

# MINI OSCILOSCOPIO USB



## PCSU01

¿Piensa que osciloscopios son caros y complicados? ¡Eso no vale para este osciloscopio!

Es muy fácil instalar este pequeño osciloscopio y, además, incluye todas las características de un osciloscopio completo. Se entrega en una caja de diseño con puntas de prueba. Es posible descargar el manual del usuario y el software.

- cables de prueba
- descarga del software
- cable USB
- carcasa de diseño
- osciloscopio:
  - ancho de banda: DC a 200 kHz  $\pm$  3 dB
  - impedancia de entrada: 100 k $\Omega$  / 20 pF
  - tensión de entrada máx.: 30 V (AC + DC)
  - base de tiempo: de 10 $\mu$ s a 500ms / división
  - rango de entrada: 100 mV a 5V/div
  - sensibilidad en la entrada: resolución de la pantalla de 3mV
  - visualizaciones: true RMS, dBV, dBm, p to p, Duty cycle, Frequency...
  - duración de la grabación: 1k muestreos
  - frecuencia de muestreo: de 62.5 Hz a 1.5 MHz
  - función de historial de los muestreos
  - selección automática del rango
  - alcance de la función de disparo (trigger): 0.1 ms/div .. 500 ms/div
  - modos de persistencia : tono, variable e infinito
- analizador de espectro:
  - rango de frecuencia: 0 .. de 150 Hz a 75 kHz
  - principio de funcionamiento: FFT (Fast Fourier Transform)
  - resolución FFT: 512 líneas
- grabador de señales transitorias:
  - escala de tiempo: de 20 ms/div a 2000 s/div
  - tiempo de grabación máx.: 9.4h / pantalla
  - almacenamiento automático de los datos
  - grabación y visualización de las pantallas
  - número máx. de muestreos: 100/s
  - número mín. de muestreos: 1 muestreo/20s
- información general:
  - puntos de referencia (marcadores) para: amplitud/tensión y frecuencia/tiempo
  - es posible seleccionar entre el modo 'basic' y el modo 'expert'
  - conexión en la entrada: DC y AC
  - resolución de 8 bits
  - almacenamiento de los datos y las pantallas
  - dimensiones: 85 x 14 mm
- exigencias mínimas del sistema:
  - Windows® XP, Vista, 7, 8, 10
  - ratón
  - puerto USB libre 1.1 o 2.0

# 54.50 €

JOSE DEL HIERRO 44 28027 MADRID TEL : 913671690 FAX : 913775401 e-MAIL: [palcoelectronic@hotmail.com](mailto:palcoelectronic@hotmail.com)

PRECIOS IVA 21% INCLUIDO SALVO ERROR TIPOGRAFICO, OFERTA VALIDA HASTA AGOTAR STOCK. OFERTA VALIDA DEL 22-06-2017 AL 31-12-2017  
Fotos no contractuales. Características validas salvo error tipográfico. Reservado el derecho de modificar las características o materiales de esta oferta por falta de stock