

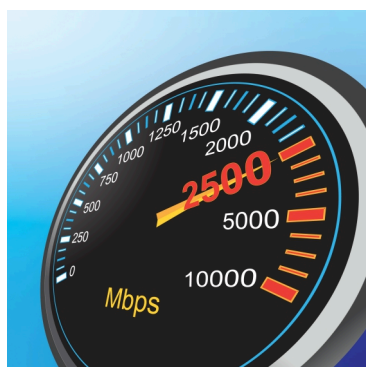


Switch PoE++ 2,5G à 5 ports

TPE-BG350 (V1)

- 4 ports RJ45 PoE++ 2,5G
- 1 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

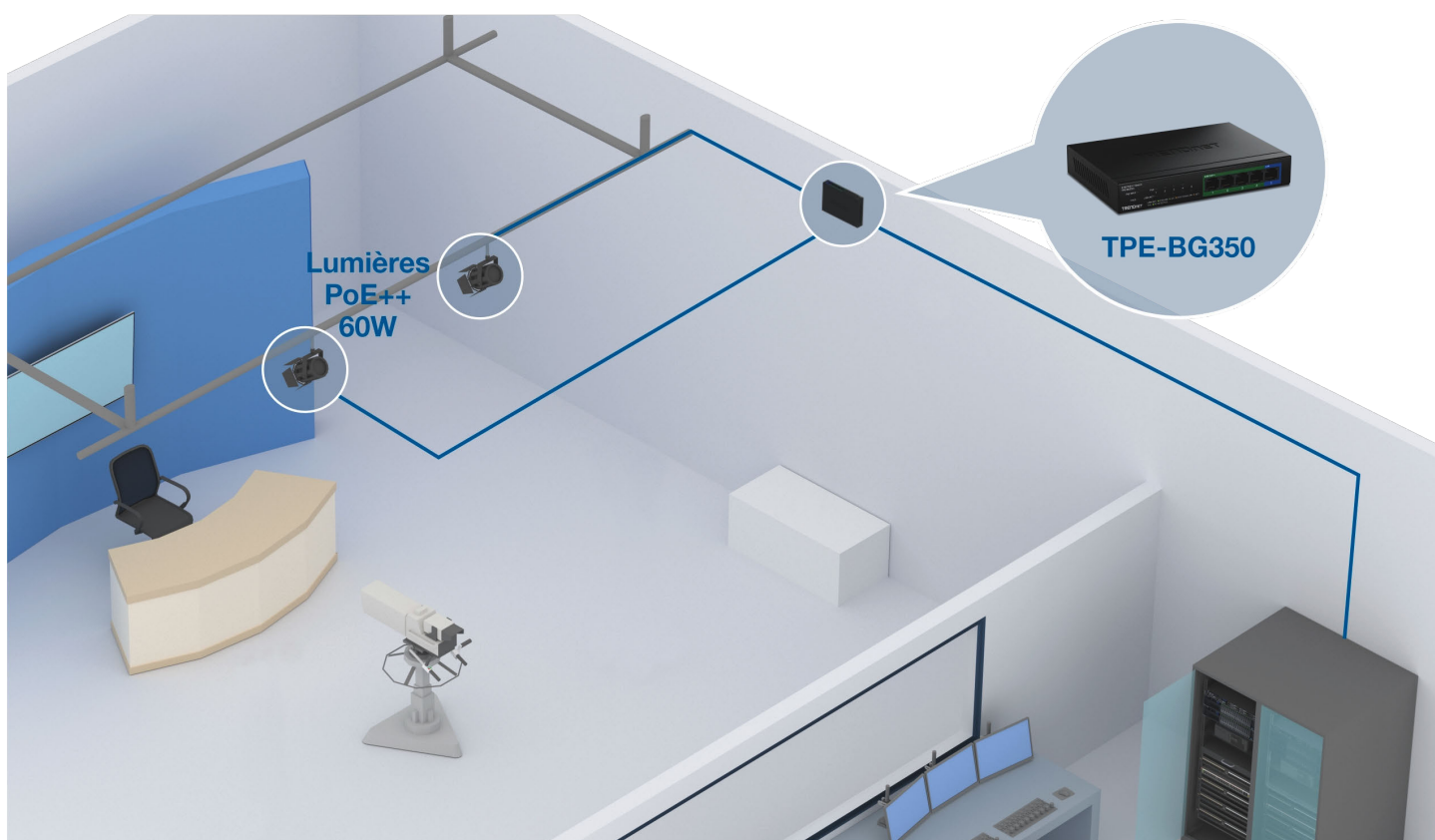
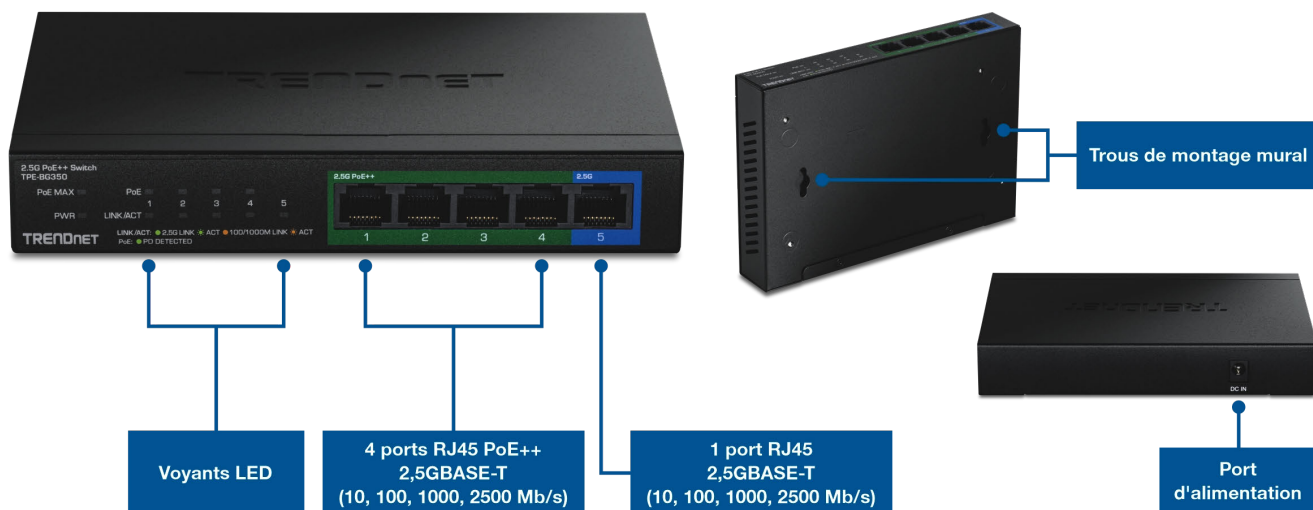
Capacité de commutation de 25 Gbps



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 ports RJ45 PoE++ 2,5GBASE-T (10, 100, 1000, 2500 Mb/s)
- 1 port RJ45 2,5GBASE-T (10, 100, 1000, 2500 Mb/s)
- 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 (t aille 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.