MEDIDOR DE LONGITUD DE CABLES

PCE-CLT 100



- **Rango de medición 5 ... 1500 m**
- **Medición inmediata**
- **Memoria**
- **Base de datos con 86 tipos de cables**
- **Base de datos para cables personalizados**
- **Factores de velocidad ajustables**
- **Pantalla TFT a color de 2,8"**

El medidor de longitud de cables es un dispositivo versátil, fiable y preciso para determinar la longitud de los cables mediante el método del tiempo de tránsito. Con este medidor de longitud de cables profesional podrá medir la longitud de los cables de forma fiable sin tener que desenrollarlos, lo que resulta ideal para su uso en el comercio, la instalación eléctrica y el mantenimiento. El rango de medición va de 5 a 1500 metros, y el aparato detecta con fiabilidad cortocircuitos y roturas en el cable.

Gracias a la base de datos de cables integrada con 86 tipos de cables diferentes y a la posibilidad de introducir sus propios cables y ajustar los factores de velocidad de individualmente, el medidor de longitud de cables es especialmente flexible. La conexión se realiza cómodamente a través de conectores banana de 4 mm con pinzas de cocodrilo o a través de una toma BNC para cables coaxiales. Admite secciones de cable de 0,25 a 16 mm², lo que hace que el medidor de longitud de cables sea adecuado para una amplia gama de aplicaciones.

La pantalla de 2,8 pulgadas ofrece una presentación clara de todos los resultados de medición, mientras que el menú multilingüe permite un manejo sencillo y fácil. Los resultados de las mediciones pueden almacenarse internamente y procesarse posteriormente mediante el software para PC. El medidor de longitud de cables tiene unas dimensiones compactas e integra una batería con una autonomía de hasta 20 horas.

Especificación

Longitud	
Rango hasta	5 ... 1500 m
Resolución	0,1 m
Precisión	±(1 % del valor + 0,2 m)

Datos técnicos generales	
Principio de medición	Método del tiempo de tránsito (TDR)
Unidades	m, ft
Conexiones	BNC, conector banana 4 mm
Tipo de pantalla	LCD
Tamaño de la pantalla	2,8 "
Medio de almacenamiento	Memoria interna
Capacidad de almacenamiento	100 Mediciones
Interfaz de datos	USB-C
Tiempo de funcionamiento	20 h
Tiempo de funcionamiento - Información adicional	En función del brillo de la pantalla
Número de tipos de cables en la base de datos	86

Tipos de cables	Cat3 Cat5 Cat5e Cat6 Cat6a Cat7 Cat7a RG58 RG59 RG6 RG6U A2YL 2x2x0,8 H05 RR-F 3x0,75 H05 RR-F 3x1 H05 RR-F 3x1,5 H05 RR-F 3x2,5 H05 RR-F 4x1,5 H05 RR-F 5x1,5 H05 RR-F 5x2,5 H0VV-F 3x1,5 H0VV-F 3x2,5 H0VV-F 5x1,5 H0VV-F 5x2,5 H07 NF 4x10 H07 NF 4x16 H07 NF 4x25 H07 NF 5x2,5 H07 NF 5x10 H07 NF 5x16 H07RN-F 3x2,5 H07RN-F 4x2,5 H07RN-F 5x2,5 H07RN-F 5x4 H07RN-F 5x6 H07RN-F 5x10 JYYFL-J 3x1,5 JYYFL-J 5x1,5 NJYYFL-J 4x1,5 NJYYFL-J 5x2,5 NJYYFL-O 3x1,5 NYIF-J 3x1,5 NYIF-J 3x2,5 NYIF-J 4x1,5 NYIF-J 5x1,5 NYIF-J 5x2,5 NYM-J 3x1,5 NYM-J 3x2,5 NYM-J 3x4 NYM-J 4x1,5 NYM-J 4x2,5 NYM-J 4x4 NYM-J 4x6 NYM-J 4x10 NYM-J 4x16 NYM-J 4x25 NYM-J 5x1,5 NYM-J 5x2,5 NYM-J 5x4 NYM-J 5x6 NYM-J 5x10 NYM-J 5x16 NYM-J 7x15 NYM-J 10x1,5 NYM-O 2x1,5 NYM-O 3x1,5 NYY-J 3x1,5 NYY-J 3x2,5 NYY-J 4x1,5 NYY-J 4x10 NYY-J 4x16 NYY-J 4x25 NYY-J 4x35 NYY-J 5x1,5 NYY-J 5x2,5 NYY-J 5x4 NYY-J 5x6 NYY-J 5x10 NYY-J 5x16 SIHF-J 3x1,5 SIHF-J 3x2,5 SIHF-J 5x1,5 SIHF-J 5x2,5 SJHF-J 3x2,5 YSLY-J2 3x1 YSLY-J2 3x1,5 YSLY-J2 5x1,5
Sección de cable de ... a	0.25 ... 16 mm²
Factor de velocidad de ... a	0 ... 0.99
Idioma del menú	Alemán, Inglés (GB), Inglés, Español, Italiano, Francés, Holandés, Portugués, Turco, Polaco, Ruso, Chino, Japonés, Danés
Protección IP (dispositivo)	IP50
Alimentación	USB 5 V DC / 500 mA
Batería	1 x 3,7 V LP785060 , Batería de polímero de iones de litio

Capacidad de la batería	2500 mAh
Potencia	9,25 Wh
Condiciones de funcionamiento	-20 ... 65 °C , 10 ... 95 % H.r.
Condiciones de almacenamiento	-20 ... 65 °C , 10 ... 95 % H.r.
Dimensiones (L x A x A)	165 x 85 x 32 mm
Peso	255 g