



## Osciloscopio Digital 100MHZ 2 Canales UPO1102CS UNI-T

### Descripción

#### CARACTERÍSTICAS

- **Ancho de Banda de 100MHz:** Ofrece una alta capacidad de análisis de señales, permitiendo capturar y visualizar señales de alta frecuencia con precisión.
- **2 Canales:** Permite medir y comparar dos señales simultáneamente, lo que es esencial para el análisis de circuitos complejos.
- **Pantalla LCD de Alta Resolución:** Pantalla a color de 7 pulgadas con una resolución de 800x480 píxeles, proporcionando una visualización clara y detallada de las formas de onda.
- **Velocidad de Muestreo en Tiempo Real de 1GSa/s:** Asegura una captura precisa de las señales, permitiendo un análisis detallado de sus características.
- **Profundidad de Memoria de 32Kpts:** Almacena más datos de las señales para un análisis posterior más detallado.
- **Funciones de Medición Automática:** Incluye varias funciones automáticas como medida de frecuencia, ciclo de trabajo, voltaje pico a pico, RMS y más, facilitando el proceso de análisis.
- **Interfaz USB:** Permite la conexión a una PC para guardar y analizar datos, así como actualizar el firmware.
- **Trigger Avanzado:** Soporta varios modos de trigger, incluyendo edge, pulse, video y más, para una captura precisa de eventos específicos en las señales.
- **Función FFT:** Realiza análisis de espectro para visualizar la composición frecuencial de las señales.

#### ESPECIFICACIONES

MODELO	UPO1102CS
TIPO	Placa de Pared 1 Jack 6.35mm TRS Stereo
ANCHO DE BANDA	100 MHz
CANALES ANALÓGICOS	2
VELOCIDAD DE MUESTREO	1 GS/s
PROFUNDIDAD DE ALMACENAMIENTO	56 Mpts por canal
RISE TIME	73.5 ns

---

TASA DE CAPTURA	500,000 wfms/s
REGISTRO DE ONDA	100,000 fram

*mihaba.com*