

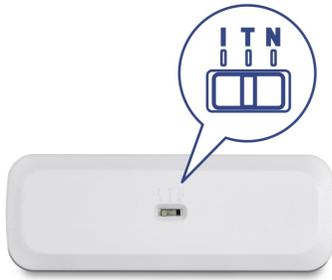


Testeur PoE en ligne

TC-NTP1 (v1.0R)

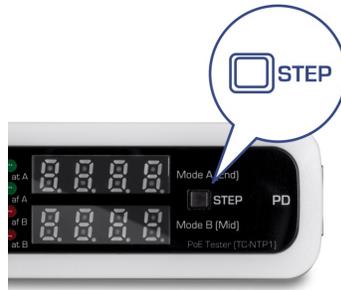
- Testeur de câble PoE complet pour les professionnels des réseaux
- Trois modes de test avec interrupteur à bascule
- Dépannez les problèmes de PoE en temps réel
- Conçu pour être utilisé avec les dispositifs IEEE 802.3af/at/bt et les dispositifs PoE passifs non standards
- Le test en ligne PoE mesure la tension, l'intensité, la polarité et la puissance du dispositif connecté
- Affichage LED à 7 segments et 4 caractères pour une lecture claire et précise
- Conception conviviale avec fonctionnement sans pile
- Compact et léger pour les tests en déplacement

Le testeur de câbles VDV et USB de TRENDnet, modèle TC-NT3, est un testeur de câbles complet pour les professionnels des réseaux. Cet outil compact teste avec précision les technologies PoE++, PoE+, PoE et PoE passif. Le testeur de câbles PoE TC-NTP1 fonctionne sur les connexions actives et est conçu pour être placé en ligne entre la source PoE et le dispositif PoE. Le testeur de câbles PoE affiche alors en temps réel les informations PoE telles que la puissance, la tension et l'intensité de la connexion.



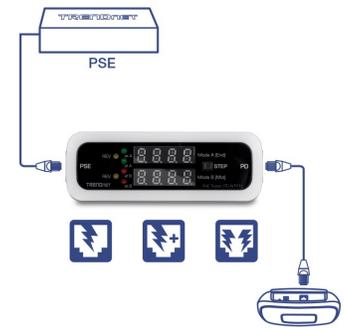
Modes de test

Le TC-NTP1 a trois fonctions de test: le mode T (pour tester les ports de votre dispositif PSE afin de déterminer le type de PoE du switch ou de l'injecteur PoE et la tension de sortie) ; le mode N (pour les dispositifs PoE passifs non standards) ; et le mode I (pour le test PoE en ligne, affichant la tension, l'intensité et la puissance du dispositif connecté).



Bouton STEP

Le bouton STEP du testeur de câbles PoE permet aux utilisateurs de passer des lectures de tension, aux lectures d'intensité et de puissance. Il permet également aux utilisateurs de verrouiller l'affichage sur une lecture spécifique (par exemple, la puissance) pour une surveillance en temps réel.



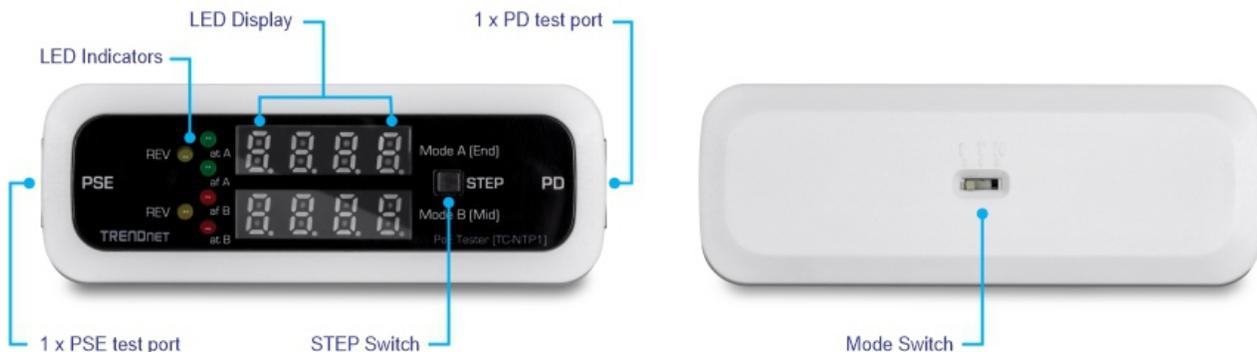
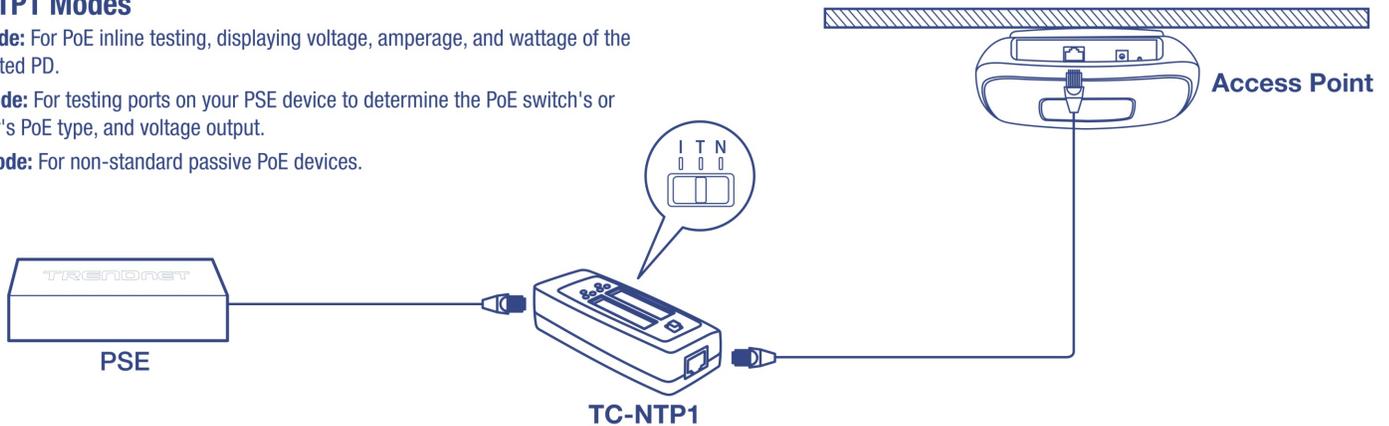
Compatibilité

Le testeur de câbles PoE est compatible avec les dispositifs PoE IEEE 802.3af/at/bt de 100W, et les dispositifs PoE passifs non standards de 11V - 60V.

SOLUTION RÉSEAUX

TC-NTP1 Modes

- 1. I-Mode:** For PoE inline testing, displaying voltage, amperage, and wattage of the connected PD.
- 2. T-Mode:** For testing ports on your PSE device to determine the PoE switch's or injector's PoE type, and voltage output.
- 3. N-mode:** For non-standard passive PoE devices.



CARACTÉRISTIQUES



Ports

Il est équipé d'un port Gigabit pour la connexion PSE, et d'un port Gigabit pour la connexion au dispositif connecté



Compatible PoE

Le testeur de câbles PoE prend en charge les dispositifs PoE passifs IEEE 802.3af/at/bt et non standards



Voyants LED

Les voyants DEL du testeur de câbles PoE indiquent le type de PoE (actif/passif), les sources, la polarité et l'alimentation



Conception compacte

La conception compacte du testeur de câbles PoE et sa petite taille lui permettent de tenir dans la poche pour les tests PoE en déplacement



Modes de test

Le TC-NTP1 prend en charge trois fonctions de test. Le mode T vous permet de tester votre dispositif PSE pour déterminer les normes PoE prises en charge par le switch ou l'injecteur PoE, ainsi que la tension de sortie. Le mode N est utilisé pour les dispositifs PoE passifs non standards. Le mode I est utilisé pour les tests PoE en ligne, et affiche la tension, l'intensité et la puissance du dispositif connecté.



Compatibilité

Compatible avec les dispositifs PoE IEEE 802.3af/at/bt de 100W, et les dispositifs PoE passifs non standards de 11V - 60V



Interrupteur

Passez d'un mode de test à l'autre à l'aide de l'interrupteur à bascule pratique situé au bas du testeur de câbles PoE



Bouton STEP

Le bouton STEP du testeur de câbles PoE permet aux utilisateurs de passer des lectures de tension, aux lectures d'intensité et de puissance. Il leur permet également de verrouiller l'affichage sur une valeur spécifique (par exemple, la puissance) pour une surveillance en temps réel.



Affichage LED bleu

Affichage LED pratique à 4 caractères et sept segments sur le panneau avant du testeur de câbles PoE, permettant de passer d'une lecture de tension, de puissance et d'intensité à une autre



Convivialité

Le testeur de câbles PoE TC-NTP1 fonctionne sans batterie et est directement prêt à l'emploi ; il suffit de le brancher pour commencer les tests.

SPÉCIFICATIONS

Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at
- IEEE 802.3bt (type 3 et 4)

Interface du périphérique

- 1 port test PSE
- 1 port test de périphérique connecté
- Switch STEP
- Interrupteur de mode

Tests supportés

- PoE actif/passif standard
- PoE 11V – 60V passif
- PoE-PoH (power over HDBaseT)
- Contrôleur de niveau de puissance en ligne
- Modes A et B

Modes

- Mode T: détecte l'état PSE
- Mode N: détecte le PoE passif et le test en ligne
- Mode I: surveille et teste l'état de l'alimentation en temps réel

Gamme de tension

- PoE standard 36V – 60V
- PoE passif: 11V – 60V
- Courant max.: 990mA/50W par mode @ 50V, total de 2A/100W

Bouton STEP

- Affiche la valeur de la tension
- Sélectionnez les données précises à afficher

Affichage

- 4 LED indiquent les standards PoE
- Deux LED à 7 caractères indiquent le mode A/B/BT
- 2 LED jaunes indiquent l'inversion de polarité pour le type d'alimentation
- L'affichage change entre la tension (U/Volts), le courant (A/mAs) et la puissance (P/Watts)

Température de fonctionnement

- 0° – 50° C (32° – 122° F)

Humidité en fonctionnement

- Max. 95% pas de condensation

Dimensions

- 100 x 36 x 26mm (3,9 x 1,4 x 1 pouce)

Poids

- 46g (1,6 onces)

Certifications

- CE
- FCC

Garantie

- 2 ans

Contenu de l'emballage

- TC-NTP1
- Guide d'installation rapide

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.