

FLUKE®

El NUEVO multímetro digital Fluke 233 con pantalla extraíble

Imagínese las posibilidades.

Nuevo



El primer multímetro digital Fluke con pantalla extraíble está aquí.

Y aquí...



Puede estar en dos sitios a la vez con el multímetro digital Fluke 233

El NUEVO multímetro digital Fluke 233 con pantalla extraíble, inalámbrica y con imán le permite estar hasta 9 metros (30 pies) de distancia del punto de medición. Para más información acerca del nuevo y revolucionario multímetro digital Fluke 233 con pantalla extraíble y ver cómo realiza las pruebas a un vehículo de forma más rápida, segura y sencilla, visite www.fluke.com/233 o llame al teléfono **1-800-44-Fluke**.

El NUEVO multímetro digital Fluke 233 con pantalla extraíble permite estar en dos sitios al mismo tiempo.

- Busque una postura cómoda para ver y registrar los datos de las pruebas, incluso cuando los puntos de medición están ubicados en lugares de difícil acceso
- Con las puntas de prueba conectadas a los puntos de medición en el perimetro del vehículo, observe la pantalla mientras está sentado en el asiento del conductor
- Observe de forma segura las mediciones bajo el capó en vehículos en movimiento
- Separe las tareas de ubicar el multímetro y leer los resultados de las pruebas, para prestar toda la atención a cada tarea y trabajar de forma más segura
- Categoría de seguridad para uso seguro en entornos de trabajo CAT III 1000 V y CAT IV 600 V; lleve a cabo pruebas y lea los resultados a una distancia de seguridad de sistemas de alta tensión o corriente como los vehículos híbridos
- Verdadero valor eficaz de tensión y corriente CA para mediciones exactas
- La tecnología inalámbrica de baja potencia es resistente a las interferencias electromagnéticas de los sistemas de encendido y otras fuentes IEM, y no interfiere con otros dispositivos electrónicos cercanos
- Se usa como un multímetro convencional cuando la pantalla está conectada

Características

- Mediciones de hasta 1.000 V CA y CD
- Mediciones de hasta 10 A (20 A por 30 segundos)
- Rango de capacitancia de 10.000 µF
- Frecuencia a 50 kHz
- Registro de valores mínimo, máximo y promedio para capturar las variaciones de forma automática
- Termómetro integrado que le permite de forma cómoda obtener lecturas de temperatura sin tener que llevar otro instrumento
- Pruebas de resistencia, continuidad y diodos
- Pantalla de fácil lectura con números grandes y retroiluminación brillante
- El transmisor de radio se apaga automáticamente cuando la pantalla se conecta al multímetro
- El apagado automático maximiza la duración de las baterías: aproximadamente 400 horas

Especificaciones de precisión

Voltaje de CD	Alcance	0,1 mV a 1.000 V
	Precisión	0,25 % + 2
Voltaje de CA	Alcance	0,1 mV a 1.000 V
	Precisión	1,0 % + 3
Corriente CD	Alcance	1,0 mA a 10 A
	Precisión	1,0 % + 3
Corriente CA	Alcance	1,0 mA a 10 A
	Precisión	1,5 % + 3
Resistencia	Alcance	0,1 Ω a 40 MΩ
Cuentas	6000	
Capacitancia	1.000 nF a 9.999 µF	
Frecuencia	0,1 Hz a 50,00 kHz	
Temperatura	-40 °C a +400 °C	

Especificaciones generales

Características básicas	
Categoría de seguridad	CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
RMS verdadero de CA	Si
Rango	Automático/Manual
Pantalla	
Pantalla extraíble	Si
Retroiluminación	Si
Almacenamiento de datos	
Mín/máx/promedio	Si
Otras características	
Baterías	Baterías alcalinas AA: tres para la unidad principal; dos para la pantalla
Duración de la batería	400 horas
Frecuencia inalámbrica	Banda ISM de 2,4 GHz; alcance de 10 metros
Garantía y protección	
Protección externa	Funda de hule integrada
Garantía	Tres años
Tamaño (Alt. x anch. x prof.)	5,3 cm x 5,3 cm x 19,3 cm (2,08 pulg. x 2,08 pulg. x 7,6 pulg.)
Peso	604 g (1,3 libras)



Información para realizar pedidos

Multímetro digital Fluke 233 con pantalla extraíble e inalámbrica

Incluye: conductores de prueba, pinzas de conexión, sonda de temperatura 80BK-A, manual, CD-ROM y pilas AA