

DT-9939 Multímetro Profesional Digital True RMS y USB



DT-9939 Multímetro digital profesional que proporcionan mediciones mucho más seguras, con doble carcasa de plástico, diseño moldeado y función a prueba de agua IP67. DT-9939 cuenta con la función de datalogger y True RMS, AC para voltaje y corriente, 40.000 cuentas de resolución y una precisión básica de 0,06%, DC para las aplicaciones más exigentes. La gran pantalla LCD tiene gráfico de barras analógico e iluminación de fondo, lo cual asegura lecturas fáciles en cualquier circunstancia. Todas las entradas están protegidas según la Conformidad de Seguridad EN 61010-1 CATIV 600V/CAT III 1000V.

- **Características:**
- EN 61010-1 CAT IV 600V, 1000V CAT III
- Protección de entrada de 1000V en todos los rangos
- Fusibles de protección en los rangos de corriente de 10A/1000V y 0.5A/1000V
- 40.000 conteos de alta resolución (0.01mV, 0.01 μ A, 0.01 Ω)
- Triple display LCD con iluminación de fondo y gráfico de barras
- Medición AC + DC
- 9999 Memorias para lecturas
- Medición True RMS y modo Peak Capture
- Protección de entrada de 1000V en todos los rangos
- Medición de señales 4-20mA en lazos de procesos con % de lectura
- Retención de datos / MAX / MIN y modo de grabación
- IP67 resistente al agua y apagado automático
- Amplio rango de capacitancia
- Wireless USB (DT-9939)

Especificaciones:

DT-9939			
FUNCIÓN	RANGO MAX.	MAX. RESOLUCION	PRECISIÓN
Voltaje DC	1000V	10 μ V	\pm 0.06%
Voltaje AC	1000V	10 μ V	\pm 1.0%
Corriente DC	10A	0,01 μ A	\pm 1.0%
Corriente AC	10A	0,01 μ A	\pm 1.5%
Resistencia	40M Ω	10m Ω	\pm 0.3%
Duty Cycle	99.9%	0,1%	\pm 1.2%
Frecuencia	10MHz	0,001Hz	\pm 0.1%
Capacitancia	40mF	10PF	\pm 3.5%
Temperatura	1200°C/ 2192°F	0,1°C/°F	\pm 1.0%
Diodo y continuidad	Si		
Tamaño (Al x An x P)	183mm x 82mm x 55mm		
Peso	447g		

Categoría	Cat III – 1000V Cat IV – 600V
Normativa	CE EMC & LVD EN: 61326 EN: 61010-1 EN: 61010-02-031

Accesorios:

Cables de prueba, batería de 9V, sonda de temperatura tipo K, Caja con estuche de transporte, cable USB y software.