



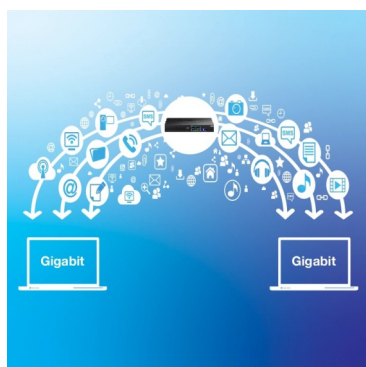
Switch PoE++ Gigabit à 10 ports

TPE-BG102g (v2.xR)

- 8 ports PoE++ Gigabit
- 2 ports SFP Gigabit
- Alimentation PoE totale de 240W.
- Capacité de commutation de 20 Gb/s
- Le PoE rapide minimise le temps d'attente des appareils PoE en fournissant de l'énergie immédiatement au démarrage.
- Prise en charge du passage VLAN
- Alimentation interne
- Solide boîtier métallique montable en rack 1U 19"

Les switches non administrables PoE++ Gigabit de TRENDnet offrent un fonctionnement à large bande passante, une simplicité d'utilisation et une fiabilité optimales. Ces switches conformes à la norme IEEE 802.3bt sont dotés d'un solide boîtier métallique montable sur un rack 1U 19" avec supports de fixation inclus. Ces switches PoE++ haute puissance offrent également des ports SFP pour les applications réseau fibre optique longue distance.

Les installateurs et les intégrateurs peuvent épargner sur les coûts d'équipement et réduire le temps d'installation grâce aux switches PoE++ haute puissance non administrables de TRENDnet qui fournissent une alimentation PoE++ de 95W par port et des données via les câbles Ethernet existants. Le PoE rapide minimise le temps d'attente des appareils PoE en fournissant de l'énergie immédiatement au démarrage. Connectez facilement en réseau des périphériques PoE tels que des points d'accès WiFi haute puissance, des caméras PTZ, un affichage numérique, des décodeurs IPTV, des contrôles d'accès, etc. avec ces switches PoE++ haute puissance.



Ports Gigabit

Les ports Gigabit offrent une capacité de commutation complète à ce switch PoE++ haute puissance, avec des ports SFP pour les applications fibre longue distance.



Alimentation PoE

La capacité d'alimentation PoE totale de 240W de ce switch 802.3bt fournit une alimentation de 95W par port à huit dispositifs PoE++.



Conception du matériel

Avec un solide boîtier métallique et des supports de fixation en rack inclus, ce switch PoE++ haute puissance est parfaitement adapté aux installations en rack 19" 1U.

CARACTÉRISTIQUES



Conception du matériel

Avec un solide boîtier métallique et des supports de fixation en rack inclus, ce switch PoE++ haute puissance est parfaitement adapté aux installations en rack 19" 1U.



Alimentation PoE

La capacité d'alimentation PoE totale de 240W de ce switch PoE++ fournit une alimentation de 95W par port à huit dispositifs PoE++.



PoE rapide

Ce commutateur alimente le périphérique PoE en quelques secondes après la réception de l'alimentation. Il n'est pas nécessaire d'attendre que le commutateur démarre complètement.



Ports Gigabit

Les ports Gigabit offrent une capacité de commutation complète à ce switch PoE++ haute puissance



Port SFP

Les ports SFP prennent en charge les applications fibre optique longue distance



Trame Jumbo

Envoie des paquets plus volumineux, ou trames Jumbo (9 KB), pour de meilleures performances



Ventilateur intelligent

Le ventilateur intelligent économise de l'énergie en variant sa vitesse et son utilisation en fonction des besoins de refroidissement.



Alimentation interne

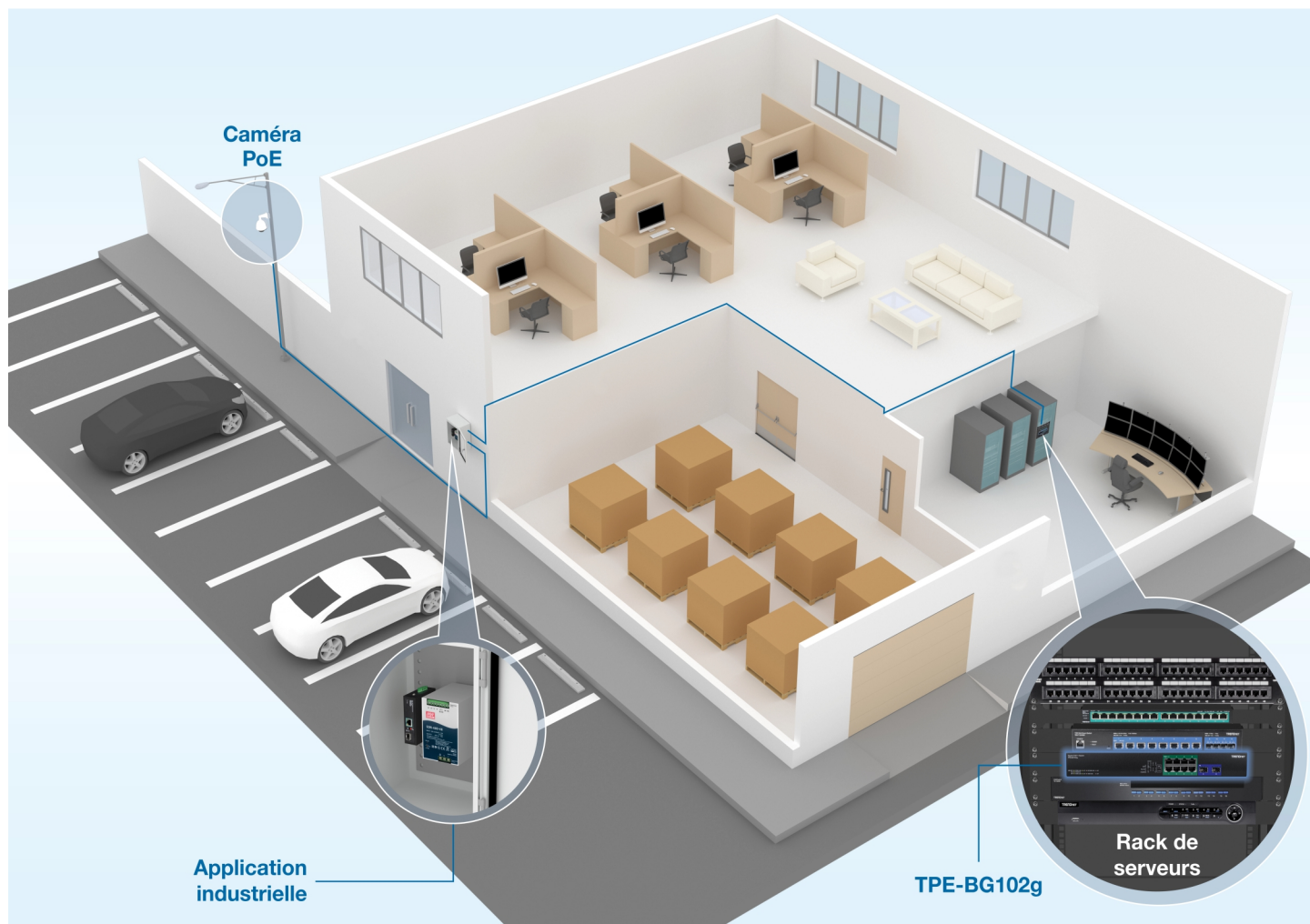
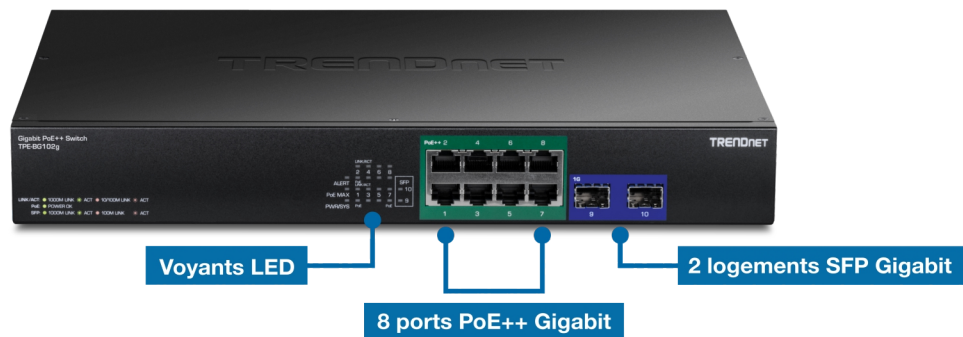
Source d'alimentation universelle interne de 100-240VAC, 50/60Hz



Voyants LED

Les voyants LED indiquent l'état des ports des switches PoE++ haute puissance.

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

Interface du périphérique

- 8 ports PoE++ Gigabit
- 2 logements SFP Gigabit
- Voyants LED

Débit de transfert des données

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

Performance

- Matrice de commutation 20 Gb/s
- Tampon RAM: 218KB
- Tableau des adresses MAC: Entrées de 8K
- Débit de transmission: 14,88Mpps (paquets de 64 bytes)
- Trame Jumbo: 9KB

Alimentation

- Entrée : 100-240 V CA, 50/60 Hz, alimentation interne 2,8 A
- Port sortie : 54V DC, 1,76 A
- Consommation max.: 70,6W

PoE

- PoE++ jusqu'à 95 W
- Alimentation PoE: 240W
- Broches 1, 2, 4, 5 + ; 3, 6, 7, 8 -

Ventilateur/Acoustique

- Quantité: 1
- Ventilateur intelligent
- Niveau du bruit: 55 dB (A) (max.)

MTBF

- 427,588 heures

Température de fonctionnement

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Humidité en fonctionnement

- Max. 90% pas de condensation

Dimensions

- 330 x 230 x 44mm (13 x 9.0 x 1.7 pouces)

Poids

- 2,4kg (5,3 livre)

Certifications

- CE
- FCC
- UL

Garantie

- 3 ans

Contenu de l'emballage

- TPE-BG102g
- Guide d'installation rapide
- Kit de montage sur rack
- Cordon d'alimentation

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.