

Mini Oscilloscopio con display TFT LCD 2,4 pollici

Prezzo: 55.74 €

Tasse: 12.26 €

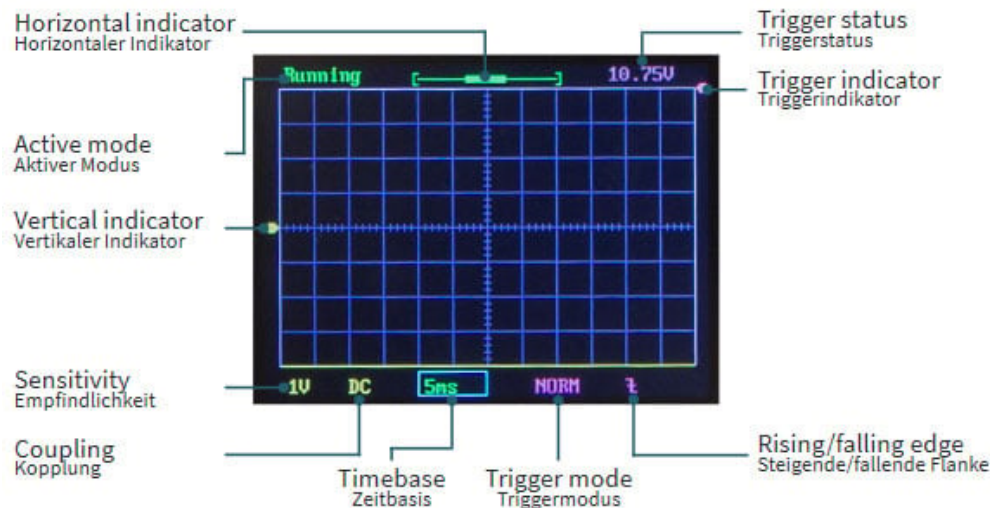
Prezzo totale (con tasse): 68.00 €



Il DSO138Mini è una versione ottimizzata del popolare oscilloscopio DSO-138 e offre numerosi vantaggi rispetto al suo predecessore. Dispone di display 2,4" TFT LCD - 320x240 , larghezza di banda da 200 kHz e frequenza di campionamento 1 MSa/s con risoluzione 12 bit, circuiti di alimentazione semplificati, portabilità migliorata con dimensioni del case notevolmente ridotte, ingresso di trigger esterno che accetta segnali TTL e LVTTTL come sorgente e permette infine di esportare (in formato testo) la forma d'onda in seriale (necessita di convertitore USB/TTL, vedi prodotti correlati).

Alimentazione: attraverso connettore micro USB. Questo oscilloscopio è particolarmente indicato per gli hobbisti interessati a misurare e visualizzare la maggior parte dei segnali elettronici.

La confezione comprende l'oscilloscopio già assemblato, la sonda con due coccodrilli (rosso e nero).



Specifiche tecniche

- **Numero di canali:** 1
- **Display :** 2,4" TFT LCD - 320x240
- **Segnale di test:** Sì, 1 kHz/3,3 V
- **Frequenza di campionamento:** 1 MSa/s
- **Larghezza di banda:** da 0 a 200 kHz
- **Risoluzione verticale:** 10 mV/Div - 5 V/Div
- **Massima tensione di ingresso:** 50 Vpp (sonda 1x)
- **Impedenza di ingresso:** 1 Mohm / 20 pF
- **Risoluzione:** 12 Bit
- **Memoria:** 1024 punti
- **Base dei tempi:** 500 s/Div - 10 us/Div
- **Accoppiamento:** AC, DC, GND
- **Trigger:** esterno per segnali TTL e LVTTTL
- **Modalità di Trigger:** Auto, Normal, Single
- **Tipo di trigger:** fronte di salita/discesa
- **Alimentazione :** da 3,5 a 6 VDC (tramite connettore micro -USB)
- **Consumo:** circa 120 mA (a 5 V)
- **Materiale case :** plastica
- **Colore case :** nero
- **Dimensioni (mm):** 85x75x15
- **Peso:** 115 grammi

- [DSO-138-Mini Quick Start Manual - 2,19 MB](#)
- [DSO-138-Mini Datasheet English - 191,64 KB](#)