

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/50mhz-oscilloskop-model-utd1050cl-p-9233.html>

50MHz osciloskop model UTD1050CL

Včetně DPH	452.09 €
Bez DPH	376.74 €
Dostupnost	Na vyžiadanie
Dostupnost na sklade	6 ks
Dodací lhůty	3-5 dní
Katalogové číslo	00903981
Výrobce	UNI-T

Popis produktu

Popis produktu

Prístroj UTD1050CL je 50MHz vreckový digitálny osciloskop a multimeter v jednom. Prednosťou prístroja je vysoko kontrastný farebný LCD displej. Vďaka displeju 3999 je možné zaznamenávať merania širokého rozsahu napätí - až 200V / dielik, ako aj test prúdu, odporu, diód, kapacity a obvodov. Funkčnosť prístroja zvyšuje aj unikátny záznam priebehu, ako aj ich ukladanie a vyvolávanie. USB port umožňuje rýchle nahrávanie signálov alebo prenos a ukladanie na pripojený počítač. Zabudovaná dobíjacia batéria zaručuje 8 hodín nepretržitej prevádzky, v ktorej je možné pokračovať aj po pripojení zariadenia k zdroju napájania.

Špecifikácia

Počet kanálov: 1
 Šírka pásma: 50 MHz
 Vzorkovacia rýchlosť: 200 MS / s
 Čas nábehu: = Hĺbka pamäte: 12 kpts
 Vertikálna citlivosť: 5 mV / div ~ 20 V / div
 Časová základňa: 5 ns / div ~ 50 s / div
 Záznam nameraných údajov: Bitmap, Setup, Waveform
 Spôsoby spúšťania: hrana, impulz, video signál
 Port: miniUSB

Meranie

Jednosmerné napätie: 400mV / 4V / 40V / 400V; $\pm (1 \% + 5)$
 Striedavé napätie: 400mV / 4V / 40V / 400V; $\pm (1,2 \% + 5)$
 Jednosmerný prúd (prúdový adaptér): 400 μ A / 4000 μ A; $\pm (1,2 \% + 5)$, 40 mA / 400 mA; $\pm (1 \% + 5)$, 10 A; $\pm (1,5 \% + 5)$
 AC prúd (45 - 400 Hz); (prúdový adaptér): 400 μ A / 4000 μ A; $\pm (2 \% + 5)$, 40 mA / 400 mA; $\pm (1,5 \% + 5)$, 10 A; $\pm (2,5 \% + 5)$
 Odpor: 400 Ohm / 4 kOhm / 40 kOhm / 400 kOhm / 4 MOhm; $\pm (1,2 \% + 5)$, 40 MOhm; $\pm (1,5 \% + 5)$
 Kapacita: 51,2 nF / 512 nF / 5,12 μ F / 51,2 μ F / 100 μ F; $\pm (3 \% + 5)$
 Maximálne čítanie: 4000

Parametre

Napájanie: Lítiová batéria, 7,4 V, 3600 mAh
 AC adaptér: 100-240 V, vstup 50/60 Hz; Výstup 9V, 4A
 Displej: 3,5" farebný TFT LCD, 320 x 240
 Rozmery produktu: 199 x 118 x 49 mm
 Hmotnosť produktu: 0,9 kg