

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/oscyloskop-cyfrowy-uni-t-ut-upo3352e-p-30201.html>

Oscyloskop cyfrowy Uni-T UT-UPO3352E



Cena brutto	7 555,72 zł
Cena netto	6 142,86 zł
Numer katalogowy	33477
Kod producenta	UPO3352E
Kod EAN	5901890104555
Producent	Brak

Opis produktu

UNI-T UPO3352E to nowoczesny oscyloskop cyfrowy, który łączy wysoką wydajność z intuicyjną obsługą, odpowiadając na potrzeby zarówno profesjonalistów, jak i zaawansowanych użytkowników laboratoriów elektronicznych. Zaprojektowany z myślą o precyzyjnej analizie sygnałów, stanowi niezawodne narzędzie w diagnostyce, projektowaniu i serwisie układów elektronicznych.

Urządzenie oferuje szerokie pasmo oraz dużą częstotliwość próbkowania, co umożliwia dokładne odwzorowanie nawet szybkozmiennych sygnałów. Wysoka rozdzielczość oraz zaawansowane funkcje analizy pozwalają na szczegółowe badanie przebiegów, identyfikację zakłóceń i wychwytywanie nieregularności w pracy układów.

Czytelny, duży wyświetlacz zapewnia komfort pracy i przejrzystość prezentowanych danych, a intuicyjny interfejs użytkownika znacząco skraca czas potrzebny na konfigurację pomiarów. Bogaty zestaw funkcji automatycznych pomiarów oraz narzędzi matematycznych zwiększa efektywność pracy i ułatwia interpretację wyników.

Solidna konstrukcja i wysoka jakość wykonania sprawiają, że UPO3352E doskonale sprawdza się zarówno w środowisku laboratoryjnym, jak i w zastosowaniach serwisowych. Możliwość zapisu danych oraz ich eksportu pozwala na wygodne tworzenie dokumentacji i analizę wyników poza urządzeniem.

UNI-T UPO3352E to wszechstronny oscyloskop, który zapewnia precyzję, niezawodność i komfort pracy – idealny wybór dla każdego, kto oczekuje profesjonalnych rezultatów w codziennej pracy z elektroniką.

PARAMETRY GŁÓWNE

Szerokość pasma analogowego: 350 MHz
 Czas narastania: ≤ 1 ns
 Liczba kanałów: 4
 Częstotliwość próbkowania: 2,5 GS/s
 Głębokość pamięci: 250 Mpts (1 kanał)
 Szybkość przechwytywania przebiegu: 200 000 wfms/s / 1 000 000 wfms/s
 Podstawa czasu: 5 ns/div ~ 50 s/div
 Impedancja wejściowa: (1M Ω \pm 2%) || (20 pF \pm 3 pF)
 Czułość odchylenia pionowego: 1 mV/div ~ 20 V/div (1M Ω)
 Dokładność wzmacnienia sygnału: $\leq \pm 3\%$
 Zapis przebiegów: 65 000 ramek
 Sposoby wyzwalania: Edge, pulse width, runt, window, N-edge, delay, timeout, duration, setup/hold, slope, video, code
 Opcje dekodowania magistrali szeregowych: RS232/UART, I2C
 Operacje na przebiegach: A+B, A-B, AxB, A/B, FFT, operacje logiczne, zaawansowane
 Pomiar automatyczny 27 parametrów: Peak-Peak, Amplitude, Maximum, Minimum, Top, Bottom, Mean, Middle, Cycle Mean, RMS, Cycle RMS, Area, Cycle Area, Overshoot, Preshoot, Frequency, Cycle, Rise Time, Fall Time, Positive Pulse, Negative Pulse, Positive Duty Ratio, Negative Duty Ratio, Delay A->B (Rising edge), Delay A->B (Falling edge), Delay B->A (Rising edge), Delay B->A (Falling edge).
 Typy wyświetlenia wyników: 5 wyników jednocześnie
 Statystyki pomiarów: Average, Max, Min, odchylenie standardowe, numer pomiaru
 Okno częstotliwości: 6 bitów
 Interfejsy: USB-Host, USB-Device, LAN, AUX (Trig Out, Pass/Fail)



CECHY OGÓLNE

Zasilanie: 100V~240VAC, 50Hz/60Hz
Wyświetlacz: 8" TFT LCD, WVGA (800x480 px)
Waga: 4.5kg
Wymiary: 370 x 185 x 115 mm