

«PeakTech® P 1220» Oscyloskop ręczny 20 MHz / 1 CH, 100 MS / s



369,90 €

Ceny z VAT plus koszty wysyłki

Numer produktu: P 1220

GTIN/EAN: 4250569400223

Opis

PeakTech 1220 to połączenie cyfrowego oscyloskopu z jednym kanałem poprzez gniazdo BNC i pasmem 20 MHz oraz multimetru cyfrowego z gniazdami bezpieczeństwa 4 mm do pomiarów napięcia stałego i przemiennego, prądu stałego i przemiennego, pojemności i rezystancji. Wyświetlacz multimetru True RMS pokazuje 4000 cyfr cyfrowych i ma dodatkowo symulowaną skalę analogową ze wskaźnikiem, która przełącza się automatycznie w zależności od funkcji pomiarowej i zakresu. Dane pomiarowe z oscyloskopu i multimetru mogą być rejestrowane za pomocą pamięci USB i mogą być analizowane na komputerze PC za pomocą dołączonego oprogramowania. Sterowanie wszystkimi funkcjami pomiarowymi jest przyjazne dla użytkownika za pomocą graficznego interfejsu użytkownika i jest dostępne w różnych językach systemowych, które są wyświetlane na dużym kolorowym wyświetlaczu o rozdzielczości 640x480 pikseli.

Właściwości techniczne

- 1-kanałowy oscyloskop 20 MHz z częstotliwością próbkowania 100 MS/s
- 9,7 cm (3,8 ") kolorowy wyświetlacz TFT (640x480) 65535 kolorów
- Automatyczne tryby pomiaru (częstotliwość, średnia, Vbase, Vrms ...)
- Długość pamięci 6000 punktów na kanał
- Funkcja automatycznego ustawiania i automatycznego skalowania przebiegów
- Funkcja FFT
- Multimetr cyfrowy True RMS (4000 zliczeń)

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH

Gerstenstieg 4

DE-22926 Ahrensburg

www.peaktech.de

- Pomiar napięcia, prądu, rezystancji i pojemności
- Bezpieczeństwo: EN 61010-1; CAT II 400 V
- Akcesoria: Zasilacz AC-DC, sondy, przewody testowe, kabel interfejsu USB, płyta CD z oprogramowaniem, futerał i instrukcja obsługi

Specyfikacje

USB:

Akumulator/bateria: Li-Po 7,4 V 3500 mAh

Czas narastania: < 17.5 ns

DMM integrado:

Wykresy przechowywania: 6.000 Punkty

Hor. Skala maks.: 100 s/div

Hor. Skala min.: 5 ns/div

Kanały: 1 CH

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

Pobieranie próbek 2 CH: 100 MS/s

Przekątna obrazu (TFT): 9,7cm (3,8")

Przepustowość: 20 MHz

Próbkowanie 1 CH: 100 MS/s

Rozdzielczość: 640 x 480 Pixel

Skala pionowa maks.: 5 V/div

Skala pionowa min.: 5 mV/div

Typ wyświetlacza: Farb-TFT

Vert. Rozdzielczość: 8 Bit