

## Mini Oscilloscopio per PC

Prezzo: 56.56 €

Tasse: 12.44 €

Prezzo totale (con tasse): 69.00 €



Mini Oscilloscopio USB a singolo canale con funzione analizzatore di spettro e registratore di transienti. Dispone di banda passante (DC) da 200 kHz, frequenza di campionamento da 1,5 MHz, profondità di memoria 1k, funzione analizzatore di spettro con range di frequenza fino a 75 kHz, registratore di transienti con base dei tempi da 20 ms/div a 2000 s/div. Grazie alla connessione USB nessuna alimentazione esterna è necessaria e l'installazione è facile e diretta. Il software è scaricabile in fondo a questa scheda (documentazione e link utili) e per funzionare necessita di PC con installato Windows® XP, Vista, 7, 8, 10. La confezione comprende il mini oscilloscopio, il cavo USB e la sonda.

### Specifiche tecniche

- **Oscilloscopio:** - banda passante (DC): 200 kHz  $\pm$  3 dB - impedenza d'ingresso: 100 kohm / 20 pF - massima tensione d'ingresso: 30 V (AC + DC) - base dei tempi: da 10  $\mu$ s a 500 ms per division - range d'ingresso: da 100 mV a 5 V/division - sensibilità d'ingresso: 3 mV - misurazioni: true RMS, dBV, dBm, p to p, Duty cycle, Frequency... - profondità di memoria: 1k samples - frequenza di campionamento: da 62,5 Hz a 1,5 MHz - funzione di impostazione automatica - funzione di pre-trigger: su range da 0,1 ms/div a 500 ms/div
- **Analizzatore di Spettro:** - range di frequenza: 0 .. 150 Hz a 75 kHz - principio di funzionamento: FFT (Fast Fourier Transform) - risoluzione FFT: 512 linee
- **Registratore di transienti:** - base dei tempi: da 20 ms/div a 2000 s/div - max. periodo registrabile: 9,4 h/schermata - registrazione automatica dei dati - registra e visualizza schermate - max. numero di campionamenti: 100/s - min. numero di campionamenti: 1 campionamento/20 s
- **Varie:** - marcatori per ampiezza/tensione e frequenza/tempo - accoppiamento d'ingresso: DC e AC - risoluzione 8 bit - dimensioni (mm): 85x40x14
- **Requisiti di sistema:** - PC con sistema operativo Windows® XP, Vista, 7, 8, 10 - mouse - una porta USB 1.1 o 2.0 libera

### Documentazione e link utili

- [Manuale](#)
- [Infosheet](#)
- [Software package for PCSU01](#)
- [Oscilloscopes cross reference table \(uk\)](#)