Date d'édition : 23.11.2026



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 Pinces 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 déchantillonnage : 500 Ms/s pour l'ensemble des mesures utilisées
Mémoire tampon : 256 Mpts pour une entrée, 28 pour 2 entrées
Plages dentrée : ±200 mV à ±80 V sur 8 à 14 bits
Protection surtension : +/- 200V (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 : hauteur25longueur170largeur140et poids500
Connecteurs E/S
Canaux 1, 2, 3, 4BNC femelle isolé,
Câble USB fixe avec connecteur USB 3.0 type A, 1,8
RallongeD-sub 9femelle,
AlimentationPrise d'alimentation 3,5alimentation fournie,
Connecteurs E/S CMI2HDMI type C

Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 23.11.2026

Configuration requiseUSB 2.0, USB 3.0 ou USB 3.1 Système d'exploitationWindows 10/11, 64



SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
systemes-didactiques.fr