

DIGITALE OSCILLOSCOOP 2 KANALEN 100MHZ

€ 469,00

Excl. BTW: € 387,60

Afbeeldingen



Beschrijving

PeakTech® P 1404 Digitale Opslagoscilloscoop – 100 MHz / 2 Kanalen / 1 GS/s

De PeakTech P 1404 oscilloscoop is het topmodel binnen deze serie en biedt krachtige prestaties voor veeleisende toepassingen. Deze digitale opslagoscilloscoop is perfect voor onderwijs, gevorderde hobbyisten en professionele gebruikers die werken met snelle signalen en hogere frequenties.

Dankzij uitgebreide functies zoals Autoset, Autoscale, FFT-analyse, cursor-metingen, XY-modus en zoomfunctie werk je efficiënt en nauwkeurig. De hoge sampling rate tot 1 GS/s maakt het mogelijk om zelfs zeer snelle signalen gedetailleerd te analyseren. Meetgegevens kunnen intern (tot 16 golfvormen) of extern via USB worden opgeslagen in TXT-, CSV- of BIN-formaat. Ook instellingen en screenshots zijn eenvoudig op te slaan.

Belangrijkste kenmerken

- 2-kanaals oscilloscoop met 100 MHz bandbreedte
- Maximale sampling rate: 1 GS/s (1 kanaal) / 500 MS/s (2 kanalen)
- 7" (17,5 cm) TFT-kleurendisplay (800 x 480 pixels)

- Autoset en Autoscale voor snelle en nauwkeurige metingen
- FFT-functie, XY-modus en automatische meetfuncties
- Interne opslag (16 golfvormen) en USB-opslagmogelijkheden
- Compact en robuust ontwerp met draaggreep
- USB device én host aansluiting
- Geheugendiepte: 10.000 punten

Technische specificaties

- Bandbreedte: 100 MHz
- Kanalen: 2
- Sampling rate: 1 GS/s (1CH) / 500 MS/s (2CH)
- Verticale resolutie: 8 bit
- Verticale schaal: 2 mV/div tot 5 V/div
- Horizontale schaal: 2 ns/div tot 1000 s/div
- Rise time: < 3,5 ns
- Voeding: 110–240 V AC, 50/60 Hz
- Veiligheidsnorm: EN 61010-1; CAT II 400V

Inhoud van de verpakking

- USB-kabel
- Software (Windows)
- Netsnoer
- Meetprobes
- Handleiding

Een complete en krachtige oscilloscoop voor het analyseren van snelle en complexe signalen, met professionele prestaties tegen een aantrekkelijke prijs.

Productinformatie

Artikelnummer	P1404
Merk	PEAKTECH
Is on Sale	Nee

