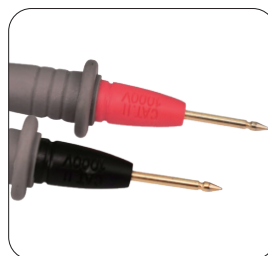


## UT161 SERIES

1000V True RMS Digital Multimeters

Řada multimetrů UT161 je řada vysoce spolehlivých, bezpečných, odolných a přesných multimetrů. Displeje těchto multimetrů jsou podsvícené LCD s počtem míst  $\pm 6000$  (UT161B, UT161D) a  $\pm 22000$  pro UT161E. Multimetry měří AC i DC napětí do 1000V a jsou vybaveny zvukovým a optickým varováním při dosažení maximálních hodnot napětí / proudu, popř. teploty. Umožňují bezkontaktní detekci vodičů s AC napětím.

- True RMS
- Data hold
- Mód relativního měření
- Režim MAX/MIN
- USB komunikace
- Test diod a polovodičových přechodů
- Bezkontaktní detekce napětí NCV
- Nastavení rozsahů automatické nebo manuální



pozlacené měřicí kabely



● UT161E

	Range	UT161B	UT161D	UT161E
Certifikáty	CE, RoHS, cETLus			
AC napětí (V)	1000V	$\pm(1\%+3)$	$\pm(1\%+3)$	$\pm(0.8\%+10)$
DC napětí (V)	1000V	$\pm(0.5\%+3)$	$\pm(0.5\%+3)$	$\pm(0.05\%+5)$
AC proud (A)	10A 20A	$\pm(1.2\%+5)$	$\pm(1.2\%+5)$	$\pm(0.8\%+10)$
DC proud (A)	10A 20A	$\pm(1\%+2)$	$\pm(1\%+2)$	$\pm(0.5\%+10)$
Odpor ( $\Omega$ )	60M $\Omega$ 220M $\Omega$	$\pm(1\%+2)$	$\pm(1\%+2)$	$\pm(0.5\%+10)$
Kapacita (F)	60mF 220mF	$\pm(3\%+5)$	$\pm(3\%+5)$	$\pm(3\%+5)$
Frekvence (Hz)	10MHz 220MHz	$\pm(0.1\%+4)$	$\pm(0.1\%+4)$	$\pm(0.01\%+5)$
Střída (%)	0.1%~99.9%	$\pm(2\%+5)$	$\pm(2\%+5)$	$\pm(2\%+5)$
Teplota ( $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$ )	-40 $^{\circ}\text{C}$ ~1000 $^{\circ}\text{C}$ -40 $^{\circ}\text{F}$ ~1832 $^{\circ}\text{F}$		$\pm(1\%+3)$ $\pm(1\%+6)$	
Displej-počet číslic		6000	6000	22000
Šířka pásma (Hz)		40Hz~500Hz	40Hz~1kHz	40~10kHz
LPF ACV				√
LoZ ACV			√	
Měření AC+DC napětí				√
Test tranzistorů				√
Peak Hold			√	√
Analogový bargraf		31	31	46
Kategorie měření	CAT III 1000V, CAT IV 600V			
Napájení	4 ks baterie 1,5V (AAA, LR03)			
Hmotnost výrobku	350g			
Rozměr výrobku	190mm x 90mm x 50mm			
Standartní příslušenství	pozlacené měřicí kabely, USB kabel, bodová teplotní sonda (UT161D) zásuvkový adaptér pro měření tranzistorů (UT161E), návod			
Balení	1 ks / 20ks karton			
Objednací číslo		07720279	07720280	07720281