



## **FICHA TECNICA**

MODELO: OSCILOSCOPIO DE FÓSFORO ULTRA UPO2102CS

### ➤ **ESPECIFICACIONES**

Ancho de banda 100 MHz

Número de canales 2

Muestreo 1GS / s

Máx. profundidad de memoria 28Mpts por canal

Número de formas de onda por segundo hasta 50,000 wfms / s

Rango de base de tiempo 5ns / div-50s / div

Enlace de entrada ( $1M\Omega \pm 2\%$ ) // ( $20pF \pm 3pF$ )

Eje vertical 1mV / div-20V / div ( $1M\Omega$ )

Precisión de las ganancias de CC  $\pm 3\%$

Número de formas de onda almacenadas 65000

Activador: Borde, Ventana, Runt, Tiempo de espera, Nth Edge, Retardo,

Duración, Configuración / Mantener, Ancho de pulso, Pendiente, Video,  
Patrón, RS232 / UART, I2C ,  
Decodificación de bus SPI : RS232 / UART, I2C, SPI  
Operaciones de cursor : A + B, AB, AxB, A / B, FFT, operación lógica,  
Medición automática: Máx., Mín., Alto, Bajo, Medio, Pk-Pk, Amplio, Medio,  
Media del ciclo, RMS, Ciclo RMS, Área, Área del ciclo, OverShoot, ancho +  
deber -Duty, RiseDelay, Fase FallDelay, FRR FRF FFR, FFF LRF LRR  
LFR, LFF  
número de mediciones: 5 mediciones concurrentes  
Estadísticas:, Max, Min, la desviación estándar, el número de mediciones  
promedio  
contador de frecuencia : 6 bits  
Interfaz estándar: host USB, dispositivo USB, LAN, AUX ( activación /  
desactivación , aprobación / falla)

## **CARACTERÍSTICAS GENERALES**

Potencia: 100V-240V CA, 50 / 60Hz

Pantalla: 8 pulgadas, 800x480

Peso: 3.5kg

Dimensiones: 336x164x108mm

➤ **ACCESORIOS:**

sonda x2 (1x, 10x, conmutable), cable de alimentación, cable USB, software para PC en el CD