Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 06:08

Link do produktu: https://www.gotronik.pl/hantek1008c-oscyloskop-cyfrowy-8-kanalowy-usb-pc-p-1093.html



Hantek1008C oscyloskop cyfrowy 8 kanałowy USB PC

Cena	**544,91 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**Hantek1008C-wersja 2018**
Producent	**Hantek**

Opis produktu

Hantek1008C cyfrowy oscyloskop 8 kanałowy z wbudowanym cyfrowym generatorem

Wysoce wydajny i atrakcyjny cenowo 8 kanałowy oscyloskop cyfrowy Hantek1008C do zastosowań w elektronice samochodowej (do badania elektroniki pojazdowej).

Specyfikacja:

- **8 kanałowy oscyloskop cyfrowy**
- **próbkowanie w czasie rzeczywistym 2.4MSa/s**
- **rozdzielczość pionowa przetwornika A/D 12bit**
- **funkcja analizy FFT**
- **8 kanałowy programowalny generator**
- **interfejs USB 2.0**
- **ponad 20 rodzaji funkcji automatycznego testowania**

Przykładowe zastosowania:

- **Can Bus Test**
- **Craking Exhaust diagnosis - diagnoza układu wydechowego**
- **Crank Shaft Test - dignoza wału**
- **Distributor Test**
- **Lambda Test**
- **Lin Bus Test**
- **i inne...**

Vehicle Testing

- **First Diagnosis: Intake manifold vacuum & ignition, Petrol fumes adjusting valve vacuum & ignition, Idle exhaust ignition, Starting exhaust ignition**
- **Ignition: primary and secondary**
- **Sensor: Air Flow Meter, Camshaft, Crankshaft, Distributor, Lambda sensor, Throttle position**
- **Bus Diagnosis: CAN bus data examine, CAN bus signal integrity, CAN bus LH long time acquisition, LIN bus**
- **Performer: Petrol/Diesel**
- **Starter and charging circuits**

Oprogramowanie działa pod następującymi sytemami operacyjnymi: Windows NT, Window 2000, Windows XP, VISTA, Windows 7

8 Channels **Air Flow Meter Test** **Auto Calibrati**

Automotive Test1 **Crank Shaft Test** **Lambda Test**

Cam Shaft Test

Can Bus Test

Craking Exhau

Curser1

Curser2

Distributor Tes

Lin Bus Test

Math

Measure

Set Waveform Parameter

Set Waveform Mana l2

Secondary Ign

FFT

REF

Dane techniczne:

Model		Hantek1008C
Oscilloscope Mode		
Vertical	Analog Channel	8
	Input Impedance	Resistance: 1MΩ
	Input Sensitivity	10mV/div to 5V/div
	Input Coupling	DC
	Resolution	12 bits
Horizontal	Memory Depth	4K
	Max. Input	400V (DC+AC Peak)
	Real-Time Sampling Rate	2.4MSa/s
	Time Base Range	1ns/div to 20000s/div(1-2-5 sequences)
	Time Base Precision	±50ppm
Trigger	Source	CH1, CH2, CH3, CH4, CH5, CH6, CH7, CH8
	Mode	Edge
X-Y Mode	X-Axis Input	CH1
	Y-Axis Input	CH2
Cursors and Measurement	Voltage Measurement	Vpp, Vamp, Vmax, Vmin, Vtop, Vmid, Vbase,Vavg, Vrms, Vcrms, Preshoot, Overshoot
	Time Measurement	Frequency, Period, Rise Time, Fall Time, Positive Width, Negative Width, Duty Cycle
	Cursors Measurement	Horizontal ,Vertical, Track, Auto Measure Modes
Waveform Signal Process		+,- , x,÷, FFT, Invert
Voltage Range		10mV to 5V/div @ x 1 probe
		100mV to 50V/div @ x 10 probe
		10V to 5000V/div @ x 1000 probe
		100V to 50000V/div @ x 10000 probe
		200mV to 100V/div @ 20:1
Current Range		100mA to 50.0A/div @ CC65(20A)
		1000mA to 500.0A/div @ CC65(65A)
		1A to 100.0A/div @ CC650(60A)
		10A to 1000.0A/div @ CC650(650A)
		1A to 200.0A/div @CC1100(100A)
		10A to 2000.0A/div @CC1100(1100A)
Cursor		Time/frequency difference, voltage difference
FFT		Rectangular, Hanning, Hamming, Blackman Window
Math		Addition, subtraction, multiplication, division
Programmable Generator		
Channel		8
Output Level		LVTTL
Frequency Range		0-250kHz
Interface		USB 2.0
Power		No need extra power supply
Measurement	Size	185 x 150 x 27 (mm)
	Weight	0.35kg

strona producenta: http://www.hantek.com.cn/english/produce_list.asp?unid=141

Gwarancja:

- **24 miesięczny okres gwarancyjny (pisemna karta gwarancyjna)**

Firma GOTRONIK jest bezpośrednim i autoryzowanym dystrybutorem produktów HANTEK na rynku polskim. Zapewniamy wsparcie i serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.

Zestaw Hantek1008C zawiera:

- **oscyloskop cyfrowy USB Hantek 1008C - 1szt.**
- **przewody pomioarowe BNC-krokoryl -4szt.**
- **sonda wysokiego napięcia na kable zapłonowe produkcji Hantek HT25 -1szt.**
- **wtyki BNC -4szt.**
- **przewód USB - 1szt.**
- **oprogramowanie sterujące CD -1szt.**
- **instrukcja w języku angielskim -1szt.**

Oferowany sprzęt jest nowy.

Firma Gotronik udziela na towar 24 miesięcznej gwarancji. Zapewniamy serwis gwarancyjny i pogwarancyjny, oraz wsparcie techniczne.

Zdjęcia oscyloskopu Hantek1008C: