

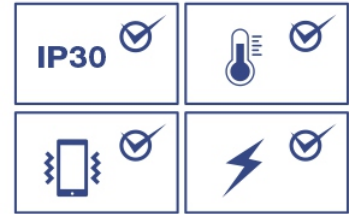
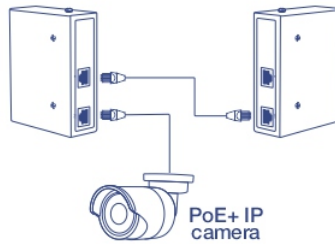
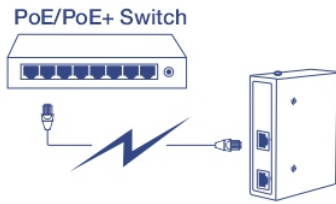


## Extenseur PoE+ Gigabit industriel

TI-E100 (v1.0R)

- Simplicité d'installation
- Étend une connexion de 100 mètres afin d'obtenir un signal sur une distance totale de 200 mètres (656 pieds)
- Connectez 2 périphériques en chaîne afin obtenir une extension totale de 300m (984 pieds)\* pour un réseau PoE.
- Prise en charge PoE (15,4W) et PoE+ (30W)
- Températures de fonctionnement étendues, de -40 à 75 °C (de -40 à 167 °F)
- Solide boîtier métallique de classe IP30
- Conception permettant la fixation murale
- Aucun adaptateur secteur extérieur nécessaire

L'extenseur PoE+ Gigabit industriel de TRENDnet, modèle TI-E100, utilise une seule connexion PoE+ et l'étend sur une distance supplémentaire de 100m (328 pieds) pour l'installation à distance d'un dispositif PoE/PoE+ distant. L'extenseur PoE+ industriel détecte automatiquement une connexion PoE ou PoE+ et l'étend sur une distance totale de 200m (656 pieds) à partir de la source d'alimentation PoE. L'extenseur PoE+ industriel TI-E100 dispose d'une fixation murale pour une meilleure souplesse d'installation. Connectez en chaîne deux extenseurs PoE+ afin obtenir une extension totale de 300m (984 pieds) pour un réseau PoE+.



## Alimentation PoE

Permet d'étendre une seule connexion réseau PoE/PoE+ jusqu'à 100m (328 pieds) pour l'installation à distance d'un dispositif PoE ou PoE+.

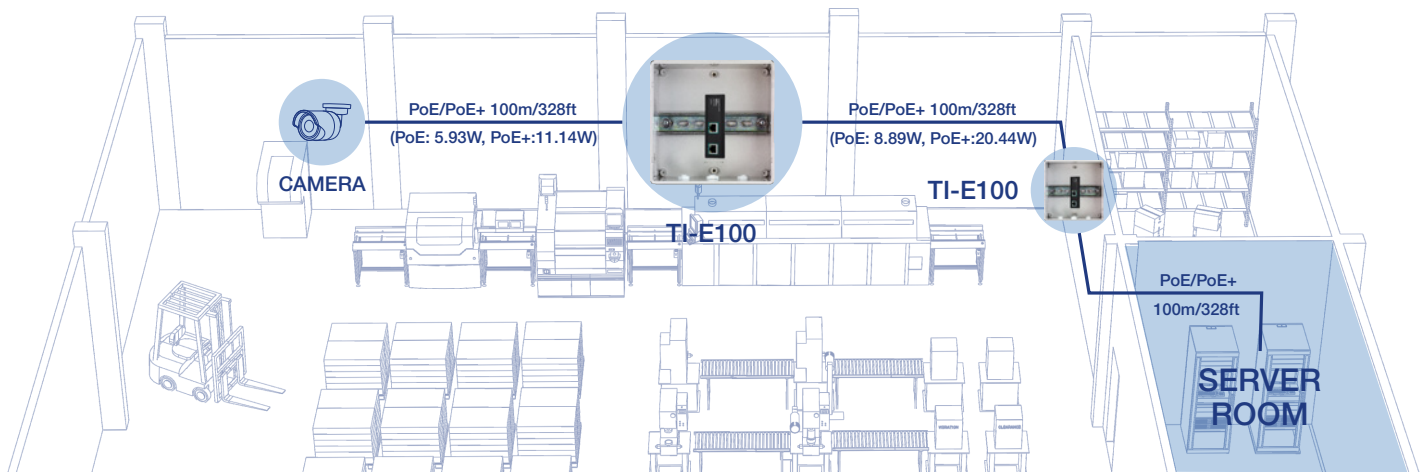
## Montage en série

Connectez jusqu'à 3 dispositifs en série afin d'obtenir une extension totale du réseau PoE+ de 400m (1312 pieds).

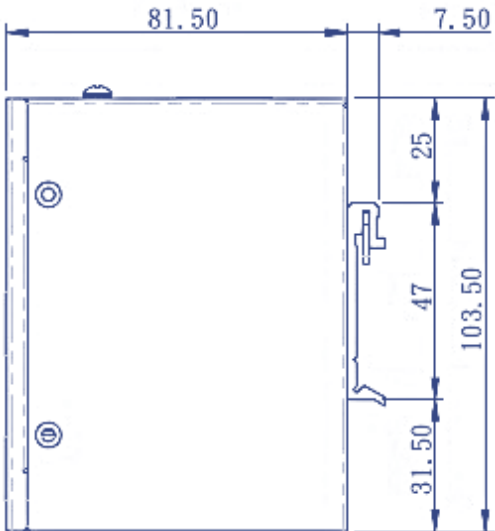
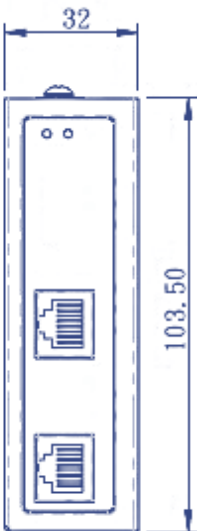
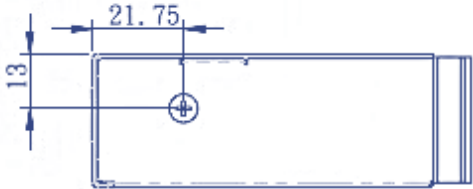
## Conception industrielle

Conçu pour les environnements difficiles, avec une classe IP30 de protection contre les intempéries et une température de fonctionnement de -40 — 75°C (-40 – 167°F).

## SOLUTION RÉSEAUX



DIMENSIONS (mm)



## 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



### PoE/PoE+

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



### Ports Gigabit

La rallonge PoE dispose d'un port d'entrée PoE+ gigabit et d'un port de sortie PoE+ gigabit



### Alimentation PoE

Aucune alimentation externe nécessaire — économisez le temps et les frais d'installation



### Installation en série

Connectez deux extenseurs PoE+ industriels TI-E100 afin obtenir une extension totale de 300m (984 pieds) pour un réseau PoE.



### Conception industrielle

Conçu pour les environnements difficiles, avec une classe IP30 de protection contre les intempéries et une température de fonctionnement de -40 — 75°C (-40 — 167°F).



### Voyants LED

Les voyants LED informent sur l'état du port

## SPÉCIFICATIONS

### Normes

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

### Interfaces du périphérique

- 1 port entrant PoE+ Gigabit
- 1 port sortant PoE Gigabit
- Voyants LED
- Fixation rail DIN
- 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)
- Gigabit: 2000 Mb/s (full duplex)

### Performances

- Mémoire tampon RAM: 128KB
- Tableau des adresses MAC: Entrées de 11K
- Trame Jumbo: 9KB

### Fonctions spéciales

- Etend une connexion réseau PoE/PoE+ de 100 mètres
- Installez deux terminaux en cascade pour une distance totale de 300m (984 pieds) avec une alimentation de 50V
- Installez trois terminaux en cascade pour une distance totale de 400m (1312 pieds) avec une alimentation de 56V
- Protection contre les décharges électrostatiques (ESD): contact: 6kV, décharges dans l'air: 8kV et de 2kV contre les surcharges

### PoE

- Entrée d'alimentation : 15,4W/30W/60W
- Sortie d'alimentation: 15,4W/30W
- Consommation max.: 3.5W (non PoE)

### 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 % sans condensation

### Dimensions

- 103 x 80 x 32mm (4 x 3,1 x 1,25 pouce)

### Poids

- 172 g (6 onces)

### 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-E100
- Guide d'installation rapide
- Kit de fixations rail DIN et murale

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.