

Date d'édition : 24.06.2025

Ref : EWTPC-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 DC Plage de mesure 0 ... 999,9 V
 Courant continu DC 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 Ω
 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 Ω
 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
 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 (US), Chinois, Anglais (GB)
 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

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)
systemes-didactiques.fr



Date d'édition : 24.06.2025

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