TREND NETWORKS



Tone & Probe

Kit traceurs de câbles

Depend On Us

Tone & Probe



Tone & Probe
Kit traceurs de câbles

Applications

- **Repérer à distance des câbles courants faibles : réseaux informatiques, téléphones, coaxiaux**
- **Identifier une paire ou un câble spécifique dans un toron**
- **Dépannage des dérangements dus aux câbles afin d'identifier les ruptures et les insuffisances de câble**
- **Test de lignes téléphoniques analogiques**

Ne vous bercez plus d'illusions, misez sur notre nouveau contenant une sonde et un générateur de tonalités sonores pour tracer facilement tous les types de câblages cuivre. Notre technologie puissante permet des repérages sur lesquels vous pouvez vous fier, même sur de longues distances. Localisez rapidement les liens recherchés grâce à la combinaison d'un indicateur visuel en plus du sonore.

Le générateur de tonalités est équipé de fonctions de test de lignes complètes, destinées au dépannage et à la vérification fonctionnelle. Le kit des deux boitiers est l'outil idéal pour identifier avec précision les câblages VDI en exploitant des tonalités puissantes et multiples.

Générateur de tonalités analogiques

- **Tracez à distances des câbles sur de grandes longueurs,** grâce à une forte dynamique de signal
- **Résolvez les problèmes plus rapidement** avec l'alimentation pour les téléphones analogiques
- **Vérifiez le câblage** en testant la polarité et la continuité
- **Utilisation facile** très intuitive

Sonde amplificatrice

- **Localisez des signaux faibles** à l'aide de la sonde haute sensibilité
- **Repérage des câbles** plus facile grâce à des indicateurs à la fois sonores et visuels
- **Recherchez les câbles dans des environnements bruyants** via l'entrée jack pour une oreillette (non fournie)
- **Fonctionne dans les zones sombres à** l'aide de sa lampe torche LED


REV
NORM
L2
L1
6V


Pointe antenne remplaçable
Lampe torche LED (dessous)
Indicateur visuel de détection
Contrôle du volume et sensibilité (latéral)
Prise jack pour écouteur (latéral)
Activer la détection sonore analogique
Touche d'activation de la lampe torche
Voyant de batterie faible
Haut parleur puissant
Compartiment de batterie (arrière)
Attache pour la sangle de transport
Interface RJ45 (frontal)
Attache pour la sangle de transport
Etat de la ligne
Indicateur de continuité
Alimentation du téléphone analogique
Mode de Test
Indicateur de sélection des tonalités
Sélection des tonalités
Voyant de batterie faible
Compartiment de batterie (arrière)

Tone & Probe

Kit traceurs de câbles

Les sondes amplifications sont compatibles avec les testeurs TREND Networks : LanTEK IV, III et II, LanXPLORER, SignalTEK, NaviTEK, PoE PRO et VDV II



Informations pour commander

Références	Contenu des kits
R180000	**Kit sonde et générateur de tonalités** 1 sonde amplificatrice, 1 générateur de tonalités, 1 cordon RJ45 vers RJ11, 1 cordon RJ45 vers pinces crocodiles, 1 housse de transport, 2 sangles, 1 guide d'utilisation pour la sonde et un pour le générateur, 2 piles 9V
R180001	**Sonde** 1 sonde amplificatrice, 1 sangle, 1 guide d'utilisation, 1 pile 9V
R180002	**Générateur de tonalités** 1 générateur de tonalités, 1 cordon RJ45 vers RJ11, 1 cordon RJ45 vers pince crocodile, 1 housse de transport, 1 sangle, 1 guide d'utilisation, 1 pile 9V
R180050	1 pointe antenne de sonde - de remplacement (démontable)
R180051	1 cordon RJ45 vers RJ11 + 1 cordon RJ45 vers pinces crocodiles - de remplacement
R180052	1 cordon RJ45 vers pinces crocodiles spéciales perforantes pour câbles télécoms - de complément

Spécifications du générateur de tonalités	
Interface	Prise RJ45 (broches 4 et 5 pour L1 téléphone - broches 3 et 6 pour L2 informatique)
Fonctions	Tonalité, continuité, alimentation via batterie, état de la ligne (polarité, tension DC et tension d'appel)
Fréquences des tonalités	F1= 982.5 Hz, F2 =1312.5 Hz en alternance
Puissance de sortie	≥ +10 dBm à 600 Ω
Tension de sortie en mode continuité	6-8 V CC
Alimentation via batterie de téléphones analogiques	6 V CC
Batterie	Alcaline 9V (incluse)
Mise hors tension automatique	3 heures
Durée de fonctionnement	Typique 70 heures
Température de fonctionnement	-20 °C à +60 °C
Température de stockage	-40 °C à +70 °C

Spécifications de la sonde	
Batterie	Alcaline 9V (incluse)
Durée de fonctionnement	Typique 50 heures
Température de fonctionnement	-20 °C à +60 °C
Température de stockage	-40 °C à +70 °C
Humidité	de 5 % à 95 % sans condensation
Poids	123 g
Dimensions	Longueur 128 x largeur 43 x hauteur 30 (mm)
Sécurité	IEC 61010-1, catégorie non spécifiée, 30 V RMS max

TREND NETWORKS

TREND NETWORKS
ZA Burospace - Batiment 23
Route de GISY
91571 BIEVRES
France
Tel. +33 (0)1 69 35 54 70
francesales@trend-networks.com
www.trend-networks.com

Spécification susceptible de changer sans préavis.
Sauf erreur ou omission
© TREND NETWORKS LIMITED 2021
N° de publication : 180802 Rev 1