

«PeakTech® P 1360» Oscyloskop dotykowy 100 MHz / 2 CH, 1 GS/s



1 379,90 €

Ceny z VAT plus koszty wysyłki

Numer produktu: P 1360

GTIN/EAN: 4250569403835

## Opis

PeakTech 1360 to 2-kanalowy oscyloskop cyfrowy 100 MHz najnowszej generacji z ekranem dotykowym TFT o wysokiej rozdzielczości i rozbudowanymi funkcjami dodatkowymi. Charakteryzuje się czułością próbkowania do 1 GS/s i przekonuje wysoką jakością oraz łatwą obsługą przy najlepszym stosunku ceny do wydajności. Ze względu na zastosowany 12-bitowy przetwornik analogowo-cyfrowy, model ten ma 16 razy większą rozdzielczość w porównaniu z 8-bitowym oscyloskopem, co zapewnia znacznie lepszą rozdzielczość kształtu fali i pozwala użytkownikowi znaleźć nawet najmniejsze odchylenia. Wiele funkcji można kontrolować za pomocą przycisków funkcyjnych i pokręteł lub za pomocą wygodnego ekranu dotykowego. Można na przykład wybrać menu, podstawę czasu, czułość lub aktywną linię sygnału wyświetlaną na ekranie. Funkcja zoomu lub zarządzanie plikami z wyświetlonym polem klawiatury mogą być również obsługiwane za pomocą ekranu dotykowego.

## Właściwości techniczne

- 2-kanalowy oscyloskop o analogowej szerokości pasma 100 MHz przy maks. Czułości próbkowania 1 GS/s
- 12-bitowy przetwornik A/D z 4096 poziomami kwantyzacji
- Ekran dotykowy TFT o przekątnej 20 cm (8 ") zapewniający przyjazną dla użytkownika obsługę
- Zintegrowany generator przebiegów arbitralnych 25 MHz / 1 CH
- Zintegrowany multimetr cyfrowy z 4000 zliczeń
- WiFi, LAN, host USB i urządzenie USB

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH

Gerstenstieg 4

DE-22926 Ahrensburg

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

- Długość zapisu maks. 40 milionów punktów
- Opcjonalna bateria: model "Akku 6"
- Bezpieczeństwo: EN 61010-1; CAT II 400 V
- Akcesoria: Kabel USB, płyta CD z oprogramowaniem dla systemu Windows, przewód zasilający, 2 sondy, kabel BNC, futerał i instrukcja obsługi

## Specyfikacje

---

### USB:

**Akumulator/bateria:** Li-Po 13200 mAh (optional)

**Czas narastania:** < 3.5 ns

### DMM integrado:

**Przechowywanie:** 40.000.000 Punkte

**Hor. Skala maks.:** 100 s/div

**Kanały:** 2 CH

### LAN:

**Napięcie sieciowe:** 110/240 V AC; 50/60 Hz

**Pobieranie próbek 2 CH:** 500 MS/s

**Przekątna obrazu (TFT):** 20 cm (8")

**Przepustowość:** 100 MHz

**Próbkowanie 1 CH:** 1 GS/s

**Rozdzielczość:** 800 x 600 Pixel

**Skala pionowa maks.:** 10 V/div

**Skala pionowa min.:** 1 mV/div

**Typ wyświetlacza:** Touchscreen TFT

### VGA:

**Vert. Rozdzielczość:** 12 Bit

### WiFi:

**Zintegrowany AWG:**