

Link do produktu: <https://hantek.pl/to1254d-oscyloskop-cyfrowy-typu-tablet-4x250mhz-1gsas-generator-25mhz-hantek-p-155.html>



TO1254D oscyloskop cyfrowy typu tablet 4x250MHz 1GSa/s + generator 25MHz Hantek

Cena	2 799,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	TO1254D
Kod producenta	TO1254D

Opis produktu

TO1254D oscyloskop cyfrowy typu tablet 4x250MHz 1GSa/s + generator 25MHz Hantek

Oscyloskop cyfrowy, przenośny Hantek TO1254D 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 250MHz, 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 TO1254D 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.
