

Kit oscilloscope pour PC WSEDU09

Code : 25147

Velleman

Whadda

Ce kit oscilloscope pour PC à souder soi-même se raccorde sur un PC via un port USB et possède les mêmes fonctions qu'un oscilloscope complet.

33,25 €_{HT}

39,90 €_{TTC}

Description

Ce kit oscilloscope pour PC à souder soi-même se raccorde sur un PC via un port USB et possède les mêmes fonctions qu'un oscilloscope complet.

Livré avec notice de montage et cordons de mesure.

Oscilloscope:

- bande passante: CC à 200 kHz ± 3 dB
- impédance d'entrée: 100 kohms // 20 pF
- tension d'entrée maxi: 30 V (AC + CC)
- base de temps: de 10 μ s à 500 ms/division
- plage de l'entrée: 100 mV à 5 V/division
- sensibilité d'entrée: résolution de l'afficheur de 3 mV
- lecture: True RMS, dBV, dBm, p to p, duty cycle, frequency...
- durée d'enregistrement: 1 k échantillons
- fréquence d'échantillonnage: 62,5 Hz à 1,5 MHz
- fonction historique du signal
- sélection automatique de la plage
- fonction de prédémarrage: sur des rangées de 0,1 ms/div à 500 ms/div
- modes de persistance: gradient de couleurs, persistance variable ou infinie

Analyseur de spectre:

- échelle de fréquence: 0 .. 150 Hz à 75 kHz

- principe de fonctionnement: FFT (Fast Fourier Transform)
- résolution FFT: 512 lignes

Enregistreur transitoire:

- échelle de temps: de 20 ms/div à 2000 s/div
- temps d'enregistrement maxi: 9,4 h / écran
- sauvegarde automatique des écrans et données
- sauvegarde et affichage des écrans
- enregistrement automatique durant plus d'un an
- nombre maxi d'échantillons: 100/s
- nombre mini d'échantillons: 1 échantillon/20 s

Généralités:

- marqueurs pour: amplitude/tension et fréquence/temps
- sélection entre le mode 'expert' et le mode 'basic'
- couplage d'entrée: CC et CA
- résolution de 8 bits
- sauvegarde automatique des écrans et données
- alimentation via USB: +/- 200 mA
- dimensions: 94 x 94 mm

Exigences mini du système:

- Windows™ XP, Vista, 7, 8, 10
- port USB libre 1.1 ou 2.0

Kit à souder soi-même.

En guide de d'initiation à la soudure est disponible sur [notre blog](#).
Référence Whadda: [WSEDU09](#) (ancien référence Velleman: EDU09)

Ressources

- [Notice d'assemblage](#)
- [Logiciel](#)