

Date d'édition : 25.02.2026



**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  $\Omega$   
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  $\Omega$   
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  $\pm 3$  %

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

Date d'édition : 25.02.2026

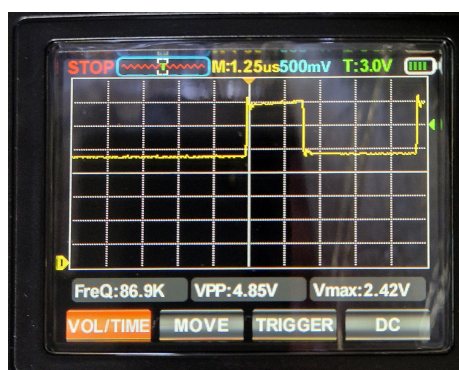
Interface USB-C, BNC  
 Arrêt automatique réglable 15 ... 120 min.  
 Arrêt automatique désactivable Oui  
 Normes de sécurité CAT III 600 V, CAT II 1000 V  
 Fusible(s) Fusible fin 10 A  
 Entrée de déclenchement Mode : Auto, Normal, Single Croissant, Décroissant  
 Langage du menu Anglais  
 Classe 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





# Systèmes Didactiques s.a.r.l.

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 25.02.2026