

Link do produktu: <https://atech24.pl/oscyloskop-owon-sds8202-lcd-8-200-mhz-2gs-vga-lan-p-19.html>



Oscyloskop OWON SDS8202 LCD 8" 200 MHz 2GS VGA LAN

Cena **3 549,00 zł**

Numer katalogowy **SDS-8202V**

Producent **OWON**

Opis produktu

OSCYSKOP CYFROWY SDS-8202 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 200MHz

Kanały 2

Max. napięcie wejściowe 400V (PK-PK)

Czas narastania $\leq 1,7\text{ns}$

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 (opcja), VGA, Pass/Fail

Dokładność $\pm(3\%+0,05\text{dz})$

Zasilanie sieciowe / baterijne (akumulator 4 godzinny pracy)

Czułość wejściowa 2mV-10V/dz

Podstawa czasu 1ns-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

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 SDS8202-V (polskie menu)

- sonda oscyloskopowa x 2

- przewód zasilający -1szt.

- płyta CD

OPCJONALNIE:
- Aumulator SDS
- Torba-Etui