

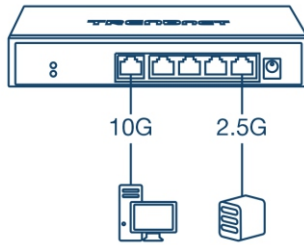
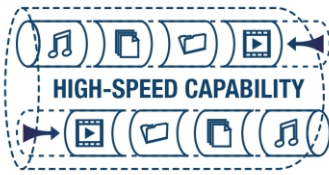


## Switch 10G à 5-ports

TEG-S750 (v1.0R)

- 5 ports RJ-45 10G
- Prend en charge la norme IEEE 802.3bz 2,5 G/5G-BASE-T sur un câblage cat5e (ou supérieur)
- Prend en charge la norme IEEE 802.3an 10G-BASE-T sur un câblage cat6a (ou supérieur)
- Capacité de commutation de 100 Gb/s
- Conception sans ventilateur pour un fonctionnement silencieux

Le switch 10G à 5 ports de TRENDnet, modèle TEG-S750, offre une performance avancée à large bande passante, sa facilité d'utilisation et sa fiabilité. Le switch 10G TEG-S750 dispose de cinq ports 10G dédiés pour des connexions réseau à haut débit avec une capacité de commutation de 100Gb/s. Doté d'un boîtier métallique compact et robuste et d'une conception sans ventilateur, le switch 10G est une solution de commutation rentable pour les connexions réseau 10 Gigabits à haut débit. Ce switch 10G polyvalent non administrable prend également en charge les connexions 2,5G/5G-BASE-T pour un débit plus rapide sur votre câblage Cat5e (ou supérieur) existant.



## PORTS 10G

Fournit une solution rentable en ajoutant une capacité de liaison 10G avec cinq ports 10G pour des connexions à haut débit sur un câblage Cat6a (ou supérieur).

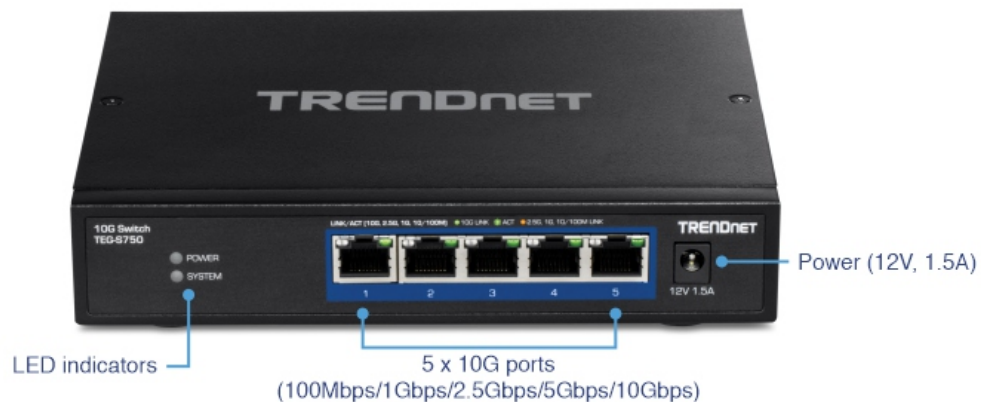
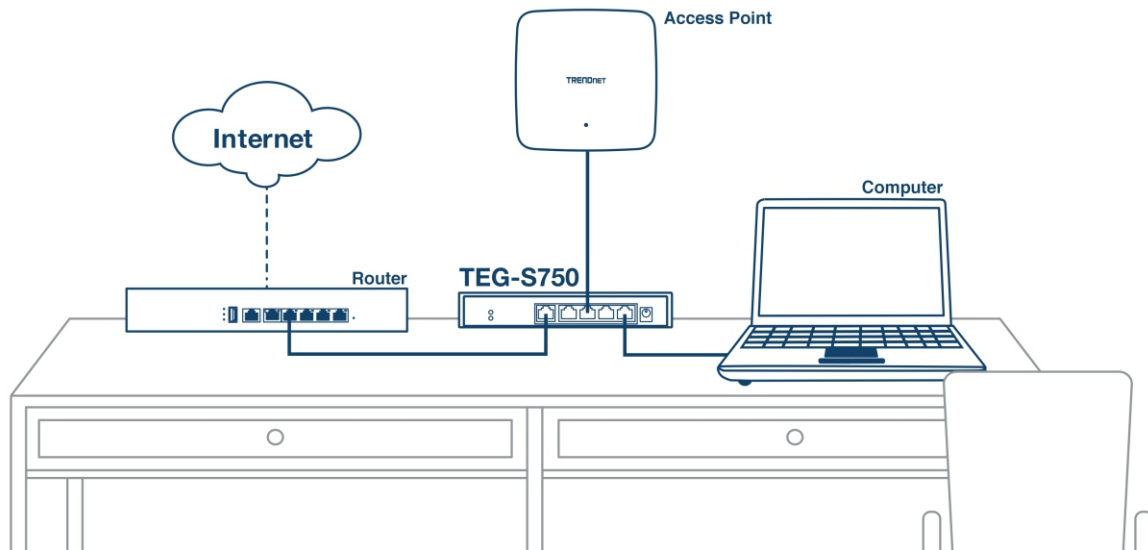
## Compatibilité Multi-Gigabit

Ce switch 10G polyvalent non administrable prend également en charge les connexions 2,5G/5G-BASE-T pour des débits plus rapides sur votre câblage Cat5e existant (ou supérieur).

## Sans ventilateur

La conception pratique sans ventilateur réduit la consommation d'énergie et les coûts, et élimine les bruits gênants pour un fonctionnement silencieux.

## SOLUTION RÉSEAUX



## CARACTÉRISTIQUES



### Ports 10G

Fournit une solution rentable pour ajouter une capacité de liaison 10G avec cinq ports 10G pour des connexions à haut débit sur un câblage Cat6a (ou supérieur)



### Compatibilité Multi-Gigabit

Ce switch 10G polyvalent non administrable prend également en charge les connexions 2,5G/5G-BASE-T pour des débits plus rapides sur votre câblage Cat5e existant (ou supérieur).



### Sans ventilateur

La conception sans ventilateur réduit la consommation d'énergie et élimine le bruit pour un fonctionnement silencieux



### Trames Jumbo de

Envoie des paquets plus volumineux, ou trames Jumbo (12 KB), pour de meilleures performances



### Conception du boîtier

Le boîtier métallique robuste du switch combiné Ethernet 10 Gigabits/2,5G est également compact et léger.



### Capacité de commutation

Le switch Ethernet 10GB supporte une capacité de commutation de 100Gb/s



### Voyants LED

Les voyants LED indiquent l'état des ports du switch 10G

## SPÉCIFICATIONS

### Normes

- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3an
- IEEE 802.3az
- IEEE 802.3bz

### Interface du périphérique

- 5 puertos 10G (100Mb/s - 1Gb/s - 2,5Gb/s - 5Gb/s - 10Gb/s)
- Voyants LED

### Débit et distance

- Câblage Cat5e: 1Gb/s - 2,5Gb/s @ 100m (328 pieds)
- Câblage Cat6: 10Gb/s @ 50m (164 pieds)\*
- Câblage Cat6a: 10Gb/s @ 100m (328 pieds)\*

### Débit de transfert des données

- Fast Ethernet: 100Mb/s (half duplex), 200Mb/s (full duplex)
- Ethernet Gigabit: 2000 Mb/s (full duplex)
- 2,5 Ethernet Gigabit: 5Gb/s (full duplex)
- 5 Ethernet Gigabit: 10Gb/s (full duplex)
- 10 Ethernet Gigabit: 20Gb/s (full duplex)

### Performance

- Matrice de commutation 60Gb/s
- Tampon RAM: 2MB
- Tableau des adresses MAC: Entrées de 16K
- Trame Jumbo: 9KB
- Mode de transfert: enregistrement et transfert
- Débit de transmission: 23,8 Mb/s (paquets de 64 octets)

### Alimentation

- Entrée: 100 - 240V AC, 50/60 Hz
- Sortie: 12V 1A
- Consommation max.: 11,9 watts

### MTBF

- 379,884 heures

### Température de fonctionnement

- 0° - 40° C (32° - 104° F)

### Humidité en fonctionnement

- Max. 95% pas de condensation

### Dimensions

- 180 x 145 x 33mm (7 x 5,7 x 1,3 pouces)

### Poids

- 2,33 kg (5,12 livre)

### Certifications

- CE
- FCC
- IC

### Garantie

- 3 ans

### Contenu de l'emballage

- TEG-S750
- Guide d'installation rapide
- Adaptateur secteur (12 V DC, 1,5 A)

\*La distance maximale du câblage Cat6 et Cat6a fait référence à la norme IEEE 802.3an. Le débit des données et la distance réels varient en fonction de la qualité du câble.

Toutes les références au débit ne sont données qu'à titre de comparaison. Les spécifications, la taille et la forme du produit sont sujettes à modification sans avis préalable, et l'apparence réelle du produit peut différer de celle illustrée ici.