

Multimetro digitale autorange 4000 count - UT61B

Prezzo: 60.66 €

Tasse: 13.34 €

Prezzo totale (con tasse): 74.00 €



Multimetro digitale autorange a 4000 count UT61B della UNI-T dotato di ampio display LCD retroilluminato. Permette la misurazione di tensioni continue fino a 1.000 volt, alternate fino a 750 volt, correnti continue e alternate fino a 10 A, resistenze, diodi, continuità, capacità, frequenza, temperatura, funzione Data Hold, valore relativo, misura di picco, indicazione di batteria scarica, retroilluminazione e "Sleep". La struttura del multimetro è realizzata con un'avanzata tecnica di co-iniezione che ne garantisce l'adeguato isolamento.



UNI-T®

Caratteristiche

- Auto range
- Test di diodi
- Test di continuità
- Funzione di Data Hold
- Funzione valore Max/Min
- Funzione Sleep dopo circa 15 minuti
- Interfaccia RS-232 e USB
- Display LCD retroilluminato
- Fusibile di protezione
- Impedenza di ingresso per la misurazione della tensione DC: circa 10 MOhm
- Indicazione batteria scarica
- Alimentazione: batteria da 9V (inclusa)
- Dimensioni (mm):
 - Display LCD: 65x43
 - Multimetro: 180x87x47
- Peso: 370 grammi

Contenuto della confezione

- Una coppia di puntali CAT III 1000V, CAT IV 600V
- Un morsetto di prova
- Una sonda per temperatura tipo K
- Una batteria 9V (già alloggiata all'interno del multimetro)
- Un cavo di interfaccia RS232
- Un cavo di interfaccia USB
- Un CD con software di installazione



- **Misurazioni in tensione continua:**
 - 40 mV / 400 mV +/- (0.8%+3)
 - 4 V / 40 V / 400 V +/- (0.5%+1)
 - 1000 V +/- (1.0%+3)
- **Misurazioni in tensione alternata:**
 - 40 mV / 400 mV +/- (1.2%+5)
 - 4 V / 40 V / 400 V +/- (1.0%+3)
 - 750 V +/- (1.2%+5)
- **Misurazioni in corrente continua:**
 - 400 µA / 4000 µA +/- (1.0%+3)
 - 40 mA / 400 mA +/- (1.0%+3)
 - 4 A / 10 A +/- (1.2%+5)
- **Misurazioni in corrente alternata:**
 - 400 µA / 4000 µA +/- (1.2%+5)
 - 40 mA / 400 mA +/- (1.5%+5)
 - 4 A / 10 A +/- (2.0%+5)
- **Resistenze:**
 - 400 Ohm +/- (1.2%+2)
 - 4 kOhm / 40 kOhm / 400 kOhm +/- (1.0%+2)
 - 4 MOhm +/- (1.2%+2)
 - 40 MOhm +/- (1.5%+2)
- **Capacità**
 - 40 nF +/- (3.0%+5)
 - 400 nF / 4 µF / 40 µF +/- (3.0%+5)
 - 400 µF +/- (4.0%+5)
- **Misurazione temperatura espressa in °C:**
 - 40°C ~ -20°C - (8.0%+5)
 - > -20°C ~ 0°C +/- (1.2%+4)
 - > 0°C ~ 100°C +/- (1.2%+3)
 - > 100°C ~ 1000°C +/- (2.5%+2)
- **Misurazione temperatura espressa in °F:**
 - 40°F ~ 4°F - (8.0%+6)
 - > 4°F ~ 32°F +/- (1.2%+5)
 - > 32°F ~ 212°F +/- (1.2%+4)
 - > 212°F ~ 1832°F +/- (2.5%+3)
- **Frequenza:** 10 Hz ~ 10 MHz +/- (0.1%+4)
- **Risposta di Frequenza:** 45 Hz ~ 400 Hz
- **Duty Cycle:** 0.1% ~ 99.9%

Specifications	Range	UT61A	UT61B	UT61C	UT61D	UT61E
DC voltage (V)	1000 V	±(0.5%+1)	±(0.5%+1)	±(0.5%+1)	±(0.5%+1)	±(0.1%+2)
AC voltage (V)	750 V	±(1%+3)	±(1%+3)	±(1%+3)	±(1%+3)	±(0.8%+10)
DC current (A)	10 A	±(1%+2)	±(1%+2)	±(1%+3)	±(1%+3)	±(0.5%+10)
AC current (A)	10 A	±(1.2%+5)	±(1.2%+5)	±(1.2%+5)	±(1.2%+5)	±(0.8%+10)
Resistance (Ω)	40 MΩ	±(1%+2)	±(1%+2)			
	60 MΩ			±(1%+2)	±(1%+2)	
	220 MΩ					±(0.5%+10)
Capacitance (F)	4000 μF	±(3%+5)	±(3%+5)	±(3%+5)	±(3%+5)	
	220 mF					±(3%+5)
Frequency (Hz)	10 Hz~10 MHz	±(0.1%+4)	±(0.1%+4)	±(0.1%+4)	±(0.1%+4)	
	10 Hz~220 MHz					±(0.01%+5)
Temperature	-40°C~1000°C		±(1.2%+3)	±(1.2%+3)		
	-40°F~1832°F		±(1.2%+4)	±(1.2%+4)		
Features						
Display count		4000	4000	6000	6000	22000
Bandwidth (Hz)		45 Hz~400 Hz	45 Hz~400 Hz	45 Hz~1k Hz	45 Hz~3 kHz	45 Hz~10 kHz
Duty cycle	0.1%~99.9%	√	√	√	√	√
General Characteristics						
Power	9V battery (6F22)					
Display	65mm x 43mm					
Product color	Red and grey					
Product net weight	370g					
Product size	180mm x 87mm x 47mm					
Standard accessories	Battery, test leads, multi-purpose socket, RS-232 interface cable (UT61B/UT61C/UT61D/UT61E), PC software CD (UT61B/UT61C/UT61D/UT61E), point contact temperature probe (UT61B/UT61C)					
Standard individual packing	Gift box, English manual					
Standard quantity per carton	22pcs					
Standard carton measurement	455mm x 335mm x 375mm					
Standard carton gross weight	UT61A: 12.7kg; UT61B: 13.97kg; UT61C: 13kg; UT61D: 14.5kg; UT61E: 12.9kg					
Optional accessory	UT61B/UT61C/UT61D/UT61E: USB interface cable					