

Link do produktu: <https://www.uni-trend.pl/zestaw-promocyjny-uni-t-upo1102cs-oscyloskop-utg962e-generator-p-681.html>



Zestaw promocyjny Uni-T: UPO1102CS oscyloskop + UTG962E generator

Cena brutto	2 049,00 zł
Cena netto	1 665,85 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	UPO1102CS+UTG962E

Opis produktu

Zestaw promocyjny Uni-T: UPO1102CS oscyloskop cyfrowy + UTG962E generator funkcyjny



Zestaw promocyjny urządzeń pomiarowych produkcji Uni-T, składający się z dwukanałowego oscyloskopu cyfrowego **UPO1102CS** oraz dwukanałowego generatora funkcyjnego **UTG962E**.

Oscyloskop wraz z generatorem umożliwiają wykonywanie pomiarów, symulowanie sygnałów z czujników oraz badanie obwodów i układów elektronicznych. Jest to niezbędny zestaw do projektowania, badania oraz serwisu urządzeń elektronicznych.

Prezentowany zestaw zawiera urządzenia wyróżniające się na tle innych dostępnych na rynku produktów. Oscyloskop cyfrowy wyposażony w 2 przetworniki analogowo-cyfrowe ADC oraz niezależnie, regulowaną podstawę czasu.

Parametry techniczne

Oscyloskop cyfrowy UPO1102CS

- szerokość pasma: **100MHz**
- liczba kanałów wejściowych: **2**
- częstotliwość próbkowania: **1GSa/s**
- **dwa przetworniki analogowo-cyfrowe ADC:**
 - ▶ 1 kanał włączony 1GSa/s oraz rekord pamięci 56M
 - ▶ 2 kanały włączone 1GSa/s na kanał i pamięć 56M/kanał
- długość rekordu pamięci **56M/kanał**
- szybkość odświeżania przebiegów: **500 000 wfms/s**
- technologia cyfrowego luminoforu:
- ▶ **UPO - Ultra Phosphor Oscilloscope**
 - szeroki wybór trybów wyzwalania
 - wyzwalanie i dekodowanie magistrali: **RS232, I2C, SPI, CAN, LIN**
 - **Multi-scopes** - osobna podstawa czasu dla obu kanałów
 - **36 automatycznych pomiarów**
 - obsługa 256-stopniowej gradacji intensywności wyświetlania kolorów

Generator funkcyjny UTG962E

- szerokość pasma: **60MHz**
- liczba kanałów: **2**
- częstotliwość próbkowania: **200MSa/s**
- rozdzielczość pionowa: **14 bitów**
- długość przebiegu: **4kpts**
- rozdzielczość zmiany częstotliwości: **1uHz**
- modulacje: **AM, FM, PM, FSK**
- **funkcja SWEEP**
 - generowanie przebiegów: sinus, prostokąt, trójkąt, impulsy, szum, DC, przebiegi arbitralne
 - wyświetlacz 4,3" 480x272 kolorowy
 - amplituda generowanych przebiegów:
 - ▶ do 10MHz: 1mVpp - 10Vpp (50 Ohm)
 - ▶ do 30MHz: 1mVpp - 5Vpp (50 Ohm)
 - sygnał synchronizacji 1uHz - 2MHz
 - przebiegi arbitralne tworzone za pomocą aplikacji na PC
 - prosta intuicyjna obsługa
 - **24 komórki** pamięci na utworzone przebiegi arbitralne

Zestaw zawiera

- 1 x oscyloskop cyfrowy UPO1102CS
- 2 x sondy oscyloskopowe z dzielnikiem 1:10/1:1
- 1 x przewód USB
- 1 x przewód zasilający
- 1 x oryginalne opakowanie

Zestaw zawiera

- 1 x generator funkcyjny UTG962E
- 1 x zasilacz 5V
- 1 x kabel BNC-BNC
- 1 x kabel USB - JACK 5,5/2,5mm
- 1 x kabel BNC - krokodyl
- 1 x oryginalne opakowanie

Produkty opcjonalne	Przewód BNC - BNC	Przewód BNC - krokodyl UT-L02	Przewód BNC - banan	Adapter impedancji - terminator
	Trójnik BNC	Przewód BNC - haczyk	Adaptory BNC - gniazdo banan	głty pomiarowe