

## OS-782, DOS INSTRUMENTOS EN UNO



### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Osciloscopio de dos canales, ancho de banda de 20 MHz
- Velocidad de muestreo de 100 MSa/s
- Sincronismo TV y sincronismo por flancos
- 5 Medidas automáticas
- Profundidad de memoria de 2 k puntos por canal
- Puerto USB para transmisión de datos a PC. Software incluido.
- Multímetro digital de 3 3/4 para medidas de R, V, A y C
- Adaptador AC y batería de Li-ion
- Pantalla LCD color de 3,8" con retroiluminación, 320 x 240 píxels
- Cursores verticales y horizontales

Especificaciones	OS-782	MULTÍMETRO	
<b>OSCILOSCOPIO</b>		Display	4000 cuentas (3 - 3/4 dígitos)
Número de canales	2	Tensión DC	400.0 mV, 4.000 V, 40.00 V, 400.0 V,
Ancho de banda	20 MHz	Tensión AC	4.000 V, 40.00 V, 400.0 V
Velocidad de muestreo	100 MSa/S	Corriente DC	40.00 mA, 4000.0 mA
Sensibilidad vertical	5 mV/div~5 V/div	Corriente AC	40.00 mA, 4000.0 mA
Base de tiempo	5 ns/div ~ 5 s/div	Resistencia	400,0 Ω -40.00 MΩ
Tiempo de subida	≤ 17.5 ns	Capacidad	5,12 nF, 51,2 nF, 512 nF, 5,12 μF, 51,2 uF, 100 μF
Impedancia de entrada	1 MΩ + 20 pF	Prueba de diodos	0 V ~ 1,5 V
Acoplamiento de entrada	DC, AC	Comprobación de continuidad	Señal acústica por debajo de 30 Ω
Sincronismo	TV y por Flanco	<b>Alimentación</b>	
Modos de sincronismo	Auto, Normal y Único	Tensión de red	100 ~ 240 V AC
Fuente de sincronismo	CH 1 y CH 2	Consumo	6 W
Precisión en eje Horizontal	± 0,02%	<b>Características mecánicas</b>	
Resolución en eje vertical	8 bit	Dimensiones	180 Al. x 130 An. x 40 Pr. (mm)
Medidas automáticas	Frecuencia, V medio, V p-p, Vrms, Ciclo	Peso	350 g (batería incluida) y 200 g (sin batería)
Funciones matemáticas	CH1-CH2, CH2-CH1, CH1+CH2, CH1xCH2, CH1/CH2	<b>Accesorios incluidos</b>	2 Sondas, manual de instrucciones Adaptador AC, CD con software sondas de Osciloscopio y puntas de prueba
Memoria de almacenamiento	4 formas de onda		
Pantalla	Color LCD de 3,8"		