
Dane aktualne na dzień: 18-04-2026 10:41

Link do produktu: <https://hantek.pl/to1204d-oscyloskop-cyfrowy-typu-tablet-4x200mhz-1gsas-generator-25mhz-hantek-p-156.html>



TO1204D oscyloskop cyfrowy typu tablet 4x200MHz 1GSa/s + generator 25MHz Hantek

Cena	2 250,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	TO1204D
Kod producenta	TO1204D

Opis produktu

TO1204D oscyloskop cyfrowy typu tablet 4x200MHz 1GSa/s + generator 25MHz Hantek

Oscyloskop cyfrowy, przenośny Hantek TO1204D to zaawansowane narzędzie pomiarowe, które wyróżnia się nie tylko wysoką jakością wykonania, ale także bogatym zestawem funkcji i możliwościami pomiarowymi. Dzięki czterem kanałom analogowym oraz szerokości pasma wynoszącej 200MHz, oscyloskop ten jest w stanie precyzyjnie analizować nawet najbardziej złożone sygnały. Częstotliwość próbkowania dochodząca do 1GSa/s zapewnia dokładne odwzorowanie przebiegów, co umożliwia szybką i skuteczną diagnostykę oraz debugowanie układów elektronicznych. Wbudowana funkcja multimetru cyfrowego dodaje dodatkową funkcjonalność, umożliwiając użytkownikowi dokonywanie pomiarów napięcia, prądu oraz oporu bez konieczności korzystania z oddzielnego urządzenia pomiarowego. Ręczna konstrukcja przenośna sprawia, że oscyloskop jest łatwy w transporcie i użytkowaniu nawet w terenie, zapewniając mobilność tam, gdzie jest to wymagane. Regulacja podstawy czasu od 2ns/dz do 100s/dz oraz regulacja podstawy napięcia od 2mV/dz do 10V/dz daje użytkownikowi szeroki zakres dostosowania parametrów pomiarowych do konkretnych potrzeb aplikacyjnych. Dodatkowo, wbudowany filtr dolnoprzepustowy o częstotliwości 20MHz eliminuje niepożądane zakłócenia, poprawiając jakość pomiarów. Oscyloskop TO1204D oferuje również wiele trybów akwizycji danych, w tym normalny, uśrednianie, peak co pozwala użytkownikowi dostosować sposób pomiaru do charakterystyki sygnału. Funkcje wyzwiania, takie jak automatyczny, normalny oraz pojedynczy, umożliwiają precyzyjną synchronizację pomiarów, co jest niezbędne podczas analizy dynamicznych procesów.
