

TRUE RMS LOGGENDE MULTIMETER

UT181A



Eigenschappen



Basis functies	Bereik	Beste nauwkeurigheid
DC spanning	60mV/ 600mV/6V/60V/600V/1000V	± (0.025%+5)
AC spanning	60mV/ 600mV/6V/60V/600V/1000V	± (0.3%+30)
DC stroom	600µA/6000µA/60mA/600mA/10A	± (0.08%+10)
AC stroom	600µA/6000µA/60mA/600mA/10A	± (0.6%+20)
Weerstand	600Ω/ 6kΩ/60kΩ/600kΩ/6MΩ/60MΩ	± (0.05%+2)
Geleiding	60nS	± (2%+10)
Capaciteit	6nF/60nF/600nF/6µF/60µF/600µF/6mF/60mF	± (2%+5)
Frequentie	10Hz~60MHz	± (0.01%+5)
Temperatuur (°C)	-40°C~1000°C	± (1%+30)
Temperatuur (°F)	-40°F~1832°F	± (1.5%+50)
Speciale functies		
Maximale display uitlezing		60000
Automatische bereikkeuze		✓
Handmatige bereikkeuze		✓
True RMS		✓
Bandbreedte	100KHz	✓
AC + DC		✓
Low Pass Filter	1kHz(-3db)	✓
dBV/dBm		✓
Doorbelttest		✓
Diodetest	Circa 3V	✓
Duty Cycle	10%~90%	✓
Dubbele temperatuurmeting	T1,T2,T1-T2,T2-T1	✓
Data Hold		✓
Peak Hold		✓
Relatieve meting		✓
Data logging	20000	✓
Trend meting		✓
MIN/MAX/AVG		✓
Datum en tijd display		✓

Data vergelijking		✓
Display type	3,5 inch 64k kleuren TFT LCD (320x240)	✓
Instelbare achtergrondverlichting		✓
Analoge bargraph indicatie	61 segmenten	✓
USB interface		✓
Incorrect aansluit alarm		✓
Low Battery indicatie		✓
Automatische uitschakeling		✓
Oplaadbare batterij		✓
Ingangsbeveiliging		✓
Ingangsimpedantie voor DCV	Circa 10MΩ	✓

Algemene informatie

Voeding	7,4V 2200mAh Li-batterij
LCD afmetingen	70 x 52 mm
Product kleur	Rood en grijs
Product gewicht	Circa 640 g
Product afmetingen	103 mm x 225 mm x 59 mm
Standaard Accessoires	Meetsnoeren, batterijen, USB interface kabel, temperatuur adapter, 2 temperatuur probes, netadapter, PC software, Engelstalige handleiding en draagtas