

Date d'édition : 12.09.2026



Ref : EWTTIE-605004D

Valise complète oscilloscope 4 voies pour automobile, 4 canaux, 250Mhz, 500Ms/s

Kit pour mesure sur véhicule, version 4 canaux avec oscilloscope et accessoires de prise de mesure. Utilisé en atelier ou en déplacement pour mesurer et tester tous les composants électriques et électroniques du véhicule.

Oscilloscope automobile à quatre canaux de 500 MSa/s avec entrées différentielles, SureConnect, mesure de résistance, bande passante de 250 MHz, résolution de 14 bits et mémoire de 256 Mpoints.

Kit composé de :

- 1 x oscilloscope 4 canaux pour automobile,
- 4 x Cordon de mesure différentielle à faible bruit, BNC vers banane, 3 m de long,
- 8 x sondes dorsales fines et flexibles, 1000 V CAT III avec douille banane 4 mm,
- 2 x Capteur d'allumage secondaire capacitif à fixer sur un fil de bougie,
- 1 x Pince de courant 80 A avec une précision de 2 % et des douilles bananes blindées de 4 mm,
- 1 x Pince ampèremétrique 600 A avec une précision de 3 % et des douilles bananes de 4 mm
- 4 x Atténuateur différentiel 1:10, nominal 300 V avec bande passante de 25 MHz,
- 5 x Pincres crocodiles avec plage de serrage de 10 mm et prise banane de 4 mm, conçues pour une tension allant jusqu'à 60 V
- 1 Valise de rangement,
- 1 x câble USB 3.0 1.8m,

Modèle : 4 canaux

Bande passante : 250MHz

Résolution : 12 bits

Taux d'échantillonnage : 500 Ms/s pour l'ensemble des mesures utilisées

Mémoire tampon : 256 Mpts pour une entrée, 28 pour 2 entrées

Plages d'entrée : ± 200 mV à ± 80 V sur 8 à 14 bits

Protection surtension : ± 200 V (DC/AC)

SURE connect, indique immédiatement si la connexion est bonne, erreur de mesure due à de l'oxydation.

Logiciels fournis : Oui en Français

Boîtier de l'oscilloscope : hauteur 25 longueur 170 largeur 140 et poids 500

Connecteurs E/S

Canaux 1, 2, 3, 4 BNC femelle isolé,

Câble USB fixe avec connecteur USB 3.0 type A, 1,8

Rallonge D-sub 9 femelle,

Alimentation Prise d'alimentation 3,5 alimentation fournie,

Connecteurs E/S CMI 2 HDMI type C

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.

Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC

Tel : [+330456428070](tel:+330456428070) | Fax : [+330456428071](tel:+330456428071)

www.systemes-didactiques.fr

Date d'édition : 12.09.2026

Configuration requise USB 2.0, USB 3.0 ou USB 3.1 Système d'exploitation Windows 10/11, 64

