

## KD-468/KD-468B ANALIZADOR DE CABLES MULTI-MODULAR

#### Advertencia:

- 1. Para su protecion y seguridad, porfavor no haga pruebas de potencia AC.
- 2. Prenda el ensayador si no prende y la luz sigue sin luz. Porfavor replace la battery con una nueva 9V.

## Como Usar el KD-468:

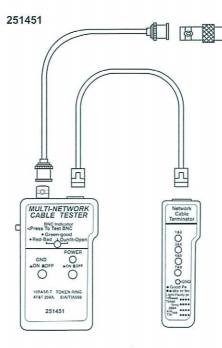
- Encienda el interruptor de alimentación, la luz de potencia brillaria ("S" para bajo prueba de velocidad)
- 2. Para probar el cable de par trenzado, conecta un lado a la unidad principal y
- 3. La unidad principal tendrá una luz indicadora del No. 1 al 8. Si el cable es normal. la luz indicadora se ilumina desde el número 1 al 8.
- 4. Para probar un cable coaxial, conecte un extremo del cable coaxial al conector de la unidad principal y conecta el terminador al otro extremo del cable. Si el cable es bueno, el MT-7051 de luz "B" indicador de la unidad principal brillará verde. Si la luz no brilla, el cable tiene una conexión abierta o corta.

#### Observaciones:

Por favor, asegúrese de que una batería alcalina de 9V se ha instalado en el compartimiento de la batería.

## Precaución:

No conecte el analizador de cables para los circuitos vivos, ya que puede ser dañado por la sobretensión.



# 251451

# ANALIZADOR DE CABLES MULTI-MODULAR Prueba coaxial para cable (BNC)

Conecte un extremo a la toma BNC de la unidad principal y el otro extremo al terminador remoto.

Empuje el interruptor de encendido, el LED de encendido paroadea para mostrar el pode está funcionando correctamente.

Después de insertar el cable, el LED BNC debe mantenerse sin luz. Si el LED BNC es encendido, entonces el cable es malo.

Pulsa el botón que se encuentra en el lado izquierdo de la unidad maestra. El indicador BNC LED se iluminará en verde si el cable está bien. Si se enciende el LED roio o sin luz. el cable es malo.

# Prueba para 10Base-T, AT&T 258A, EIA/TIA 568, Token Ring Cable

Enchufe un extremo del cable a la toma de la unidad principal y el otro extremo al terminador remoto.

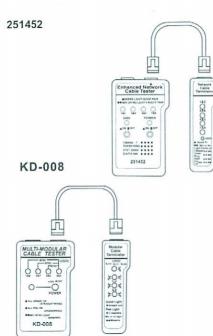
otro extremo al terminador remoto.

Empuje el interruptor de encendido, el LED de encendido parpadea para

mostrar el poder está funcionando correctamente.

Tan pronto como el poder estaba encendido, los LED del terminador remoto comenzará a escanear una por una. Si el cable está bien, los LEDs correspondientes a cada par conectado se iluminará en verde. Si el LED se ilumina de color verde la primera RED después (mezcla) o es apagada. el cable es malo.

Si el cable está apantallado, puede probar blindaje pulsando el interruptor GND en la pantalla correspondiente y GND LED se iluminará con todo verde excepto el LED de par 3 y 6 se mantiene apagado. Si algún LED se ilumina de color verde y rojo después de la primera o sin luz, su muestra el blindado es malo.



### 251452 /KD-008

## ANALIZADOR DE CABLES MULTI-MODULAR

- Conecte un extremo del probador principal y el otro extremo al terminador remoto (puede conectar ambos extremos a la unidad principal solamente, si usted no está haciendo una prueba de distancia).
- 2. Empuje el interruptor de encendido, el LED de encendido parpadea para mostrar el poder está funcionando correctamente.
- 3. Tan pronto como se inserta el cable probado los LED del terminador remoto comenzará a escanear una por una.
- 4. Si el cable está bien probado, el par correspondiente de los LED se illuminará todo verde
- 5. Si el par correspondiente de los LED se ilumina todo ROJO, el cable estaba conectado a la inversa
- 6. Si los LED se ilumina en verde primero y el rojo después (mezcla) o es apagada, el cable es malo.

#### Observaciones:

Por favor, asegúrese de que una batería alcalina de 9V se ha instalado en el compartimiento de la batería.

#### Precaución:

No conecte el analizador de cables para los circuitos vivos, ya que puede ser dañado por la sobretensión.

#### Introducion

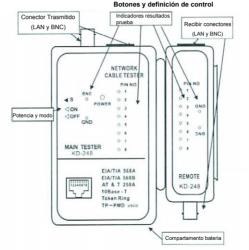
Gracias por la compra de el analizador de cables! Este manual le ayuda installar y usario a propio. NCT-1 es un multi-funcional analizador de cables red. Los siouites cables puede estar analizados:

EIA/TIA 568A/568B RJ45 cable

BNC (10Base-T) cable

100Base-TX, 1000Base-TX cables

Token Ring, AT&T 258A, Cable Coaxial



### Contenido del Paquete

Probador de cable de red multi-funcional

Terminador Remoto

#### Instalacion

Abra el compartamento de bateria atrás del analizador de cable e inserte la bateria de 9V (no incluido). Siere el compartamento de bateria. El analizador esta listo para usar.

#### Operación

Importante advertencia: Nunca use el analizador en circuito vivo.

\*Enchufe un extremo del cable en el conector de transmisión del probador \*Enchufe el otro estreno del cable en el conector del receptor del analizador en el terminador remoto

\*Encienda el probador de (pon como por el "modo automático" o "S" para el "modo automático lento")

\*Los alambres serian analizados uno al otro; el analizador cambiaria de un alambre a otro automaticamente. En este modo el alambre seria analizado rapidamente en la pantalla del analizador remoto terminal indicador de resultados

Probador Principal: 1-2-3-4-5-6-7-8-G (RJ45) Probador Remoto: 1-2-3-4-5-6-7-8-G (RJ45)

Si el cable está conectado de forma incorrecta los indicadores de resultados de prueba se encenderán en una secuencia diferente, por ejemblo:

- a) Haga a suponer que el alambre numero 3 no esta conectado a un lado remoto en este caso el terser luz del indicador probador pricipal aluzara pero abra luz en el lado remoto.
- b) Haga a suponer que el alambre numero 3 es conectedo con el alambre numero 5 del lado remoto en este caso la terser luz del probador principal aluzaria simultanjamente con el lado remoto del quinto indicador.
- c) Haga a suponer que hay un corto entre dos alambres o mas alambres. En este caso ninguna luz prenderia en el lado remoto.
- \*Si la prueba de cable coaxial, BNC indicador se ilumina para el correcto cableado.