



Répétiteur PoE+ Gigabit

TPE-E100 (v1.0R)

- Étend une connexion de 100 mètres afin d'obtenir un signal sur une distance totale de 200 mètres (656 pieds)
- Connectez deux TPE-E100 en chaîne afin d'obtenir une extension totale de 300 m (980 pieds) pour un réseau PoE+
- Installation plug-and-play
- Aucune alimentation extérieure n'est nécessaire
- Fixation murale
- Voyants LED
- Solide boîtier métallique

* Pour connecter en série plus de périphériques que le nombre suggéré, une source d'alimentation supplémentaire est nécessaire.

Le Répétiteur PoE+ Gigabit de TRENDnet, le modèle TPE-E100, étend une connexion réseau PoE/PoE+ Gigabit vers un endroit éloigné. Il détecte automatiquement un signal PoE (15,4 watts) ou PoE+ (30 watts) et l'étend sur 100 mètres (328 pieds) supplémentaires afin d'obtenir le signal à une distance totale de 200 mètres (656 pieds) du périphérique PoE. Connectez deux TPE-E100 en chaîne afin d'obtenir une extension totale de 300 m (980 pieds) pour un réseau PoE*. Les pratiques points de fixation et l'absence d'adaptateur secteur extérieur simplifient les installations éloignées.



Distance de l'extension

Étend une connexion réseau PoE/PoE+ de 100 mètres supplémentaires afin d'obtenir un signal à 200 mètres (656 pieds) du périphérique PoE



PoE/PoE+

Détecte automatiquement les connexions réseau PoE de 15,4 watts (IEEE 802.3af de classe 1-4) ou PoE+ de 30 watts (IEEE 802.3at)



Ports Gigabit

Les ports Gigabit étendent une connexion filaire à hautes performances



Installation en série

Connectez deux TPE-E100 en chaîne afin obtenir une extension totale de 300 m (980 pieds) pour un réseau PoE



Plug and play

Câble réseau PoE/PoE+ plug and play



Alimentation PoE

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



Fixation

Points de fixation murale pour les installations éloignées



Voyants LED

Les voyants LED confirment la connexion PoE et réseau



Boîtier

Solide boîtier métallique

Solution réseaux



- 1 Port d'alimentation (supplémentaire, l'adaptateur secteur n'est pas fourni)
- 2 Voyants LED
- 3 Port entrant PoE/PoE+ Gigabit



- 4 Port sortant PoE/PoE+ Gigabit
- 5 Solide boîtier métallique
- 6 Fixation points de fixation murale

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/PoE+ Gigabit
- 1 port sortant PoE/PoE+ Gigabit
- 1 port d'alimentation (l'adaptateur secteur supplémentaire n'est pas fourni)
- Voyants LED
- Points de fixation

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

- Tampon SRAM: 96 kb
- Tableau des adresses MAC: 2 K
- Taille maximum des paquets: jusqu'à 1,5 kb

Fonctions spéciales

- Etend une connexion réseau PoE/PoE+ de 100 mètres supplémentaires mètres afin d'obtenir un signal à 200 mètres (656 pieds) du périphérique PoE
- Installez jusqu'à 2 répéteurs en cascade

Alimentation

- Alimenté par le périphérique PoE/PoE+
- Consommation: 2 watts (max.)

Adaptateur secteur supplémentaire: * (Numero du modèle: 48VDC0750)

- Entrée: 100-240 V, 50/60 Hz, 0,75 A
- Sortie: 48 V DC, 0,75 A
- Consommation: 36 watts (max., en utilisant l'adaptateur secteur vendu séparément)

Température de fonctionnement

- 0 – 45 °C (32 - 113 °F)

Humidité en fonctionnement

- Max. 90% pas-de-condensation

Dimensions

- 75 x 100 x 22 mm (3,0 x 3,9 x 0,9 pouces)

Poids

- 228 g (8 onces)

Certifications

- CE
- FCC

Garantie

- 3 ans limitée

Contenu de l'emballage

- TPE-E100
- Guide d'installation rapide

* Pour connecter en série plus de périphériques que le nombre suggéré, une source d'alimentation supplémentaire est nécessaire.

