

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/oscyloskop-cyfrowy-mso5202d-hantek-16-kanalowy-analizator-stanow-logicznych-p-1009.html>



Oscyloskop cyfrowy MSO5202D Hantek + 16 kanałowy analizator stanów logicznych

Cena	2 599,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	MSO5202D
Producent	Hantek

Opis produktu

Oscyloskop cyfrowy MSO5202D Hantek

Oscyloskop MSO5202D produkcji Hantek z wbudowanym 16 kanałowym analizatorem stanów logicznych.

Parametry ogólne:

- oscyloskop cyfrowy
- szerokość pasma: **200MHz**
- próbkowanie w czasie rzeczywistym: **1GS/s**
- wbudowanych **16 kanałowy analizator stanów logicznych**
- kolorowy wyświetlacz **LCD TFT 7"** o rozdzielczości **800x480**
- długość rekordu: **1 Mpoint**

SPECYFIKACJA TECHNICZNA - PARAMETRY

Karta katalogowa oscyloskopów z serii MSO5000D produkcji Hantek - szczegółowe parametry techniczne:

Specyfikacja parametry techniczne MSO5202D Hantek:

Model:	MSO5202D	MSO5102D	
Szerokość pasma:	200MHz	100MHz	
Liczba kanałów:	2		
Próbkowanie w czasie rzeczywistym:	1GSa/s Real-Time Sample		
Próbkowanie ekwiwalentne:	25GSa/s Equivalent Sample		
Długość rekordu pamięci	1M		
Czas narastania	1.7ns	3.5ns	
Dokładność podstawy czasu	±50ppm		
Zakres podstawy czasu	2ns/div-40s/div		
Impedancja wejściowa	1MΩ		
Zakres czułość napięciowa VOLTS/DIV	2mV/div□5V/div		
Rozdzielczość pionowa A/D	8 bit		
Position Range	±50V(5V/div), ±40V(2V/div)□500mV/div), ±2V(200mV/div)□50mV/div), ±400mV(20mV/div)□2mV/div)		
DC Gain Accuracy	±3% for Normal or Average acquisition mode, 5V/div to 10mV/div; ±4% for Normal or Average acquisition mode, 5mV/div to 2mV/div		
Bandwidth Limit	20MHz		
Typy wyzwalania:	Edge, Video, Pulse, Slope, Over time, Alternative, Code-type, Duration, Queue		
Źródło wyzwalania:	CH1, CH2, EXT, EXT/5, AC Line		
Operacje matematyczne:	+,-,x,÷,FFT		
Pomiary kursorami:	Voltage difference between cursors: ΔV; Time difference between cursors: ΔT; Reciprocal of ΔT in Hertz (1/ΔT);		
Automatyczne funkcje pomiarowe:	Frequency, Period, Mean, Pk-Pk, Cycli RMS, Minimum, Maximum, Rise time, Fall Time, +Pulse Width, Delay1-2Fall, +Duty, -Duty, Vbase, Vtop, Vmid, Vamp, Overshoot, Preshoot, Preiod Mean, Preiod BWIDTH, FRF, FFR, LRR, LRF, LFR, LFF		
Wyświetlacz:	7" TFT 16K Color LCD, 800*480 dots		
Wymiary:	313mm x 108mm x 142mm		
waga:	2,08kg		
sondy oscyloskopowe	PP200 x2szt.	PP150 x2szt.	

strona producenta:

MSO5062D http://www.hantek.com/en/ProductDetail_82.html

MSO5102D http://www.hantek.com/en/ProductDetail_83.html
MSO5202D http://www.hantek.com/en/ProductDetail_84.html

Zestaw zawiera:

- oscyloskop cyfrowy MSO5202D Hantek - 1szt
- kabel zasilający -1szt.
- kabel USB - 1szt.
- sondy oscyloskopowe -2szt.
- przewód - przystawka pomiarowa do analizatora stanów logicznych -1szt.
- instrukcja w języku angielskim - 1szt.
- płyta CD z oprogramowaniem sterującym -1szt.

Gwarancja:

- 24 miesięczny okres gwarancyjny (pisemna karta gwarancyjna)

Zdjęcia oscyloskopu MSO5202D:



