



## Multímetro Digital con Capacitancia y Frecuencia UT136B+ UNI-T

### Descripción

Un multímetro digital es una herramienta de prueba usada para medir dos o más valores eléctricos, principalmente tensión (voltios), corriente (amperios) y resistencia (ohmios). Es una herramienta de diagnóstico estándar para los técnicos de las industrias eléctricas y electrónicas.

Las puntas de prueba son cables aislados flexibles (rojo para el positivo, negro para el negativo) que se conectan en él. Actúan como el conductor desde el material sometido a prueba hasta el multímetro. Las puntas de prueba de cada cable se utilizan para probar los circuitos.

### SEGURIDAD

Cada aplicación con un multímetro digital presenta riesgos potenciales de seguridad que deben considerarse al tomar mediciones eléctricas. Antes de usar cualquier equipo de prueba eléctrica, la gente debería siempre consultar el manual del usuario para conocer los procedimientos adecuados de operación, las precauciones de seguridad y los límites.

### ESPECIFICACIONES

FUNCTION	RANGE	TOLERANCIA
VOLTAJE DC (V)	1000 V	±(0.7%+3)
VOLTAJE AC (V)	1000 V	±(1.0%+3)
CORRIENTE DC (A)	10 A	±(1.0%+3)

<b>CORRIENTE AC (A)</b>	10 A	$\pm(1.2\%+5)$
<b>RESISTENCIA (Ohm)</b>	40 M $\Omega$	$\pm(0.8\%+2)$
<b>CAPACITANCIA (F)</b>	40mF	$\pm(3\%+5)$
<b>FRECUENCIA (Hz)</b>	400Hz ~ 40 MHz	$\pm(0.1\%+4)$

**FUNCIONES ESPECIALES**

<b>CONTADOR DISPLAY</b>	4000
<b>TRUE RMS</b>	No
<b>NCV</b>	Si
<b>DIODO</b>	Si
<b>ZUMBADOR DE CONTINUIDAD</b>	Si
<b>TRANSISTOR</b>	Si
<b>SALIDA DE ONDA CUADRADA</b>	No
<b>APAGADO AUTOMATICO</b>	Si
<b>RETENCIÓN DE DATOS</b>	Si
<b>INDICADOR DE BATERÍA BAJA</b>	Si
<b>PANTALLA RETROILUMINADA</b>	Si
<b>IMPEDANCIA DE ENTRADA PARA DCV</b>	Alrededor de 10M $\Omega$

**CARACTERÍSTICAS GENERALES**

<b>MODELO</b>	UT136B+
<b>MARCA</b>	Uni-T
<b>ALIMENTACIÓN</b>	2 Pilas AA de 1.5V (R6)
<b>DISPLAY</b>	56.5mm x 36mm
<b>COLOR</b>	Rojo y gris
<b>PESO</b>	330 g
<b>DIMENSIONES</b>	175 mm x 83 mm x 53 mm
<b>ACCESORIOS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 Pilas AA de 1.5V (R6)</li><li>• Cables de prueba</li></ul>
<b>SEGURIDAD</b>	CAT II 1000V, CAT III 600V