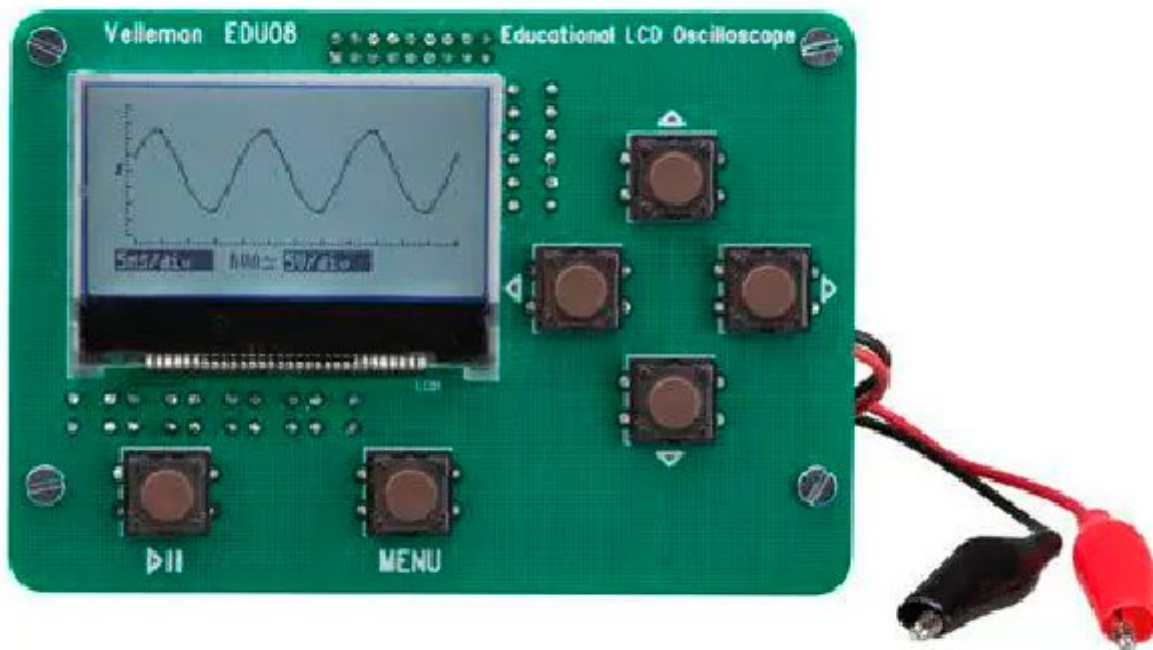


# Educational - Oscilloscopio in kit

Prezzo: 56.56 €

Tasse: 12.44 €

Prezzo totale (con tasse): 69.00 €



Mini oscilloscopio a un canale in scatola di montaggio. Dotato di display LCD con una risoluzione di 64x128 pixel e retroilluminazione a LED bianchi, larghezza di banda da 200 kHz, frequenza di campionamento 1 MS/s (100 kS/s in tempo reale), letture DC, AC + DC, true RMS, dBm, Vpp, min. e max., uscita segnale di test 1,95 kHz/3,3 Vpp. Questo mini oscilloscopio è particolarmente indicato per gli hobbisti interessati a misurare e visualizzare i segnali elettronici. Può essere anche utilizzato in abbinamento al Tutor per oscilloscopio (EDU06).

### **Caratteristiche tecniche**

- **Display LCD ad elevato contrasto:** 64 x 128 pixel con retroilluminazione a LED bianchi
- **Massima Frequenza di campionamento:** 1MS / s per segnali ripetitivi, 100kS / s in tempo reale
- **Larghezza di banda amplificatore di ingresso:** 200 kHz (-3 dB)
- **Le misurazioni possono essere eseguite fino a:** 100 kHz
- **Impedenza di ingresso:** 100 kohm // 20 pF
- **Tensione di ingresso massima:** 30 V picco (AC + DC)
- **Accoppiamento di ingresso:** DC e AC
- **Risoluzione AD:** 8 bit
- **Run modes:** run, single
- **Livello di trigger impostabile:** in 16 step
- **Gamma base dei tempi:** in 15 passi, da 10 µs/divisione a 500 ms/divisione
- **Gamma sensibilità in ingresso:** 6 step, da 100 mV/divisione a 5 V/divisione
- **Uscita di test:** 1,95 kHz / 3,3 Vpp
- **Full auto set up per:** Volt/div e time/div (o manuale)
- **Sensibilità:** fino a 10 mV
- **Letture:** DC, AC + DC, true RMS, dBm, Vpp, min. e max.
- **Marcatori lettura:** tempo e tensione
- **Lettura di frequenza:** mediante marcatori
- **Alimentazione:** 4 batterie tipo AAA (non incluse)
- **Modalità risparmio energia:** sì
- **Dimensioni (mm):** 80x115x40
- **Peso (con batteria):** 190 grammi