

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/oscyloskop-cyfrowy-ds1102e-rigol-p-87.html>

Oscyloskop cyfrowy DS1102E Rigol

Cena brutto	2 730,00 zł
Cena netto	2 219,51 zł
Dostępność	Niedostępny
Numer katalogowy	(455)
Producent	Rigol

Opis produktu

[Oscyloskop cyfrowy DS1102e produkcji RIGOL](#)

- **2 analogowe kanały** + zewnętrzne wyzwalanie (external trigger)
- szerokość pasma: **100MHz**
- długość rekordu: **1M** (1 Million point deep memory)
- próbkowanie w czasie rzeczywistym: **1 GSa/sec.**
- wyświetlacz **LCD kolorowy** 5.7" TFT QVGA (320X240) z 64K kolorami i podświetleniem
- typy wyzwalania: edge, pulse width, slope, video, pattern, continuous time, and alternate

Model:	DS1102E			
Szerokość pasma:	100 MHz			
Liczba kanałów:	2			
Czułość napięciowa:	2 mV/div - 10V/div			
Próbkowanie w czasie rzeczywistym:	1 GSa/s (wykorzystywany 1 kanał) 500 MSa/s (przy wykorzystaniu 2 kanałów)			
Próbkowanie ekwiwalentne:	10 GSa/s			
Długość rekordu:	tryb	próbkowanie	common	long memory
	1 kanał	1 GSa/s	16 kpts	N/A
		500 MSa/s	16 kpts	1 Mpts

	2 kanały	500 MSa/s	8 kpts	N.A.
		250 MSa/s or less	8 kpts	512 kpts
Interfejsy	USB Host & Device, RS-232, P/F Out			
Rozdzielczość przetwornika	8 bits			
Funkcje matematyczne	+, -, *, /, FFT			
Max napięcie wejściowe	All inputs 1M Ω 15pF 300 V RMS CATI			
Pomiary kursorami	Manual (ręczne), Track, Auto (automatyczne)			

strona producenta: <http://www.rigolna.com/products/digital-oscilloscopes/ds1000e/>

Karty katalogowe:

[Karta katalogowa oscyloskopów z serii DS1000e](#)
[Instrukcja obsługi oscyloskopów z serii DS1000e](#)

Długość rekordu:1 Mpts	Alternatywne wyzwalanie
Zarządzanie systemem plików:	Wbudowany system pomocy:
Niska wartość szumów:	Możliwość blokady klawiatury:
Funkcja Pass/Fail (maski):	Rekorder - możliwość zapisu przebieg
Regulacja czułości wyzwalania:	Funkcja UltraZoom:
Automatyczne pomiary:	Wyzwalanie zboczem narastającym lub opa
Analiza FFT:	Wyzwalanie naprzemienne:

Zestaw zawiera (wyposażenie):

- oscyloskop cyfrowy DSO1102E Rigol -1szt.
- sondy oscyloskopowe -2szt.
- kabel USB -1szt.
- kabel zasilający -1szt.
- płyta CD z oprogramowaniem -1szt.
- instrukcja obsługi -1szt.

Gwarancja:

- 24 miesięczny okres gwarancyjny

Zdjęcia oscyloskopu DS1052e produkcji RIGOL:
model DS1102E posiada identyczny wygląd zewnętrzny: