



TREND NETWORKS



# Tone & Probe

Localiza los cables rápido

Depend On Us

# Generador y Sonda de Tonos Localiza los cables rápido

## Aplicaciones

- Trazado de cables de datos, líneas de teléfono y cables coaxiales.
- Para identificar un par de hilos específico dentro de un cable multipar.
- Detección de fallos en el cableado, para identificar roturas y cables defectuosos.
- Comprobación de líneas de teléfono

¡No tiene a la suerte! Confíe en nuestro kit de tono y sonda para localizar fácilmente cables de cobre de todo tipo. Nuestra potencia de salida, líder en la industria, permite localizar cables de manera muy fiable, incluso en distancias largas. Localice el cableado muy rápido gracias al indicador de señales visual y a su combinación con un potente altavoz.

El generador de tonos está equipado con una serie completa de funcionalidades de comprobación de línea, con las que detectar problemas y verificar servicios. Este kit de tono y sonda es un combo perfecto para identificar con precisión pares de cables gracias a su funcionalidad de patrón de tonos múltiples.

## Generador de tonos

- **Localice cables más largos** utilizando esta potencia de salida, la mejor del mercado.
- **Fuente de alimentación para auriculares telefónicos.**
- **Compruebe la polaridad, continuidad** y si el circuito está en corto.
- **Fácil de usar**, no requiere formación.

## Sonda

- **Localice señales débiles** con su sonda de alta sensibilidad.
- **Trazado de cables más sencillo**, gracias a sus indicadores visuales y auditivos.
- **Encuentre cables incluso en entornos ruidosos** gracias a su toma para auriculares.
- **También lo puede usar en zonas oscuras** gracias a su linterna LED.



# Tone & Probe

## Localiza los cables rápido

El Generador y Sonda de Tonos es compatible con las siguientes series de productos de TREND Networks: LanTEK IV, III y II, LanXPLORER Pro, SignalTEK, NavITEK, PoE PRO y VDV II

Información para pedidos

N.º de pieza	Contenido del kit
R180000	<b>Kit Generador y Sonda de Tonos</b> 1 × sonda amplificadora, 1 × generador de tonos, 1 × cable RJ45 a RJ11, 1 × cable de conexión de cocodrilo a RJ45, 1 × estuche, 2 × correas de transporte, 1 × guía de usuario de la sonda, 1 × guía de usuario del generador de tonos
R180001	<b>Sonda</b> 1 × sonda amplificadora, 1 × correa de transporte, 1 × guía de usuario
R180002	<b>Generador de tonos</b> 11 × generador de tonos, 1 × cable de conexión de RJ45 a RJ11, 1 × cable de conexión de cocodrilo a RJ45, 1 × correa de transporte, 1 × guía de usuario
R180050	1 × punta de la sonda
R180051	1 × cable de RJ45 a RJ11, 1 × cable de RJ45 a pinza de cocodrilo
R180052	1 × pinzas de cocodrilo de RJ45 a aislamiento



Especificaciones del generador de tonos	
<b>Puerto</b>	Toma RJ45 (clavija 4&5 línea 1, clavija 3&6 línea 2)
<b>Funciones</b>	Tono, continuidad, alimentación de la pila, estado de la línea (polaridad, CC y tensión de timbre)
<b>Frecuencia de tonos</b>	Alternar f1= 982,5 Hz, f2 =1312,5 Hz
<b>Potencia de salida</b>	$\geq +10 \text{ dB}\mu \text{ a } 600 \Omega$
<b>Tensión de salida en modo continuidad</b>	6-8 V CC
<b>Alimentación de la pila al auricular</b>	6,0 V CC
<b>Pila</b>	Alcalina 9 V
<b>Apagado automático</b>	3 horas
<b>Tiempo de funcionamiento</b>	70 horas normalmente
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	de -20 °C a +60 °C
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	de -40 °C a +70 °C

Especificaciones de la sonda	
<b>Pila</b>	Alcalina 9V
<b>Tiempo de funcionamiento</b>	50 horas normalmente
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	de -20 °C a +60 °C
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	de -40 °C a +70 °C
<b>Humedad</b>	del 5 % al 95 % sin condensación
<b>Peso</b>	123 g
<b>Dimensiones</b>	128(la) × 43(an) × 30(al)
<b>Seguridad</b>	IEC 61010-1, ninguna categoría, 30 V rms máx.



TREND NETWORKS

TREND NETWORKS LIMITED  
Stokenchurch House, Oxford Road, Stokenchurch,  
High Wycombe, Buckinghamshire, HP14 3SX, UK.  
Tel. +44 (0)1925 428 380 | Fax. +44 (0)1925 428 381  
uksales@trend-networks.com

[www.trend-networks.com](http://www.trend-networks.com)



Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. E&OE  
© TREND NETWORKS LIMITED 2021  
Número de publicación: 180806 Rev 1