

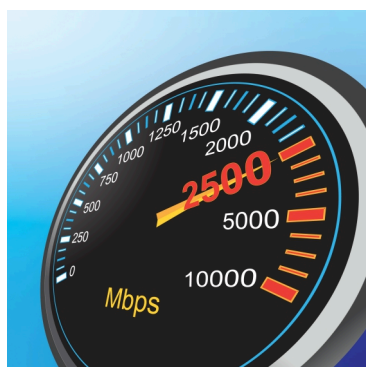


## Switch PoE++ 2,5G à 5 ports

TPE-BG350 (V1)

- 4 x ports RJ45 2,5G PoE++
- 1 x port RJ45 2,5G
- Alimentation PoE totale de 135W
- Capacité de commutation de 25Gbps
- Compatible avec votre câblage Cat5e ou supérieur existant
- Conception sans ventilateur
- Conforme aux normes IEEE 802.3bz (2,5Gbps) et IEEE 802.3af/at/bt PoE++
- Prend en charge la transparence VLAN 802.1Q et QoS 802.1p
- Conformité NDAA / TAA (États-Unis et Canada uniquement)

Le switch 2,5G PoE++ à 5 ports de TRENDnet, modèle TPE-BG350, est équipé de cinq ports RJ45 2,5G offrant des vitesses multi-gigabit jusqu'à 2,5Gbps sur votre câblage Cat5e existant. Un budget d'alimentation PoE total de 135W sur ce switch PoE++ multi-gig alimente jusqu'à quatre appareils PoE avec jusqu'à 95W par port. Ce switch 2,5G PoE++ dispose d'un boîtier métallique durable et peut être monté au mur pour une plus grande flexibilité d'installation. Le design sans ventilateur à refroidissement passif réduit le bruit de fonctionnement.



### Ports 2,5G

Équipé de ports RJ45 2,5G offrant des vitesses multi-gigabit pouvant atteindre 2,5 Gbps sur votre câblage Cat5e existant.



### PoE++

Un budget de puissance PoE total de 135 W permet d'alimenter jusqu'à quatre appareils PoE avec jusqu'à 95 W par port.



### Fixation murale

Ce switch PoE++ 2,5G dispose d'un boîtier métallique robuste et d'une conception pratique pour montage mural, offrant une grande flexibilité d'installation.

## CARACTÉRISTIQUES



### Ports 2,5G

Équipé de ports RJ45 2,5G, ce switch offre des vitesses supérieures au gigabit sur le câblage Cat5e existant.



### PoE++

Un budget de puissance PoE total de 135 W permet d'alimenter jusqu'à quatre appareils PoE avec jusqu'à 95 W par port.



### Refroidissement passif

La conception sans ventilateur supprime le bruit lors du fonctionnement



### Conception du boîtier

Le boîtier métallique robuste propose une conception pratique pour montage mural, offrant une grande flexibilité d'installation



### Trame Jumbo

Envoie des paquets de plus grande taille, ou des trames jumbo (jusqu'à 10KB), pour améliorer les performances



### Capacité de commutation

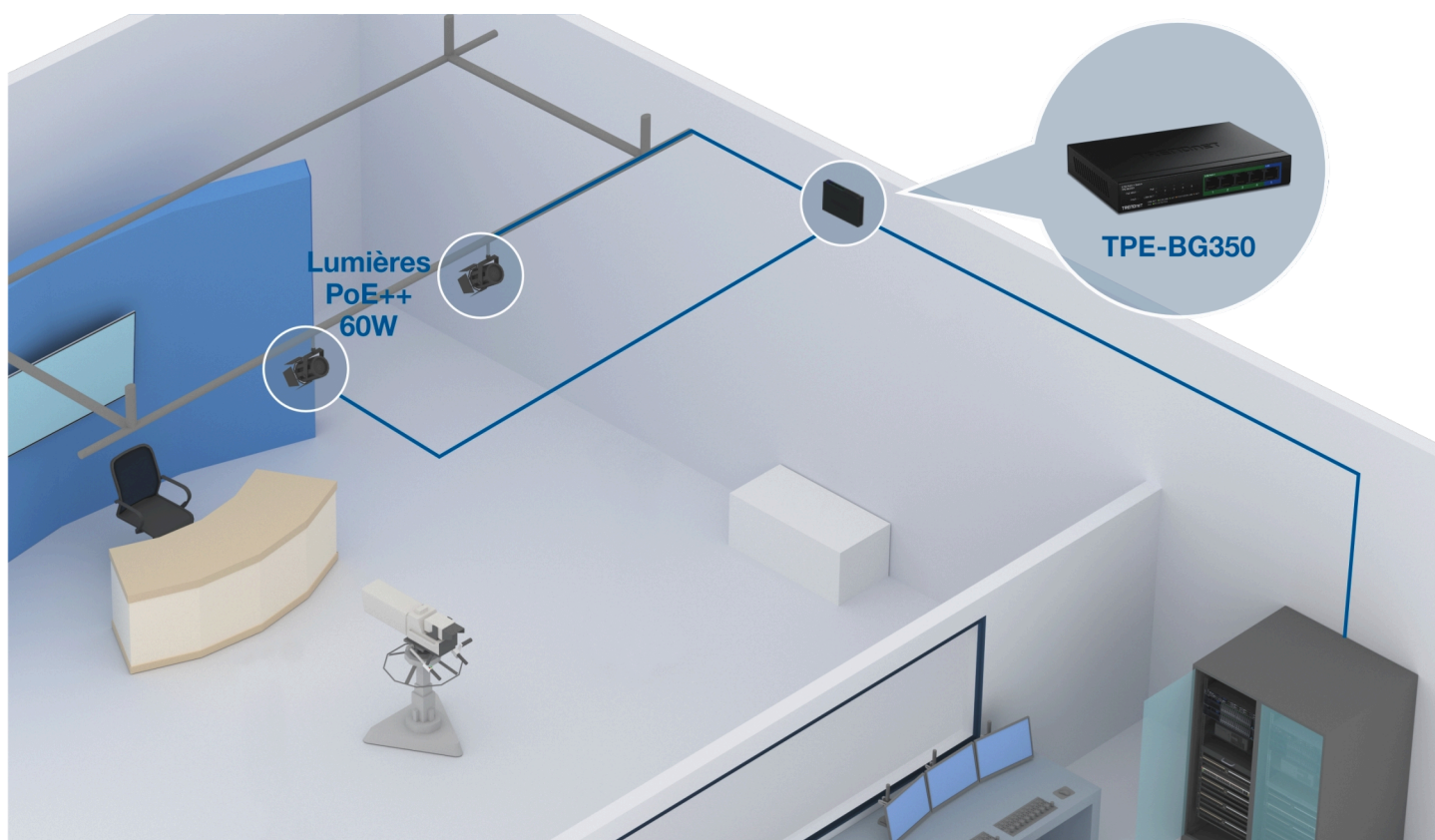
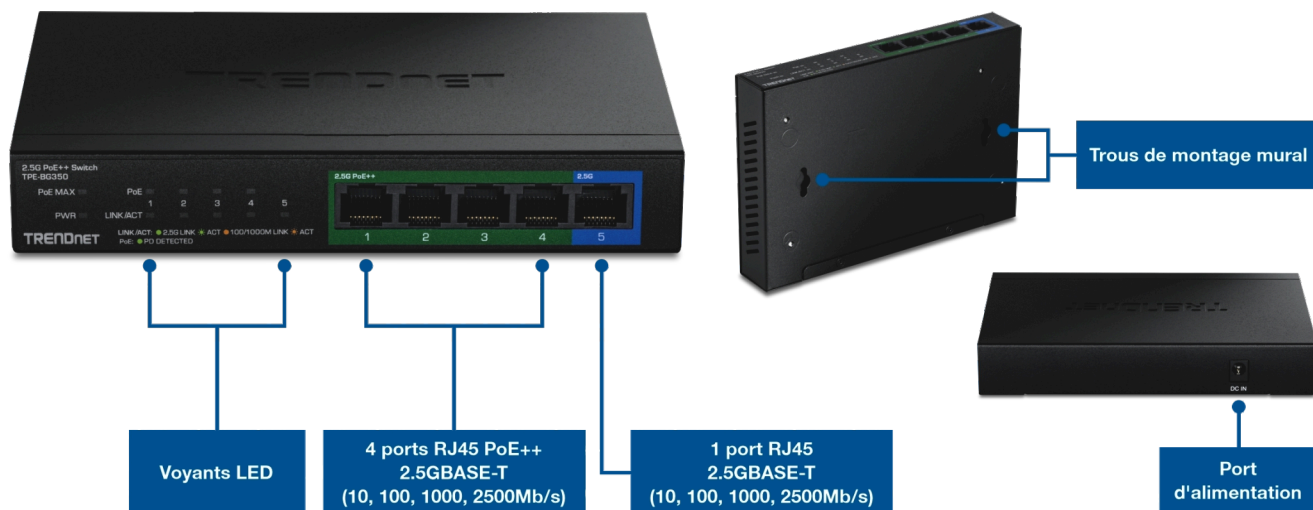
Capacité de commutation de 25 Gbps



### Voyants LED

Les voyants LED du switch PoE++ 2,5G affichent l'état des ports

## SOLUTION RÉSEAUX



## SPÉCIFICATIONS

### Normes

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at
- IEEE 802.3bt
- IEEE 802.3bz

### Interface du périphérique

- 4 x ports RJ45 2,5GBASE-T PoE++ (10, 100, 1000, 2500Mbps)
- 1 x port RJ45 2,5GBASE-T (10, 100, 1000, 2500Mbps)
- Voyants LED

### Performances

- Capacité de commutation 25Gb/s
- Mémoire tampon RAM: 1MB
- Tableau des adresses MAC: Entrées de 4K
- Trame Jumbo: 10 KB
- Débit de transfert : 18,6 Mpps (taille de paquet de 64 octets)

### Alimentation

- Entrée : 100-240V AC, 50/60Hz, 2,5A
- Sortie : 55V/2,73A DC
- Consommation max. : 5,45 W (sans charge PoE) / 140,45 W (avec charge PoE maximale)

### Fonctions spéciales

- Transparence des tags VLAN 802.1Q
- Transparence des tags 802.1p QoS CoS
- Fixation murale

### PoE

- PoE++ jusqu'à 95W
- PoE budget : 135W
- Broches 1,3,4,7 (-) ; 2,5,6,8 (+)

### Ventilateurs/Acoustique

- Conception sans ventilateur

### MTBF

- 907 832 heures

### Température de fonctionnement

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Humidité en fonctionnement

- Max. 90% sans condensation

### Dimensions

- 160 x 110 x 26 mm (6,29 x 4,33 x 1,02 pouces)

### Poids

- 424g (14,95 onces)

### Certifications

- CE
- FCC
- LVD

### Garantie

- 3 ans

### Contenu de l'emballage

- TPE-BG350
- Bloc d'alimentation (54V CC, 2,78A)
- Cordon d'alimentation (1.5m / 5 pieds)

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.