

Link do produktu: <https://www.uni-trend.pl/zestaw-promocyjny-uni-t-upo1204-oscyloskop-utg932e-generator-p-688.html>



## Zestaw promocyjny Uni-T: UPO1204 oscyloskop + UTG932E generator

Cena brutto	<b>3 500,00 zł</b>
Cena netto	<b>2 845,53 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>UPO1204+UTG932E</b>

### Opis produktu

#### Zestaw promocyjny Uni-T: UPO1204 oscyloskop cyfrowy + UTG932E generator funkcyjny

Zestaw promocyjny urządzeń pomiarowych produkcji Uni-T, składający się z czterokanałowego oscyloskopu cyfrowego **UPO1204** oraz dwukanałowego generatora funkcyjnego **UTG932E**.

Oscyloskop wraz z generator 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 UPO1204

- szerokość pasma: **200MHz**
- liczba kanałów wejściowych: **4**
- częstotliwość próbkowania: **2GSa/s**
- **dwa przetworniki analogowo-cyfrowe ADC:**
  - ▶ 1 kanał włączony 2GSa/s
  - ▶ 2 kanały włączone 1GSa/s
  - ▶ 3 kanały włączone 1GSa/s
  - ▶ 4 kanały włączone 1GSa/s
- długość rekordu pamięci **56M/kanał**
  - ▶ 1 kanał włączony **56M**
  - ▶ 2 kanał włączony **56M**
  - ▶ 3 kanał włączony **28M**

- ▶ 4 kanał włączony **56M**
- szybkość odświeżania przebiegów: **500 000 wfms/s**
- technologia cyfrowego luminoforu:
- ▶ **UPO - Ultra Phosphor Oscilloscope**
- szeroki wybór trybów wyzwiania
- wyzwianie 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 UTG932E

- szerokość pasma: **30MHz**
- 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 UPO1204
- 4 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 UTG932E
- 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	Igły pomiarowe

