

Link do produktu: <https://atech24.pl/oscyloskop-owon-sds8102-lcd-8-100-mhz-2gs-vga-lan-p-18.html>



Oscyloskop OWON SDS8102 LCD 8" 100 MHz 2GS VGA LAN

Cena **2 599,00 zł**

Numer katalogowy **SDS-8102V**

Producent **OWON**

Opis produktu

OSCYSKOP CYFROWY SDS-8102 Polskie menu, pamięć 10M wyposażony w wyświetlacz 8 cali TFT aktywny, pozwalający na uzyskanie obrazów najwyższej jakości o rozdzielczości 800x600 oraz 65536 kolorów. Posiada wejście VGA do podłączenia monitora oraz wejście sieciowe LAN.

Dane Techniczne:

8 calowy wyświetlacz TFT o rozdzielczości 800x600

Pamięć: 10M punktów na kanał

Funkcja Autoset i Autoscale

Menu w języku polskim

Pasma 100MHz

Kanały 2

Max. napięcie wejściowe 400V PK-PK

Czas narastania $\leq 3,5\text{ns}$

Próbkowanie w czasie rzeczywistym 2GSa/s

Rozdzielczość pionowa 8 bitów

Impedancja wejściowa $1\text{M}\Omega \pm 2\%$, 15pF

Izolacja kanałów 50Hz 100:1, 10MHz 40:1

Interfejsy: USB host/device; LAN SIECIOWE, VGA monitor

Dokładność $\pm(3\%+0,05\text{dz})$

Zasilanie sieciowe / baterijne-opcjonalnie

Czułość wejściowa 2mV-10V/dz

Podstawa czasu 2ns-100s

Tryb Poświaty / Uśrednianie

Tryb XY

Pomiary automatyczne 20 oraz kursorowe:

Vpp, Vavg, RMS, Frequency, Period, Vmax, Vmin, Vtop, Vbase, Width, Overshoot, Preshoot, Risetime, Falltime, +Width,

-Width, +Duty, -Duty, Delay A narastające B Delay A opadające B

Wyzwalanie : Edge, Pulse, Video, Slope, Alternate

Wyzwalanie zewnętrzne

Funkcje matematyczne + / - / inwersja / mnożenie / dzielenie / FFT

Autodopasowanie (AUTOSET)

Podzielnia sondy 1X, 10X, 100X, 1000X

Pamięć przebiegów 15

Menu w języku polskim

Falomierz

Komunikacja USB

USB do zapisu na pamięć USB

Wyjście VGA (monitor)

Wyjście sieciowe LAN

Wyświetlacz kolorowy 8" LCD TFT, 800x600 pixeli; 65535 kolorów

Wymiary 340x155x70

Waga 1,8kg

W ZESTAWIE:

- oscyloskop SDS8102-V (polskie menu)
- sonda oscyloskopowa x 2
- przewód zasilający -1szt.
- płyta CD

OPCJONALNIE:

- Aumulator SDS
- Torba-Etui