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

Date d'édition : 09.11.2026



Ref : EWTPCE-OC15

Multimètre avec fonction d'oscilloscope, 1 trace, 10 MHz, 48 MSa/s

Oscilloscope avec fonctions multimètre
Bande passante de 10 MHz
Fréquence d'échantillonnage jusqu'à 48 MSa/s
Écran LCD avec 4 niveaux de luminosité
Sélection automatique de la plage de mesure
Interface USB-C

Tension continue CC Plage de mesure 0 ... 999,9 V
Courant continu CC Plage de mesure 0 ... 9,999 A
Capacité Plage de mesure 0 ...99,99 mF
Tension AC Plage de mesure 0 ... 750 V Plage de fréquence 40 ... 1000 Hz
Courant AC Plage de mesure 0 ... 9,999 A Plage de fréquence 40 ... 1000 Hz
Résistance Plage de mesure 0 ... 99,99 M Ù
Fréquence Plage de mesure 0 ... 999,9 kHz
Température Plage de mesure -20 ... +1000 °C Résolution 1 °C

Spécifications de l'oscilloscope
Nombre de canaux 1
Fonctions de mesure Période, Fréquence, Crête à crête, MAX, MIN, Valeur effective
Taux d'échantillonnage 48 MSa/s
Impédance 1 M Ù
Facteurs de la tête de sonde X1, X10
Puissance max. Tension d'entrée 150 V
Taux d'échantillonnage réglable 1,5 Sa/s ... 48 MSa/s
Base de temps 100 ns/div ... 20 s/div
Précision 20 ppm
Sensibilité verticale 20 mV/div ... 10 V/div
Temps de réaction 10 ns
Précision du gain DC ±3 %

Caractéristiques techniques générales
Type d'écran LCD
Taille de l'écran 2,76 pouces
Taux d'échantillonnage 3 Hz
Support de stockage Mémoire interne
Capacité de stockage 15 MB
Informations sur la mémoire Capture d'écran lors de l'appui sur une touche

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
www.systemes-didactiques.fr

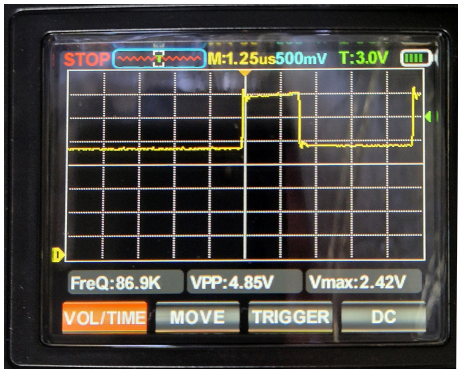
Date d'édition : 09.11.2026

Interface	USB-C, BNC
Arrêt automatique réglable	15 ... 120 min.
Arrêt automatique désactivable	Oui
Normes de sécurité	CAT III 600 V, CAT II 1000 V
Fusible(s)	Fusible fin 10 A
Entrée de déclenchement	Mode : Auto, Normal, Single Croissant, Décroissant
Langage du menu	Anglais
Classe de protection (appareil)	IP20
Alimentation électrique	100 ... 240 V AC | 50/60 Hz
Capacité de la batterie	2000 mAh
Conditions de fonctionnement	0 ... 40 °C , 0 ... 75 % H.r.
Conditions de stockage	-20 ... 60 °C , 0 ... 80 % H.r.
Dimensions (L x L x H)	175 x 90 x 40 mm
Poids	352 g

Contenue de la livraison :
1 x Oscilloscope
1 x Jeu de câbles de mesure
1 x Sonde de l'oscilloscope
1 x Accessoire pour la sonde de l'oscilloscope
1 x Sonde de température
1 x Câble USB-C
1 x Mode d'emploi

Catégories / Arborescence

Techniques > Automobile > Outils Ateliers > Mesures et générateurs signaux





Date d'édition : 09.11.2026

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
www.systemes-didactiques.fr