

# HOJA TÉCNICA MULTÍMETRO.



## CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS:

- Medición de Voltaje (C.A. y C.D.)
- Medición de Corriente en (C.A. y C.D.)
- Medición de resistencia (Ohms  $\Omega$ )
- Prueba de diodos.
- Prueba de transistores (PNP, NPN).
- Prueba de señal lógica (1, 0).
- Continuidad audible.
- Capacitancia.
- Frecuencia.
- Temperatura.
- Lectura máxima de tres dígitos en pantalla.

## TIP DE VENTA.

- Ideal para estudiantes, técnicos e ingenieros que practican y estudian electrónica.
- Fácil de usar por su perilla selectora de medición y pantalla LCD para visualizar la medición.
- Pantalla abatible para una mejor lectura.

## ESCALAS DE MEDICIÓN COMUNES.

- **Voltaje directo (DCV)**, rango de medición 200mV, 2, 20, 200, 1000, volts.
- **Voltaje alterno (ACV)**, rango de medición 20, 200, 750 volts.
- **Corriente directa (DCA)**, rango de medición 20 $\mu$ , 20m, 200m 20 amperes.
- **Corriente alterno (ACA)**, rango de medición 200m, 20 amperes.
- **Resistencia (Ohms)**, rango de medición 200, 2k, 20k, 200k, 2M, 20M, 200M  $\Omega$ .
- **Capacitancia (farad)**, rango de medición 20 $\mu$ , 2 $\mu$ , 200n, 20n, 2n faradios.
- **Frecuencia (Herz)**, rango de medición 2k, 20k Hz.

## INFORMACION TÉCNICA.

- **VOLTAJE:** El voltaje es el impulso o fuerza que necesita un aparato o carga eléctrica para que pueda fluir por el conductor (cable) de un circuito eléctrico cerrado.
- **CORRIENTE:** Es el flujo de cargas eléctricas o electrones através de un conductor o circuito cerrado.
- **RESISTENCIA:** Oposición o barrera al paso de la corriente o cargas eléctricas.
- **CAPACITANCIA:** Capacidad de un cuerpo o dispositivo para almacenar cargas eléctricas.
- **FRECUENCIA:** El número de veces que puede suceder un evento o señal en forma de onda.
- **PRUEBA DE DIODOS:** Esta opción nos permite saber si el diodo esta en buenas condiciones para su uso.