

ESCANER MULTI-PROPOSITO DE LINEAS DE COMUNICACION & TESTEO DE DISPOSITIVOS

NS-VIRU



1. Introducción a las funciones

- Test de continuidad
- Detección de estado de cables LAN
- Linterna de LED
- Verificación de condición de cables LAN
- Trazado de cable de teléfono/LAN
- Trazado de cables eléctricos

2. Descripción de los Componentes

1. Pinzas cocodrilo RJ11
2. Emisor
3. Receptor
4. Cable RJ45
5. Auricular
6. Cable RJ11
7. Cable RJ45 BNC



3. Detalles del producto



4. Instrucciones operativas

1. Red de secuencia de intercalación de cables

- 1) Insertar el plug RJ45 de los dos extremos del cable de red en los huecos correspondientes en el emisor y el receptor.
- 2) Ajuste el interruptor de función de emisor a " TEST", si el LED indicador de verificación destella indica el funcionamiento normal del emisor.
- 3) De acuerdo con los 18 tipos de secuencias de cable, juzgue las características de un corto circuito, circuito roto, circuito abierto y cruzado.
- 4) Durante la prueba, el botón SELECT se puede presionar para la cambiar entre los niveles rápido y lento.

2. Función de testeo de circuitos cortos abiertos

Coloque el interruptor de función en la posición "TEST", y mantenga presionado por unos segundos el botón SELECT, el indicador "VERIFY" cambiará de modo intermitente a modo estático, inserte el plug de cristal en el Jack con las pinzas tipo cocodrilo en el jack RJ11(WH806B), abraque los dos terminales para ser testeados con las pinzas tipo cocodrilo, en caso de corto circuito, el primer LED "1" del emisor, se encenderá, de otra manera no se encenderá, la resistencia de la línea puede ser indicada por el brillo

de los indicadores: mientras más sea el brillo de los indicadores, menos es la resistencia y viceversa.

3. Función buscador de cable telefónico.

- 1) Directamente inserte el cable RJ11 en el Jack RJ11/RJ45 del transmisor;
- 2) Coloque el interruptor de función de emisor en la posición "SCAN" luego si el indicador "STATUS" parpadea, indica que el emisor está funcionando correctamente;
- 3) Presione y mantenga el botón de prueba (TEST) del receptor para encontrar el objetivo del otro lado;
- 4) Durante la prueba, el botón de selección (SELECT) puede ser presionado para cambiar entre tono simple o tono doble.

4. Función buscador de cable de red

- 1) Directamente inserte el cable RJ45 en el Jack RJ45 del transmisor;
- 2) Coloque el interruptor de función de emisor en la posición "SCAN" luego si el indicador "STATUS" parpadea, indica que el emisor está funcionando correctamente;
- 3) Presione y mantenga el botón de prueba (TEST) del receptor para encontrar el objetivo del otro lado;
- 4) Durante la prueba, el botón de selección (SELECT) puede ser

presionado para cambiar entre tono simple o tono doble.

5. Función buscador de cable BNC

- 1) Directamente inserte el cable de red con el plug RJ45 BNC en el Jack RJ45 del transmisor;
- 2) Conecte el puerto BNC al cable de TV y el RJ45 al interfaz correspondiente del NS-VIRU.
- 3) Coloque el interruptor de función de emisor en la posición "SCAN" luego si el indicador "STATUS" parpadea, indica que el emisor está funcionando correctamente;
- 4) Presione y mantenga el botón de prueba (TEST) del receptor para encontrar el objetivo del otro lado;
- 5) Durante la prueba, el botón de selección (SELECT) puede ser presionado para cambiar entre tono simple o tono doble.

6. Prueba de nivel de corriente continua DC

Coloque el interruptor de función del emisor a la posición de escaneo "SCAN", y mantenga presionado el mismo por más de 2 segundos, el indicador de estado "STATUS" se apagará y el indicador de verificación "VERIFY" parpadeará, inserte el plug con pinzas tipo cocodrilo en el Jack

RJ11, conecte los dos extremos para ser testeados, en caso que el indicador de estado "STATUS", si el indicador se enciende en Rojo, significa que el terminal testeadado con la pinza roja, es positivo, en caso que el indicador se encienda en Verde, significa que el terminal testeadado con la pinza roja es negativo, el nivel de electricidad puede ser medido a través del brillo del indicador de estado "STATUS", cuanto más brilla el indicador, menor es la resistencia, cuanto menos brilla el indicador mayor es la resistencia.

7. Alarma de batería baja

Coloque el interruptor de función a la posición de prueba "TEST", en caso que el nivel de batería sea menor a 7v, los indicadores de estado "STATUS" y verificación "VERIFY" se encenderán al mismo tiempo, lo cual indica que es necesario reemplazar la batería

8. Función auricular

En un ambiente ruidoso, el auricular puede ser usado para evitar interferencias del exterior.

9. Linterna auxiliar

Puede trabajar tranquilamente en la oscuridad encendiendo la linterna incorporada.

www.nisuta.com | hola@nisuta.com
 Soporte Técnico +54 9 11 6628-1252