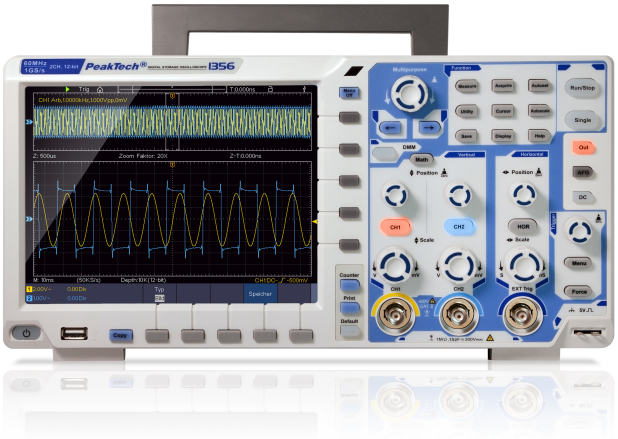
«PeakTech® P 1356» Oscyloskop dotykowy 60 MHz / 2 CH, 1 GS/s



819,90 €

Ceny z VAT plus koszty wysyłki

Numer produktu: P 1356

GTIN/EAN: 4250569404450

Opis

PeakTech 1356 to 2-kanałowy oscyloskop cyfrowy 60 MHz najnowszej generacji z ekranem dotykowym TFT o wysokiej rozdzielczo□ci i rozbudowanymi funkcjami dodatkowymi. Posiada cz□stotliwo□□ próbkowania do 1 GS/s i przekonuje wysok□ jako□ci□ i łatw□ obsług□ przy najlepszym stosunku ceny do wydajno□ci. Ze wzgl□du na zastosowany 12-bitowy przetwornik A / D, model ten ma 16-krotnie wy□sz□ rozdzielczo□□ w porównaniu z 8-bitowym oscyloskopem, co zapewnia znacznie lepsz□ rozdzielczo□□ kształtu fali i pozwala u□ytkownikowi znale□□ nawet najmniejsze odchylenia. Wiele funkcji mo□na kontrolowa□ za pomoc□ przycisków funkcyjnych i pokr□teł lub za pomoc□ wygodnego ekranu dotykowego. Mo□na na przykład wybra□ menu, podstaw□ czasu, czuło□□ lub aktywn□ lini□ sygnału wy□wietlan□ na ekranie. Funkcja zoomu lub zarz□dzanie plikami z wy□wietlanym polem klawiatury mog□ by□ równie□ obsługiwane za pomoc□ ekranu dotykowego.

Wła□ciwo□ci techniczne

- 2-kanałowy oscyloskop o analogowej szeroko□ci pasma 60 MHz przy maks. Cz□stotliwo□□ próbkowania 1 GS/s
- 12-bitowy przetwornik analogowo-cyfrowy z 4096 poziomami kwantyzacji
- Ekran dotykowy TFT o przek□tnej 20 cm (8 ") zapewniaj□cy przyjazn□ dla u□ytkownika obsług□
- Zintegrowany generator przebiegów arbitralnych 25 MHz / 1 CH
- Zintegrowany multimetr cyfrowy z 4000 zlicze□
- LAN, host USB i urz□dzenie USB
- Długo□□ zapisu maks. 40 milionów punktów

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg
www.peaktech.de

- Automatyczne tryby pomiaru, tryb XY i funkcja FFT
- Opcjonalna bateria: model "Akku 6"
- Bezpiecze□stwo: EN 61010-1; CAT II 400V
- Akcesoria: Kabel USB, płyta CD z oprogramowaniem dla systemu Windows, przewód zasilaj□cy, 2 sondy, kabel BNC, futerał i instrukcja obsługi

Specyfikacje

USB:	■
Akumulator/bateria:	Li-Po 13200 mAh (optional)
Czas narastania:	< 5.8 ns
DMM integrado:	■
G??boko?? przechowywania:	40.000.000 Punkte
Hor. Skala maks.:	100 s/div
Hor. Skala min.:	2 ns/div
Kana?y:	2 CH
LAN:	■
Napi?cie sieciowe:	110/240 V AC; 50/60 Hz
Pobieranie próbek 2 CH:	500 MS/s
Przek?tna obrazu (TFT):	20 cm (8")
Przepustowo??:	60 MHz
Próbkowanie 1 CH:	1 GS/s
Rozdzielczo??:	800 x 600 Pixel
Skala pionowa maks.:	10 V/div
Skala pionowa min.:	1 mV/div
Typ wy?wietlacza:	Touchscreen TFT
VGA:	■
Vert. Rozdzielczo??:	12 Bit
Zintegrowany AWG:	■

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg
www.peaktech.de