



FICHA TECNICA

MODELO: MULTIMETRO DIGITAL CON OSCILOSCOPIO UT-81C

MODELO	UT81C	
Sepecifications DMM	Distancia	La mejor exactitud
Voltaje DC (V)	400mV / 4V / 40V / 400V / 1000V	$\pm (0,8\% + 8)$
Voltaje CA (V)	4V / 40V / 400V / 750V	$\pm (1\% + 15)$
Corriente DC (A)	400 μ A / 4000 μ A / 40mA / 400mA / 4A / 10A	$\pm (1\% + 8)$
Corriente AC (A)	400 μ A / 4000 μ A / 40mA / 400mA / 4A / 10A	$\pm (1.5\% + 8)$
Resistencia (Ω)	400 Ω / 4k Ω / 40k Ω / 400k Ω / 4M Ω / 40M Ω	$\pm (1\% + 5)$
Capacitancia (F)	40nF / 400nF / 4 μ F / 40 μ F / 100 μ F	$\pm (3\% + 8)$
Frecuencia (Hz)	10Hz-10MHz	$\pm (0.1\% + 3)$

Especificaciones de alcance	Distancia	La mejor exactitud
Ancho de banda	16 MHz	√
Frecuencia de muestreo en tiempo real	80MS / s	√
Exactitud vertical		± (5% + 1)
Sensibilidad de entrada	20 mV / div - 500 V / div (1-2-5)	√
Exactitud horizontal		± (0.01% + 1)
Rango de base de tiempo	50ns / div - 5s / div (1-2-5)	√
CARACTERISTICAS		
Display Count		4000
Rango automático		√
Ciclo de trabajo	0.1 ~ 99.9%	√
Diodo		√
Apagado automático		√
Zumbador de continuidad		√
Monitor	160 x 160 monocromo	√
Tipos de gatillo	Free run / Normal / Single Shot	√
Memoria	10 pantallas y configuraciones	√
Configuración de contraste y brillo		√
Indicación de batería baja		√
Interfaz USB		√

LCD luz de fondo		√
Impedancia de entrada para DCV	Alrededor de 10MΩ	√
CARACTERÍSTICAS GENERALES		
Poder	Pilas 1.5V (R6) X 4	
Tamaño del LCD	60mm x 60 mm	
Color del producto	Rojo y gris	
Peso neto del producto	498 g	
Tamaño del producto	200 mm x 100 mm x 48 mm	
accesorios estandar	Baterías, cable de prueba, pinza de cocodrilo, cable de interfaz USB, CD de software para PC, sonda BNC	
Embalaje individual estándar	Caja de regalo, manual de ingles	
Cantidad estándar por caja	12 piezas	
Medición estándar del cartón	485mm × 450mm × 260mm (0.057 CBM por caja estándar)	
Peso bruto del cartón estándar	17.3kg	
Accesorios Opcionales	Sonda de alcance, adaptador de corriente AC	