

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ut-p07a-sonda-oscyloskopowa-pasywna-500mhz-10x-uni-t-p-14900.html>



## UT-P07A sonda oscyloskopowa pasywna 500MHz 10X UNI-T

Cena brutto	<b>256,00 zł</b>
Cena netto	<b>208,13 zł</b>
Dostępność	<b>Towar na zamówienie</b>
Numer katalogowy	<b>UT-P07A</b>
Producent	<b>Uni-t</b>

### Opis produktu

#### **UT-P07A sonda oscyloskopowa pasywna 500MHz 10X UNI-T**



Sonda oscyloskopowa pasywna **UNI-T UT-P07A** to wysokiej klasy akcesorium pomiarowe o szerokim paśmie przenoszenia sięgającym **500 MHz** i stałym współczynnikiem tłumienia **10X**, przeznaczone do precyzyjnej analizy szybkich przebiegów elektrycznych w zaawansowanym środowisku laboratoryjnym oraz przemysłowym. Urządzenie zostało zaprojektowane do współpracy z oscyloskopami o impedancji wejściowej 1 MΩ, gwarantując stabilne i bezpieczne wykonywanie pomiarów napięcia do **600V pk** przy zachowaniu rygorystycznych norm bezpieczeństwa **CAT II 300V AC**.

### Szczegółowe parametry i funkcje produktu

- Marka: **UNI-T**
- Model: **UT-P07A**
- Typ urządzenia: Sonda oscyloskopowa pasywna
- Pasmo przenoszenia: **DC ~ 500 MHz**
- Współczynnik tłumienia: **10X**
- Rezystancja wejściowa: **10 MΩ**
- Pojemność wejściowa: **6.5 pF - 14.5 pF**
- Zakres kompensacji: **10 pF - 40 pF**
- Maksymalne napięcie robocze wejściowe: **≤600V pk**
- Kategoria bezpieczeństwa: zgodność z normą **IEC-61010 CAT II 300V AC**
- Długość przewodu: **120 cm ± 1.5 cm**
- Waga urządzenia netto:
- Dopuszczalna temperatura pracy: od **-10°C do +50°C**
- Dopuszczalna wilgotność środowiska: **≤85% RH** (wilgotności względnej)
- Optymalizacja pomiaru: zalecany minimalny czas nagrzewania aparatury wynosi 20 minut

### Specyfikacja techniczna

Parametr	Wartość
<b>Tłumienie</b>	10X
<b>Rezystancja wejściowa</b>	10 MΩ
<b>Pojemność wejściowa</b>	6.5 pF - 14.5 pF
<b>Pasmo systemu</b>	DC ~ 500 MHz
<b>Zakres kompensacji</b>	10 pF - 40 pF
<b>Maks. robocze napięcie wejściowe</b>	≤600V pk
<b>Bezpieczeństwo</b>	Zgodność z IEC-61010 CAT II 300V AC
<b>Waga netto</b>	
<b>Długość</b>	120 cm ± 1.5 cm
<b>Temperatura pracy</b>	-10°C - +50°C
<b>Wilgotność robocza</b>	≤85% (Wilgotność względna)

### Dodatkowa dokumentacja techniczna:



[Data Sheet](#)

### Zestaw zawiera

- 1 x Pasywna sonda oscyloskopowa UNI-T UT-P07A
- 1 x Przewód uziemiający z krokodylkiem
- 1 x Narzędzie do regulacji kompensacji
- 1 x Zestaw nasadek i pierścieni znakujących
- 1 x Instrukcja obsługi
- 1 x Oryginalne opakowanie