethernet en changeant les adaptateurs et les hubs sans changer les commutateurs
- ...> **Extensibilité:**
Une simple extension peut être faite en retirant deux commutateurs ou davantage de tous les ports supportant 200 Mbps en mode full-duplex
- ...> **Flexibilité:**
Les ports NWay négocient automatiquement les vitesses réseau entre 10Base-T et 100Base-TX ainsi qu'entre les modes half et full duplex
- ...> **Fonctionnement:**
Largeur de bande dédiée à chaque port fournissant des performances supérieures à un prix abordable

TE100-S16E

Commutateur compact Fast Ethernet 10/100Mbps NWay à 16 ports

Spécifications

Normes:

- IEEE 802.3 10Base-T
- IEEE 802.3u 100Base-TX
- ANSI/IEEE 802.3 auto négociation NWay

Taux de transfert des données:

- 10/100Mbps (20/200Mbps en mode full-duplex)

Protocole:

- CSMA/CD

Connecteurs:

- 16 RJ-45 UTP/STP

Câbles réseau:

- 10BASE-T : 2 paires de câbles UTP Cat. 3, 4, 5, EIA/TIA-568 100-ohm STP
- 100BASE-TX : 2 paires de câbles UTP Cat. 5, EIA/TIA-568 100-ohm STP

Voyant lumineux de diagnostic:

- Alimentation, Act/Link 10, Act/Link 100, FDX, COL.

Alimentation:

- Adaptateur secteur externe DC 5V, 5A, 25 watts max.

Dimensions:

- 184x 124 x 44 mm / 7,2" x 4,9" x 1,7 pouces (L x l x H)

Poids:

- 848g (1.87 livres)

Température:

- Fonctionnement : De -10 à 50° C
- Entreposage : De -10 à 70° C

Humidité:

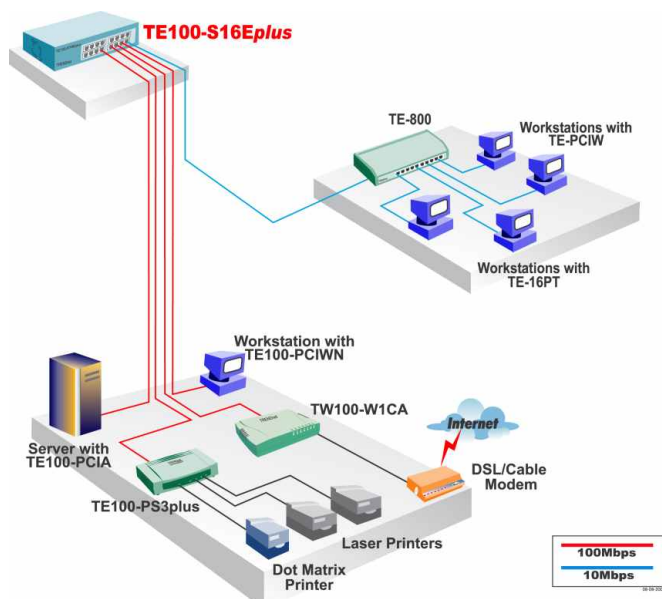
- Fonctionnement : Entre 10 et 90%, pas de condensation
- Entreposage : Entre 5 et 90%, pas de condensation

Certifications:

- FCC, CE, VCCI



Solution de Réseaux



Information du Produit

- ➔ **TE100-S16Eplus**: Commutateur compact Fast Ethernet 10/100Mbps NWay à 16 ports
- ➔ **TE100-S16**: Commutateur NWay 10/100 Mbps à 16 ports
- ➔ **TE100-S2424**: Commutateur NWay (sur rack) 10/100Mbps à 24 ports
- ➔ **TE100-SFXM**: Module fibre encastré de type SC pour TE100-S1616/S2424/S16
- ➔ **TE100-S1616V**: Commutateur VL AN NWay 10/100 Mbps à 16 ports
- ➔ **TE100-S2424V**: Commutateur VL AN NWay 10/100 Mbps à 24 ports
- ➔ **TE100-SVFXM**: Module fibre encastré de type SC pour TE100-S1616V/S2424V

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