

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/oscyloskop-cyfrowy-skopometr-z-funkcja-multimetru-hds272-p-9381.html>



Oscyloskop cyfrowy skopometr z funkcją multimetru HDS272

Cena brutto	1 085,00 zł
Cena netto	882,11 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	HDS272
Kod EAN	7081698353732
Producent	Owon

Opis produktu

Oscyloskop cyfrowy skopometr z funkcją multimetru HDS272

HDS272 to 2-kanalowy przenośny oscyloskop firmy OWON o szerokości pasma 70MHz i częstotliwości próbkowania 250MSa/s. Oferowany produkt posiada również funkcję multimetru,

- funkcja wielofunkcyjna 2 w 1 - w trybie oscyloskopu jest wyposażona w dwukanałowe wejście o szerokości pasma 70 MHz i szybkość kontualizacji fali do 10 000 Wfms/s; w trybie multimetru można mierzyć napięcie, prąd, opór, diody, pojemność i przeprowadzić kontrole przepływu
- ergonomiczna konstrukcja - dzięki swoim kompaktowym rozmiarom można ją łatwo przenosić na zewnątrz i jest wyposażona w stojak, który umożliwia bezpieczne siedzenie na stole. W zestawie torba do wygodnego przechowywania
- duża pojemność akumulatora - zasilanie dwoma akumulatorami 2200 mAh może pracować nieprzerwanie po jednym naładowaniu przez około 6 godzin i może być ładowana za pomocą adaptera lub przenośnego akumulatora
- duży i wyraźny wyświetlacz - wyposażony w kolorowy wyświetlacz LCD o wysokiej rozdzielczości 3,5 cala o wysokim kontraście, który ułatwia odczyt cyfr i szczegółów sygnału
- łatwy w obsłudze - dzięki prostemu panelowi przycisków i intuicyjnemu interfejsowi użytkownika, urządzenie jest łatwe w obsłudze, nadaje się do konserwacji instalacji zewnętrznych, szybkich pomiarów na miejscu, konserwacji pojazdu, rozpoznawania wydajności. itd.

dane techniczne:

- marka: OWON

• funkcje oscyloskopu:

- ▶ ilość kanałów: **2**
- ▶ szerokość pasma: **70MHz**
- ▶ limit przepustowości (typowy): 20 MHz
- ▶ częstotliwość próbkowania: **250MSa/s**
- ▶ długość rekordu: 8K
- ▶ częstotliwość odświeżania przebiegu: 10 000 wfms/s
- ▶ wsparcie automatycznego pomiaru
- ▶ impedancja wejściowa: $1\text{ M}\Omega \pm 2\%$, równoległe z $16\text{pF} \pm 10\text{pF}$
- ▶ współczynniki tłumienia sondy: 1X, 10X, 100X, 1000X

-
- ▶ max. napięcie wejściowe: 400V (DC + AC, PK-PK, impedancja wejściowa 1MΩ) (tłumienie sondy 10:1)
 - ▶ skala pozioma: 5 ns/div - 1000 s/div, krokomierz 1 - 2 - 5
 - ▶ czułość pionowa: 10mV/div - 10V/div
 - ▶ typ wyzwalacza: krawędź
 - ▶ tryby wyzwalania: automatyczny, normalny, pojedynczy
 - ▶ pomiar automatyczny: częstotliwość, okres, amplituda, maks., min., średnia, PK-PK
 - ▶ interfejs komunikacyjny: USB typu C

- **funkcje multimetru:**

- ▶ max. rozdzielczość: 20,000 zliczeń
- ▶ tryb testowania: napięcie, prąd, rezystancja, pojemność, dioda i test ciągłości
- ▶ impedancja wejściowa: 10MΩ
- ▶ maksymalne napięcie wejściowe: AC 750V, DC 1000V
- ▶ maksymalny prąd wejściowy: DC: 10A, AC: 10A
- ▶ dioda: 0 - 2V

- kolorowy wyświetlacz LCD o wysokiej rozdzielczości 3,5 cala o wysokim kontraście
- bateria może być ładowana za pomocą załączonego adapteru lub poprzez Powerbank
- całkowicie naładowana bateria wystarczy na 6 godzin ciągłej pracy

- **w zestawie:**

- ▶ oscyloskop cyfrowy
- ▶ zestaw sondy pasywnej oscyloskopu
- ▶ para przewodów sondy multimetru
- ▶ para przewodów sonda oscyloskopowa (BNC do zacisku krokodylkowego)
- ▶ kabel USB typu C
- ▶ adapter
- ▶ płócienna torba
- ▶ instrukcja obsługi (angielski)

[manual - instrukcja w języku angielskim oscyloskopu HDS272](#)

zdjęcia: