

«PeakTech® P 1403» 50 MHz / 2CH, 500 MS/s Oscilloscope à mémoire



235,00 €

Prix TTC, frais de livraison en sus

Réf. produit : P 1403

GTIN/EAN : 4250569406539

## Description

---

Spécialement développée pour le secteur de l'éducation et des loisirs, cette nouvelle série d'oscilloscopes numériques à part entière offre le meilleur rapport prix/performance possible sans avoir à faire de compromis sur les fonctionnalités ou les caractéristiques techniques. Les fonctions Autoset et Autoscale, les fonctions de mesure mathématique et bien plus encore sont intégrées dans cette série. Le stockage des données de forme d'onde est soit interne avec une mémoire pour 16 formes d'onde, soit externe sur une mémoire USB au format TXT, CSV ou BIN, qui peut être lu avec le logiciel inclus. L'affichage des formes d'onde peut être effectué rapidement et confortablement avec la fonction Autoset, via AutoScale les formes d'onde mesurées peuvent être affichées encore plus précisément selon les besoins, ces réglages peuvent bien sûr être effectués complètement manuellement via la commande du clavier.

## Caractéristiques techniques

---

- Oscilloscope à 2 voies avec une largeur de bande analogique de 50 MHz à une vitesse d'échantillonnage de 500 MS/s max.
- Écran couleur TFT de 17,5 cm (7") avec 800 x 480 pixels
- Connexion d'un dispositif USB pour la transmission de données en temps réel
- Connexion hôte USB pour les supports de données USB externes
- Boîtier pratique et plat avec poignée de transport

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH  
Gerstenstieg 4  
DE-22926 Ahrensburg

[www.peaktech.de](http://www.peaktech.de)

- Fonction Autoset pour une utilisation conviviale
- Longueur d'enregistrement de max. 10.000 points
- Modes de mesure automatiques, mode XY et fonction FFT
- Sécurité : EN 61010-1 ; CAT II 400V
- Accessoires: Câble USB, CD du logiciel pour Windows, câble secteur, sondes et instructions d'utilisation

## Caractéristiques

---

**Sampling 1 CH:** 500 MS/s

**Sampling 2 CH:** 250 MS/s

**USB:**

**Bande passante:** 50 MHz

**Chaînes:** 2 CH

**Hor. Skala max.:** 1000 s/div

**Hor. Skala min.:** 2 ns/div

**Profondeur de mémoire:** 10.000 Punkte

**Résolution:** 800 x 480 Pixel

**Taille de l'écran (TFT):** 17,5 cm (7")

**Temps de montée:** < 7 ns

**Tension du réseau:** 110/240 V AC; 50/60 Hz

**Type d'affichage:** TFT couleur

**Vert. Résolution:** 8 Bit

**Échelle Vert max.:** 5 V/div

**Échelle Vert min.:** 2 mV/div