

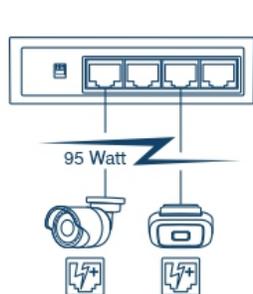


Injecteur PoE++ 2,5G 95W à 2 ports

TI-IG290 (v1.0R)

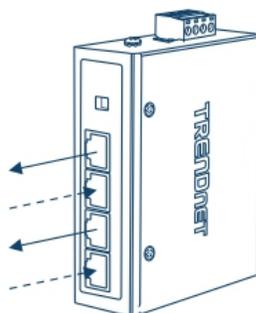
- 2 ports PoE++ 2,5G (sorties des données + PoE)
- 2 ports 2,5G (entrée des données)
- Alimentation PoE totale de 180W
- Compatible avec les dispositifs PoE (15,4W), PoE+ (30W) et PoE++ (95W)
- Utilise les normes PoE IEEE 802.3af, IEEE 802.3at et IEEE 802.3bt du secteur pour une meilleure interopérabilité des dispositifs
- Mettez en réseau un dispositif PoE situé à 100 mètres (328 pieds)
- La conception sans ventilateur élimine le bruit de fonctionnement et réduit la consommation d'énergie.
- Températures de fonctionnement extrêmes, de -40 à 75 °C (de -40 à 167 °F)
- Entrées d'alimentation redondantes avec protection contre les surcharges électriques
- Fixations rail DIN et murales fournies
- Alimentation électrique vendue séparément (modèle TI-S24048)

L'injecteur PoE++ 2,5G industriel 95W à 2 ports de TRENDnet, modèle TI-IG290, permet aux utilisateurs d'ajouter une alimentation PoE++ à un switch 2,5G non PoE. Connectez l'injecteur PoE++ 2,5G industriel à 2 ports à un switch 2,5G non-PoE et installez des câbles Ethernet de 100 mètres (328 pieds) pour mettre en réseau deux dispositifs PoE ou PoE++. Cet injecteur PoE++ industriel multiport 2.5G fournit une alimentation de 95W à deux dispositifs PoE avec une alimentation PoE totale de 180W. La conception sans ventilateur élimine le bruit de fonctionnement et réduit la consommation d'énergie superflue. L'injecteur PoE++ 2,5G dispose d'un boîtier métallique de classe IP30, conçu pour résister à un degré élevé de vibrations et de chocs, tout en fonctionnant dans une large plage de température de -40° – 75° C (-40° – 167° F) dans les environnements industriels difficiles.



PoE à 2 ports

Cet injecteur PoE++ 2,5G multiport fournit une alimentation électrique de 95W à deux dispositifs PoE grâce à une alimentation totale de 180W.



Ports 2,5G

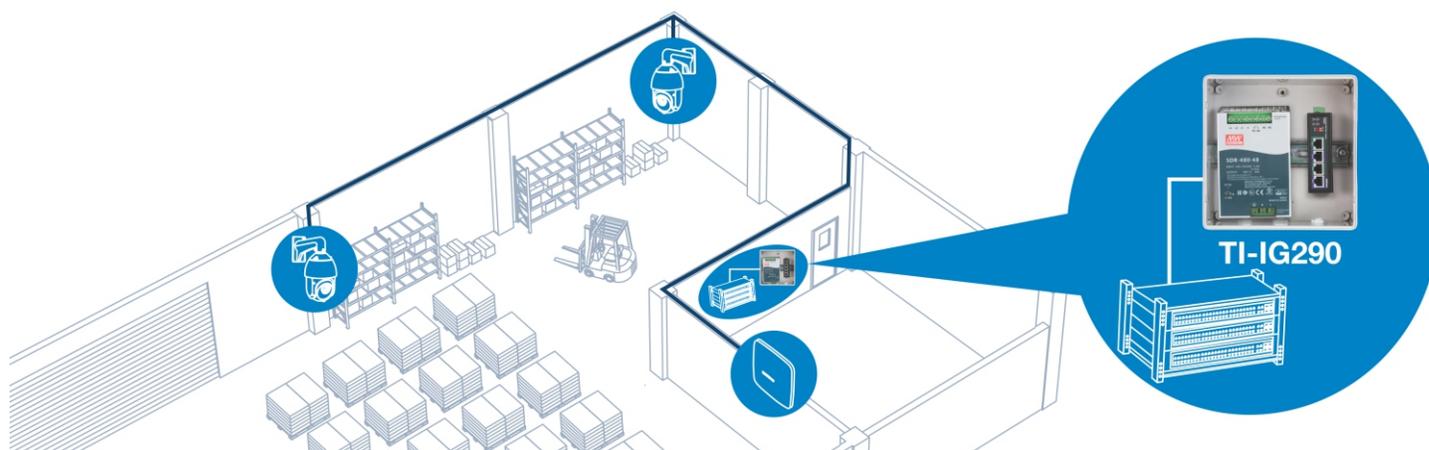
Comprend deux ports 2.5G à haut débit (entrée de données) et deux ports 2.5G PoE++ à haut débit (sortie de données + PoE).



Conception industrielle

Boîtier métallique de classe IP30, résistant à un degré élevé de vibrations et de chocs, tout en fonctionnant dans une large plage de température de -40° – 75° C (-40° – 167° F).

SOLUTION RÉSEAUX



CARACTÉRISTIQUES



PoE++ à 2 ports

L'injecteur PoE+ 802.3bt industriel à 2 ports fournit 95 W d'alimentation à deux dispositifs PoE (IEEE 802.3af), PoE+ (IEEE 802.3at) ou PoE++ (IEEE802.3bt).



Distance PoE

Fournit deux connexions réseau PoE à 100m (328 pieds) de l'adaptateur PoE++ 802.bt industriel à 2 ports.



Ports 2,5G

2 port 2,5G (entrée de données) et 2 port PoE++ 2,5G (sortie de données + PoE).



Voyants LED

Les LEDs indiquent l'état de la connexion PoE et de l'alimentation



Point de mise à la terre

Le point de mise à la terre protège le matériel des surtensions électriques externes



Conception industrielle

Equipé d'un boîtier métallique de classe IP30, conçu pour résister à un degré élevé de vibrations et de chocs, tout en fonctionnant dans une large plage de température de -40° – 75° C (-40° – 167° F) pour les environnements industriels.



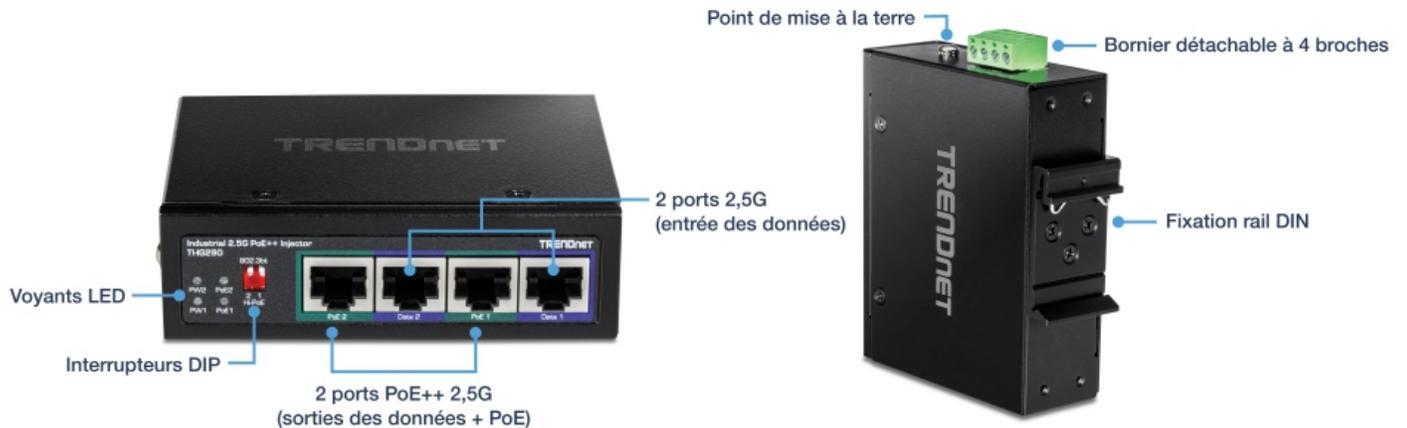
Résistance aux chocs et aux vibrations

Conforme à la norme de résistance aux chocs (EN 60068-2-27), aux chutes libres (EN 60068-2-32) et aux vibrations (EN 60068-2-6)



Conception sans ventilateur

La conception sans ventilateur de l'injecteur PoE++ 2,5G à 2 ports élimine le bruit de fonctionnement et réduit la consommation d'énergie superflue.



SPÉCIFICATIONS

Normes

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

Interface du périphérique

- 2 ports 2.5G BASE-T
- 2 ports PoE++ 2,5G BASE-T
- Bornier détachable à 4 broches
- Voyants LED
- Fixation murale
- Point de mise à la terre

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)
- 2,5 Gigabits: 5000Mb/s (full-duplex)

Fonctions spéciales

- Ports PoE 4 paires 90W
- Débit de 2,5Gb/s
- Composants renforcés conçus pour des températures extrêmes
- Entrées d'alimentation redondantes
- Autonégociation

Alimentation

- Entrée: 52 - 56 V DC
- Alimentation électrique compatible: TI-S24048 (vendu séparément)
- Consommation max.: 95W

PoE

- Capacité PoE: 180W
- Les broches 3-6 servent à l'alimentation positive et les broches 1-2 à l'alimentation négative (mode A)
- Broches 4, 5 pour l'alimentation positive (+) et broches 7, 8 pour l'alimentation négative (-)

Bornier

- Entrée de courant redondante, 4 broches
- Section: 0,34 mm² à 2,5 mm²
- Fils massifs (AWG): 12-24/14-22
- Fils torsadés (AWG): 12-24/14-22
- Couple: 5 lb. – In / 0,5 Nm / 0,56 Nm
- Longueur de câble à dénuder: 7 – 8mm

MTBF

- 716 685 heures

Boîtier

- Boîtier métallique IP30
- Fixation rail DIN
- Fixation murale
- Point de mise à la terre
- Protection ESD: contact 6KV, air 8KV
- Protection contre les surcharges: 2 KV

Température de fonctionnement

- - 40° – 75° C (-40 – 167° F)

Humidité en fonctionnement

- Max. 90% pas de condensation

Dimensions (L x l x H)

- 103 x 81 x 30 mm (4 x 3,2 x 1,2 pouce)

Poids

- 170 g (6 once)

Certifications

- CE
- FCC
- IEC EN60950-1
- Résistance aux chocs (IEC 60068-2-27)
- Résistance aux chutes (IEC 60068-2-32)
- Résistance aux vibrations (IEC 60068-2-6)

Garantie

- 3 ans

Contenu de l'emballage

- TI-IG290
- Guide d'installation rapide
- Bornier détachable
- Supports de fixation rail DIN