



Extension PoE+ Gigabit industrielle étanche

TI-OE110 (v1.xR)

- Simplicité d'installation
- Extension de 100m pour une distance totale de 200m (656 pieds) pour les dispositifs PoE et non-PoE.
- Connectez deux unités en chaîne afin d'obtenir une extension totale de 300m (984 pieds)* pour un réseau PoE.
- Prise en charge PoE (15,4W) et PoE+ (30W)
- Températures de fonctionnement extrêmes de -40° – 75°C (-40° – 167°F)
- Boîtier étanche de classe IP67
- Conception compacte
- Alimentation PoE, aucun adaptateur secteur externe n'est nécessaire
- Conformité NDAA / TAA (États-Unis et Canada uniquement)

Extension PoE+ Gigabit industrielle étanche de TRENDnet, modèle TI-OE110, utilise une seule connexion PoE+ et l'étend sur une distance supplémentaire de 100m (328 pieds) pour l'installation d'un dispositif PoE ou non-PoE distant. Connectez en chaîne deux extensions PoE+ afin d'obtenir une extension PoE totale de 300m (984 pieds) de l'équipement source d'alimentation PoE. L'extension PoE+ industrielle détecte automatiquement une connexion PoE ou PoE+ et dispose d'un solide boîtier étanche IP67 pour une grande souplesse d'installation.



Alimentation PoE

Prolonge une seule connexion réseau PoE/PoE+ unique jusqu'à 100m (328pieds) supplémentaires pour l'installation d'un dispositif PoE/PoE+ ou non-PoE distant.



Possibilité de connexion en chaîne

Connectez en chaîne deux extensions PoE+ afin d'obtenir une extension totale de 300m (984pieds) pour un réseau PoE+.



Conception industrielle

Conçu pour les environnements réseau industriels, avec un boîtier de classe IP67 et une gamme de températures de fonctionnement extrêmes de -40 – 75°C (-40 – 167°F).

CARACTÉRISTIQUES



Distance de l'extension

Prolonge une connexion réseau PoE/PoE+ de 100 m supplémentaires pour une distance totale allant jusqu'à 200 m (656 pieds) du matériel source d'alimentation PoE



Installation en série

Connectez deux extensions PoE+ industrielles extérieures TI-OE110 afin d'obtenir une extension totale de 300m (984pieds) pour un réseau PoE+.



PoE

La technologie d'autodétection fournit la puissance correcte nécessaire pour alimenter vos périphériques PoE (15,4W) et PoE+ (30W)



Ports Gigabit

L'extension PoE+ industrielle extérieure est dotée d'un port PoE+ Gigabit entrant et d'un port PoE+ Gigabit sortant



Conçu pour l'extérieur

Solide boîtier de classe IP67 de protection contre les intempéries



Alimentation PoE

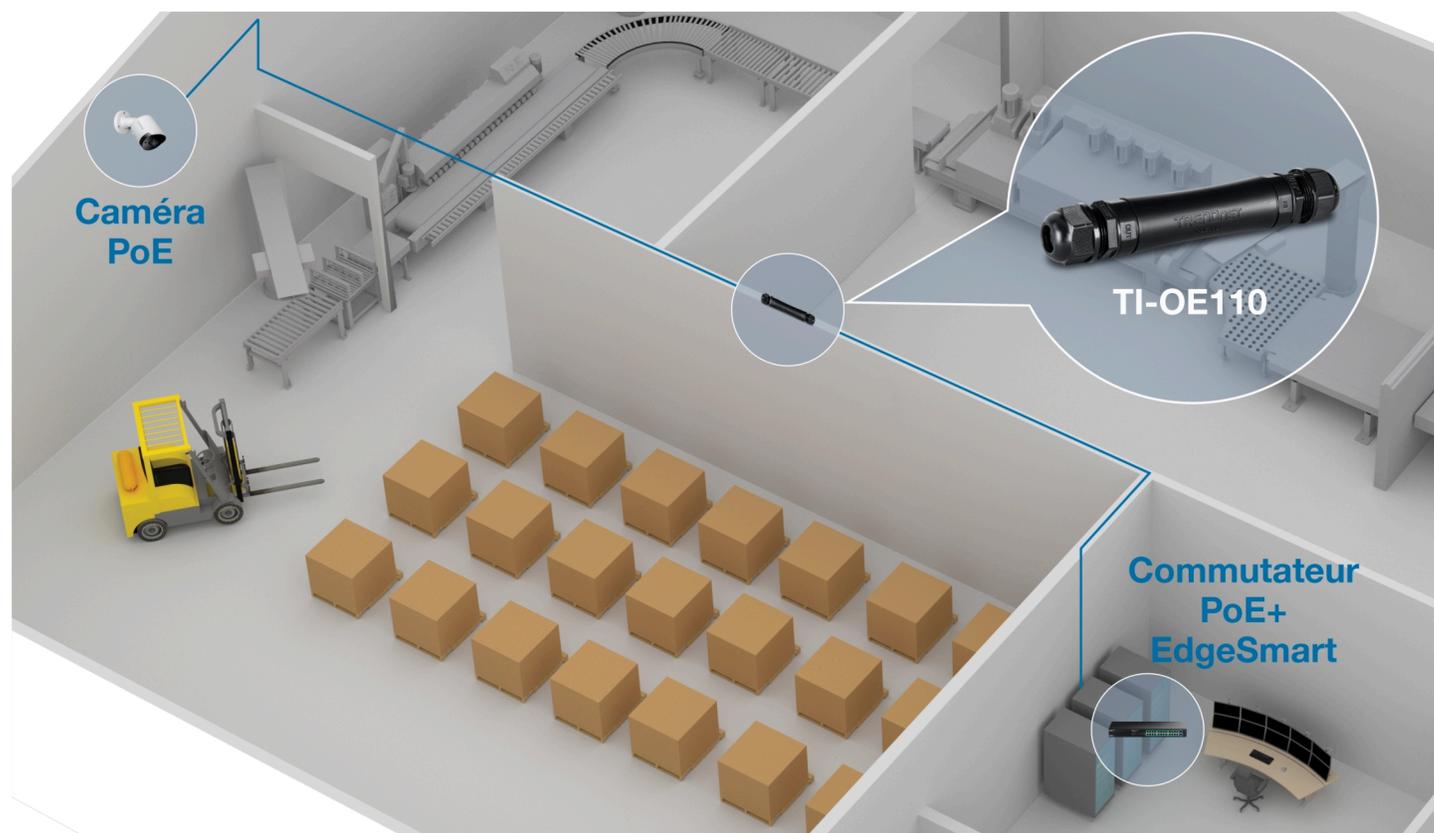
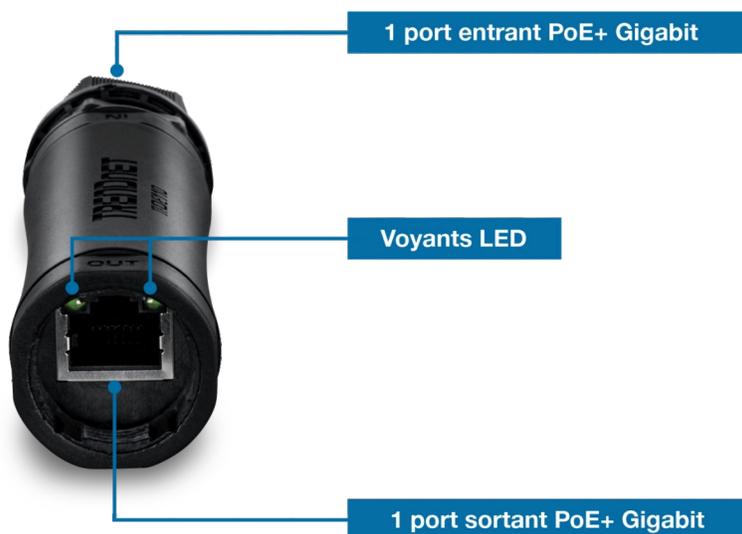
Aucune alimentation externe n'est nécessaire, ce qui permet de réduire les coûts et le temps d'installation



Voyants LED

Les voyants LED de cette extension PoE indiquent son état

SOLUTION RÉSEAUX



SPÉCIFICATIONS

Normes

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

Interface du périphérique

- 1 port entrant PoE+ Gigabit
- 1 port sortant PoE+ Gigabit
- Voyants LED

Alimentation

- Entrée d'alimentation du dispositif connecté:
802.3af 15,4W/802.3at 30W
- Sortie d'alimentation PoE: 26W (max.)*
- Protection contre les surcharges 6 KV
- Consommation max.: 1,7W (sans PoE)

Distance maximale de sortie de l'alimentation PoE*

Entrée PoE	Nombre d'extensions Entrée PoE à partir de la sortie PSE/ PoE
802.3at 30W	1 unité d'extension/ 24W @200m (656 pieds) max. 2 unités d'extension/ 15,5W @ 300m (984 pieds) max.
802.3af 15.4W	1 unité d'extension/ 12W @200m (656 pieds) max. 2 unités d'extension/ 10W @300m (984 pieds) Max.

*Max. La puissance de sortie PoE est basée sur une entrée PSE ou un dispositif connecté 802.3at 30W. La longueur de câble entre le PSE et l'extension est de 100m et la longueur du câble entre l'extension et le dispositif connecté est de 1,5m. Les valeurs de distance maximale des unités en chaîne ont été testées sur des longueurs de câble de 100m à partir du PSE, entre les unités d'extension et jusqu'au dispositif connecté.

* Chaque extension supplémentaire ajoutée à la chaîne et aux rallonges de câble diminuera l'alimentation PoE totale disponible

** Pour obtenir l'alimentation PoE maximale de 26W, l'extension PoE doit être alimentée par un dispositif PSE PoE+ de 30W.

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.

Débit de transfert des données

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

Performance

- Mémoire tampon RAM: 128 KB
- Tableau des adresses MAC: 2 K
- Trame Jumbo: 9 KB

Température de fonctionnement

- -40° – 75° C (-40° – 167° F)

Humidité en fonctionnement

- Max. 95% sans condensation

Contenu de l'emballage

- TI-OE110
- 2 presse-étoupes amovibles

Rubrique de description

- Protection de classe IP67
- Conception sans outil

MTBF

- 2,517,107 hrs @ 25° C

Dimensions

- 165 x 25mm (6,5 x 0,98 pouces)

Poids

- 96g (3,4 once)

Certifications

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

Garantie

- 3 ans