

# Oscilloscope ScopeMega50

Code : 14278

Joy-It

---

Cet oscilloscope compact et économique est à raccorder à un ordinateur via un port USB pour l'utiliser comme un oscilloscope traditionnel.

112,42 €<sub>HT</sub>

**134,90 €<sub>TTC</sub>**



## Description

Cet oscilloscope compact et économique est à raccorder à un ordinateur via un port USB pour l'utiliser comme un oscilloscope traditionnel : 2 canaux avec enregistrement, analyseur de spectre et analyseur logique à 16 canaux avec décodage d'interfaces série.

Son faible encombrement et sa consommation réduite en font un outil idéal pour l'utilisation en déplacement.

Le logiciel est téléchargeable gratuitement sous l'onglet fiche technique.

## Caractéristiques:

- alimentation par port USB (150 mA)
- dimensions: 92 x 75 x 24 mm
- 2 entrées analogiques
  - fréquence d'échantillonnage: 2 canaux à 48 MHz
  - tension d'entrée: -30 à +30 V
  - résolution ADC: 8 bits
  - déclenchement: front montant et/ou descendant
  - mode de déclenchement: auto ou prise unique
- 2 ports numériques
  - fréquence d'échantillonnage: 2 ports à 48 MHz
  - configuration: entrées (analyseur), sorties (générateur)
  - tension d'entrée: 0 à 5 V
  - nombre de canaux: 16
  - déclenchement: front, niveau, échantillon
  - décodeur de protocole: UART, I2C, SPI, 1-Wire
- 1 sortie analogique
  - signaux de sortie: sinus, carré, dents de scie, triangle
  - fréquence du signal maxi: 12,5 kHz
  - amplitude du signal maxi: 3,3 V
- Système minimum recommandé:
  - OS: Windows 10 / Windows 8 / Windows 7 / Vista / XP (32 or 64 bit)
  - Processeur: Intel Core2 ou équivalent
  - RAM: 4 GB
  - Carte graphique: Affichage 1024x768 avec True Color
  - Espace disque disponible: 1 GB
  - USB 2.0
- Livré avec :
  - JoyScope Mx50
  - 1 cordon USB A/B
  - 2 sondes 60 MHz combinées 1x/10x avec fiche mâle BNC, embouts et câble 1 m
  - 1 sonde de 16 entrées digitales

Un guide de démarrage rapide en français est disponible sous l'onglet 'fiche technique'. Le manuel principal est uniquement en anglais (produit industriel).

## Ressources

- [Téléchargement du logiciel](#) (gratuit)