



El Osciloscopio Automotriz es una herramienta adecuada para su uso en terreno. Integra las funciones de osciloscopio 20 MHz de almacenado digital y multímetro digital. Ofrece un diseño resistente, confiable, de fácil operación y compacto. Cuenta con una entrada USB estándar para posibilitar la comunicación con un PC y el posterior análisis de datos con el software que incluye el equipo.

- Realiza mediciones automáticas en modo de operación "manos libres"
- Frecuencia de muestreo en tiempo real de 100 MSa/s, ancho de banda en tiempo real de 20 MHz
- Display LCD de 3,5" TFT
- Categoría de protección CAT III 600 V

D9300506

ESPECIFICACIONES OSCILOSCOPIO

Horizontal		Vertical	
Ancho de banda	DC-20MHz (3dB)	Sensibilidad vertical	10 mV/div – 500 V/div, pasos 1-2-5
Número de canal	3	Precisión vertical	± (3% 1 pixel)
Tiempo de aumento	17,5 ns	Resolución vertical	8 bit
Frecuencia muestreo	100 MSa/s	Volt. entrada máx	DC o AC 600Vms
Sensibilidad horizontal	10 ns/div – 5s/div, pasos 1-2-5	Emparejamiento	AC, DC
Exactitud	0,01% + 1 pixel	Impedancia de entrada	1 HΩ ≤ 20 pF
Sincronización		Otros	
Fuente activación	Externa CHA, CHB	Medida de cursor	Tiempo y voltaje
Modo de activación	Normal, auto, single	Display	display 3,5" TFT LCD
Sensibilidad	≤ 1,0 div	Modo de display	display de puntos y vectores
Pendiente de activación	Flanco subida y bajada	Memoria de ajuste	10 formas de ondas y ajustes
		Onda de forma de referencia	51 formas de ondas y ajustes

ESPECIFICACIONES MULTÍMETRO

Voltaje AC	600 mV/ 6 V /60 V / 600 V / 1000 V
Resistencia	600 Ω /6 kΩ /60 kΩ /600 KΩ /60 MΩ
Capacitancia	6 nF/60 nF/600 nF/6 μF/60 μF/600 μF/6 mF
Diodo	≤ 2 V
Interfaz Pc	Incluye software para supervisión en línea, compatible con Windows XP hasta Win 10, cable USB
Alimentación	1 batería litio 3.6 V recargable
Tamaño / Peso	200 x 120 x 43mm / 0.7 Kg
Incluye	Maletín, puntas de prueba, cargador