

FLUKE®

**Optimizados para cada
tipo de trabajo**

**4 Nuevos multímetros con
las funciones que usted necesita**



Fluke. *Manteniendo su mundo en marcha.*

Fluke Ibérica, S.L.

Polígono Industrial de Alcobendas
C/ Aragoneses, 9 - 11 post.
28108 Alcobendas (Madrid)

Tel.: 914140100

Fax: 914140101

E-mail: info.es@fluke.com

Web: www.fluke.es

Multímetros digitales Fluke Serie 110

Novedad

Diseño ergonómico y compacto para la utilización del equipo con una sola mano

Cuatro multímetros digitales de verdadero valor eficaz integran la Serie 110 de Fluke. Las funciones específicas de cada uno de estos modelos garantizan su idoneidad para las necesidades concretas de los distintos usuarios. El diseño compacto común a toda la serie permite la utilización de los instrumentos con una sola mano y la pantalla retroiluminada con dígitos grandes facilita la lectura de los valores.

acondicionado. Permite medir la temperatura y rangos de corriente en microamperios para una rápida localización de las averías en este tipo de sistemas.



Fluke 117



Fluke 115



Fluke 114



Fluke 116

Multímetro 117 con detector de tensión sin contacto, idóneo para el mantenimiento eléctrico e industrial

El modelo 117 está recomendado para los profesionales eléctricos en todo tipo de instalaciones: terciario, industriales, colegios, hospitales, etc. Incluye funciones extra como la detección de tensión sin contacto para un trabajo más rápido y seguro.

Multímetro 115 para asistencia técnica

El modelo 115 se desarrolla a partir de un multímetro de uso diario para ofrecer mayor funcionalidad en las aplicaciones industriales en las que, para simplificar el trabajo, hace falta algo más que las meras funciones básicas, como la medida de la corriente CA/CC. Se trata de un modelo optimizado para la asistencia técnica.

Multímetro 114 para el instalador eléctrico

El modelo 114 es perfecto para la localización de averías eléctricas con sencillas pruebas "pasa/no pasa" en la comprobación de instalaciones eléctricas domésticas y comerciales. Comprende todas las funciones básicas de estos instrumentos, además de una función especial para evitar las lecturas falsas producto de la "tensión fantasma".

Multímetro 116 con medida de temperatura y microamperios

El modelo 116 está diseñado para los técnicos de sistemas de calefacción, ventilación y aire

Características

	114	115	116	117
Lecturas de verdadero valor eficaz	AC	AC	AC	AC
Cuentas	6000	6000	6000	6000
Retroiluminación	●	●	●	●
Barra gráfica analógica	●	●	●	●
AutoVolt: selección automática de la tensión CA/CC	●		●	●
VoltAlert™, detección de la tensión sin contacto				●
Termómetro integrado para aplicaciones de calefacción, ventilación y aire acondicionado			●	
LoZ: baja impedancia de entrada para evitar la "tensión fantasma"	●		●	●
Registro de valores mínimo/máximo/promedio para detectar fluctuaciones de la señal	●	●	●	●
Resistencia, continuidad	●	●	●	●
Medida de frecuencia, capacidad y diodos		●	●	●
Función de microamperios para la comprobación de los sensores de llama			●	
Retención de valores en pantalla	●	●	●	●
Selección de rangos automática/manual	●	●	●	●
Indicación de batería baja	●	●	●	●
Carcasa compacta con funda extraíble	●	●	●	●

Especificaciones

(Compruebe el sitio Web de Fluke para obtener especificaciones detalladas)

Funciones	Máximo	Máx. resolución	114	115	116	117
Tensión CC	600 V	1 mV	± (0,5%+2)	± (0,5%+2)	± (0,5%+2)	± (0,5%+2)
Tensión CA	600 V	1 mV	± (1,0%+3)	± (1,0%+3)	± (1,0%+3)	± (1,0%+3)
Corriente CC	10 A	1 mA		± (1,0%+3)		± (1,0%+3)
Corriente CA	10 A	0,01 A		± (1,5%+3)		± (1,5%+3)
Resistencia	40 MΩ	0,1 Ω	± (0,9%+1)	± (0,9%+1)	± (0,9%+1)	± (0,9%+1)
Capacidad	10000 μF	1 nF		± (1,9%+2)	± (1,9%+2)	± (1,9%+2)
Frecuencia	50 kHz	0,01 Hz		± (0,1%+2)	± (0,1%+2)	± (0,1%+2)
Temperatura	-40°C/+400°C	0,1°C			± (1,0%+2)	

El grado de precisión es el máximo de cada función.

Tipo de batería: Alcalina 9V, autonomía típica de 400 horas

Peso: 0,55 kg (baterías incluidas)
Garantía: 3 años

Tamaño (Al x An x L): 167 mm x 84 mm x 46 mm

Accesorios recomendados



C50



TL223



MC6



TPAK



en todas las entradas



Verdadero valor eficaz

Accesorios incluidos

Puntas de prueba, de 4 mm tipo barril y capuchón protector, funda, batería de 9 V y manual del usuario

Información para pedidos

Fluke 114 Multímetro de verdadero valor eficaz
Fluke 115 Multímetro de verdadero valor eficaz
Fluke 116 Multímetro de verdadero valor eficaz
Fluke 117 Multímetro de verdadero valor eficaz