



All in One Rastreador y probador de cable multipropósitos

Probador de Cable Multipropósitos

- 165 CB es la herramienta ideal para conocer el pin-out de distintos tipos de cables
- **Para prueba de :**
 - RJ45/RJ11
 - USB
 - COAX
 - BNC cable
 - Cables Multi-hilos
- **Función de escaneo automático y manual**
- **Alarma para indicación de estado del cable**
- **2 Modulos LED indicadores en la unidad maestra donde puede transmitir y recibir para prueba de cables RJ45/11. No se necesita usar la unidad receptora.**
- 165 CB Permite chequear: Continuidad de cable, Estado abierto, Corto y Cableado incorrecto.
- Prueba de Cable de Tierra (blindado)
- Indicación de estado de cable con LED
- Alimentación : Batería 9V



CE



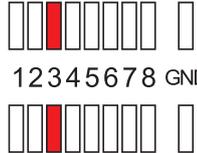
Prueba de Pin-Out



Indicación de Pin-out

a. Continuidad

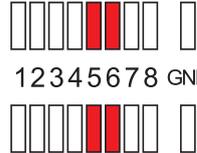
Pin 3 is continued



1 2 3 4 5 6 7 8 GND

c. Corto

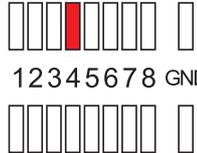
Pin 5 and 6 are shorted



1 2 3 4 5 6 7 8 GND

b. Abierto

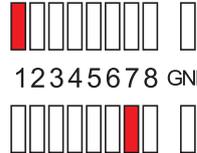
Pin 4 is opened



1 2 3 4 5 6 7 8 GND

d. Cableado Incorrecto

Pin 1 and 7 are miss-wired



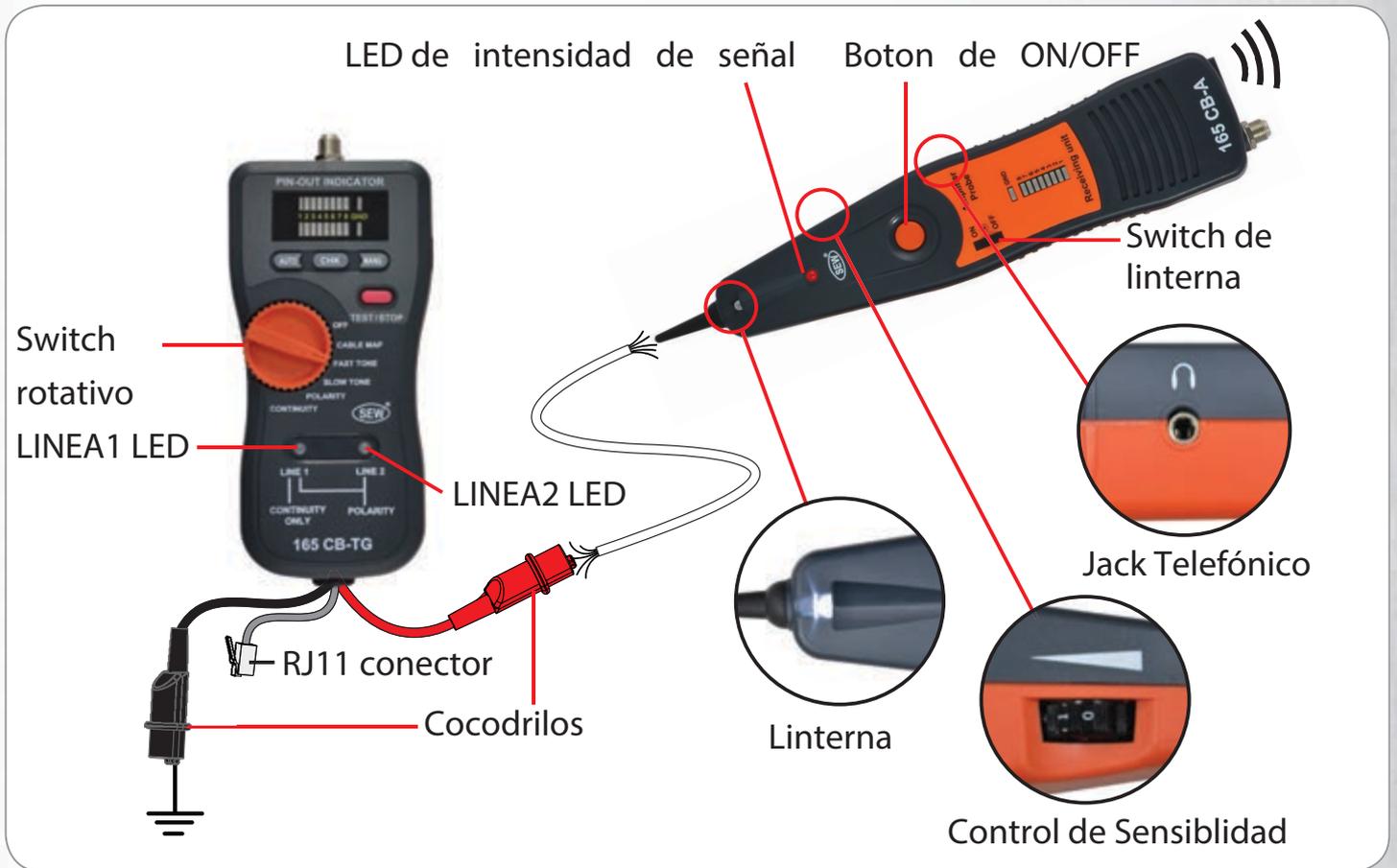
1 2 3 4 5 6 7 8 GND

Rastreador de Cables

Sonda de Amplificación

- La Sonda de Amplificación esta diseñada para rastrear y encontrar cables sin dañar su aislación.
- **La Linterna es útil para ubicar cables en la oscuridad.**
- **Un LED indica la fuerza de la señal.**
- **Control de volumen para mejorar la sensibilidad y adaptarse al entorno de trabajo.**
- **El boton ON/OFF esta diseñado para que no consuma batería cuando no se usa.**
- Funciona con cualquier Generador de Tonos.
- Alimentación con batería de 9V con una duración de 100 horas aproximadamente.
- Tiene un jack telefónico incluido para los headset y micros.

Para rastreo de Cables



Rastreador de Cables

Generador de Tonos

- El Generador de Tonos es ideal para ubicar pares o conductores individuales.
- **Dos LED bicolors para indicar la polaridad de LINEA1 y LINEA2 de los cables telefónicos.**
- **Identifica el Ring de la Linea de Telefono.**
- **Identifica el estado de la Linea: Libre, Ocupada, Sonando (Ring).**
- 165 CB No solo es un Generador de Tonos, también sirve para probar polaridad y continuidad.
- Se puede seleccionar tono rápido o tono lento desde el switch rotativo.
- La unidad tiene terminales cocodrilos, en un cable modular de 4 conductores.
- Las funciones de Tono y Continuidad son solo aplicables a la LINEA1

- Identify Tip & Ring
- Identify Line condition: Clear
Busy
Ringing



ESPECIFICACIONES



Unidad Maestra & Generador de Tono 165CB-TG

Display	Modulos LED LEDs Bi-color
Forma de Onda	Cuadrada
Frecuencia	1kHz±15%
Proteccion de Tensión	80V DC
Tono Simple	—
Tono Alternado	Rapido y Lento

Unidad de Recepción & Amplificación 165CB-A

Frecuencia	1Hz~12kHz
Distancia	<50cm
Control Sensibilidad	V
Linterna	V
LED de fuerza de Señal	V
LED modular	V

General

Temperatura & Humedad de uso	0°C~40°C, 80% Max	
Temperatura & Humedad para guardar	-10°C~50°C, 80% Max	
Alimentación	165 CB-A : Batería 9V 165 CB-TG : Batería 9V	
Dimensiones	165 CB-A : 263(L) x 55(W) x 37.3(H)mm 165 CB-TG : 180(L) x 82(W) x 43.8(H)mm	
Peso	165 CB-A : 210g 165 CB-TG : 280g	
Estandar de Seguridad	EN 61326-1	EN 55011 EN 61000-4-2 EN 61000-4-3
Accesorios	Manual Baterías Maletín Cable de Prueba	
Accesorios Opcionales	Cable de prueba BNC Cable de prueba Multi-hilos	



Maletín



Cable de prueba Multi-hilos (opcional)



Cable de prueba BNC (opcional)