

# DİJİTAL ÖLÇÜ ALETLERİ

# UNI-T®



## LAZER METRELER



	LM50A	LM70A	LM100A	<b>Yeni</b> LM120A
Ölçüm Mesafesi	50m	70m	100m	120m
Ekran Tipi	LCD	LCD	LCD	LCD
Min. Görüntüleme	0.001m	0.001m	0.001m	0.001m
Ölçüm Birimleri	m/ft/in	m/ft/in	m/ft/in	m/ft/in
Hassasiyet	±2mm	±2mm	±2mm+5x10D	±2mm
Tek Ölçüm	✓	✓	✓	✓
Sürekli Ölçüm	✓	✓	✓	✓
Maks./Min./Alan	✓	✓	✓	✓
Hacim	✓	✓	✓	✓
Pisagor	✓	✓	✓	✓
Ekleme/Çıkartma	✓	✓	✓	✓
Kendi Kendine Kalibre	✓	✓	✓	✓
Veri Depolama	99	99	99	99
Otomatik Kapama	Çalışmadan 3 Dk.	Çalışmadan 3 Dk.	Çalışmadan 3 Dk.	Çalışmadan 3 Dk.
Otomatik Lazer Kapama	Çalışmadan 30 Sn.	Çalışmadan 30 Sn.	Çalışmadan 30 Sn.	Çalışmadan 30 Sn.
Çalışma Sıcaklığı	°C ~ 40°C	°C ~ 40°C	°C ~ 40°C	°C ~ 40°C
Güç	1.5V Pili (LR03) x 2	1.5V Pili (LR03) x 2	1.5V Pili (LR03) x 2	1.5V Pili (LR03) x 2



## LM570LD-II

Yeşil Çizgi Lazer Hizalama

10m

**Yeni**

Çalışma Menzili	10 metre
Lazer Rengi	Yeşil LD
Lazer Çıkışı	Yatay ve Dikey (2 çizgi)
Geniştirilmiş Açı	120°
Lazer dalga boyu	520 nm
Hassasiyet	±3mm/10m
Kendinden terazileme aralığı	3°(±1°)
Kendinden terazileme süresi	3 Saniye
Çalışma süresi	4 saat
Tripod montaj deliği	1/4"
Güç	2x1.5V AA
Net Ağırlık	240g
Boyutlar	85.5 x 62 x 90.3mm
Paket İçeriği	Taşıma çantası, Pili

## LM573LD-II

Yeşil Çizgi Lazer Hizalama

40m

**Yeni**

Çalışma Menzili	40 metre
Lazer Rengi	Yeşil LD
Lazer Çıkışı	12 Çizgi (3D)
Lazer dalga boyu	520 nm
Hassasiyet	±3mm/10metrede
Kendinden terazileme aralığı	±3°
Kendinden terazileme süresi	3 Saniye'den az
Çalışma süresi	6 saat
Dış Mekân Çalışma Modu	✓
Uzaktan Kumanda	✓
Tripod montaj deliği	1/4"
Güç	3.7V Li-ion Pili 5200mAh
Net Ağırlık	694g
Boyutlar	119 x 89 x 138mm
Paket İçeriği	Taşıma çantası, Braket USB Kablosu (Type-C)

## LM576LD

Yeşil Çizgi Lazer Hizalama

30m

**Yeni**

Çalışma Menzili	30 metre
Lazer Rengi	Osram Yeşil LD
Lazer Çıkışı	16 Çizgi (3D)
Lazer dalga boyu	520 nm
Hassasiyet	±3mm/10metrede
Kendinden terazileme aralığı	±3°
Kendinden terazileme süresi	3 Saniye'den az
Çalışma süresi	4 saat
Dış Mekân Çalışma Modu	✓
Uzaktan Kumanda	✓
Tripod montaj deliği	1/4"
Güç	3.7V Li-ion Pili 5200mAh
Net Ağırlık	653g
Boyutlar	138 x 89 x 147mm
Paket İçeriği	Taşıma çantası, Braket USB Kablosu (Type-C)

## LM585LD

Yeşil Çizgi Lazer Hizalama

30m

**Yeni**

Çalışma Menzili	30 metre
Lazer Rengi	Osram Yeşil LD
Lazer Çıkışı	8 Çizgi
Lazer dalga boyu	520 nm
Hassasiyet	±3mm/10metrede
Kendinden terazileme aralığı	±3°
Kendinden terazileme süresi	3 Saniye'den az
Çalışma süresi	4 saat
Dış Mekân Çalışma Modu	✓
Uzaktan Kumanda	✓
Tripod montaj deliği	1/4"
Güç	3.7V Li-ion Pili 5200mAh
Net Ağırlık	591g
Boyutlar	138 x 89 x 136mm
Paket İçeriği	Taşıma çantası, Braket USB Kablosu (Type-C)

## LM570R-I

Kırmızı Çizgi Lazer Hizalama

15-30m

**Yeni**

Çalışma Menzili	15-30 metre
Lazer Rengi	Kırmızı
Lazer Çıkışı	Yatay ve Dikey (2 çizgi)
Geniştirilmiş Açı	110°
Lazer dalga boyu	635nm
Hassasiyet	±3mm/10m
Kendinden terazileme aralığı	3°(±1°)
Kendinden terazileme süresi	3 Saniye
Çalışma süresi	12 saat ve altı (Tüm lazerler açık)
Tripod montaj deliği	1/4"
Güç	2V Pili x AA
Net Ağırlık	170g
Boyutlar	59 x 28 x 137mm
Paket İçeriği	Taşıma çantası, USB Kablosu

## UT33D+

Yeni

### Dijital Multimetre



DC Voltaj (V)	200mV/2V/20V/200V/600V	±(0.5%+2)
AC Voltaj (V)	200V/600V	±(1.2%+3)
DC Akım (A)	2000µA/20mA/200mA/10A	±(1%+2)
Direnç (Ω)	200Ω/2kΩ/20kΩ 200kΩ/20MΩ/200MΩ	±(0.8%+2)
Ekran sayısı	2000	
Ekran boyutu	66mm x 51mm	
Otomatik kapanma, Otomatik arka ışık kapama		
Diyot testi	✓	
Süreklilik uyarısı	✓	
Test probu tutucu	✓	
2m düşme testi	✓	
NCV	✓ (Temassız Voltaj Testi)	
Aralık seçimi	Manuel	
Güç	1,5 PİL (R03) x 2	
Ağırlık	206g (piller dahil)	
Ürün boyutu	134 x 77 x 47mm	
Standart aksesuar	Test uçları, piller, kılavuz	

## UT51

### Dijital Multimetre



DC Voltaj (V)	200mV/2V/20V/200V/1000V	±(0.5%+1)
AC Voltaj (V)	200mV/2V/20V/200V/750V	±(0.8%+3)
DC Current (A)	20mA/200mA/2mA/20mA/ 200mA/2A/10A	±(0.8%+1)
AC Akım (A)	200mA/2mA/20mA/ 200mA/2A/10A	±(1%+3)
Direnç (Ω)	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/ 2MΩ/20MΩ/200MΩ	±(0.8%+1)
10A Aralıklı sigorta	✓	
Transistor	✓	
Diyot	✓	
Süreklilik ikazı	✓	
DC Gerilim Ölçümü için	10MΩ	
Giriş Empedansı	9V Batarya (6F22)	
Ağırlık	560g	

## UT58A

### Dijital Multimetre



DCV:	200m/2/20/200/1000V, ±0,5%
ACV:	2/200/200/750V, ±0,8%
DCA:	20µ/2m/20m/200m/20A, ±0,8%
ACA:	2m/200m/20A, ±1,0%
OHM:	200/2k/20k/2M/20M/200M Ω, ±0,8%
KAP:	2n/200n/100µF, ±4,0%
Sesli ikaz & Diyet testi	
Batarya:	9Vx1, 6F22
Boyutlar:	179x88x39mm
Ağırlık:	351g

## UT60EU

### Dijital True RMS Multimetre



DC Voltaj (V)	9.999mV/99.99mV/999.9mV 9.999V/99.99V/999.9V	±(0.5%+3)
AC Voltaj (V)	9.999mV/99.99mV/999.9mV 9.999V/99.99V/999.9V	±(0.8%+3)
DC Akım (A)	999.9µA/999.9mA/9.999A/10A	±(0.8%+3)
AC Akım (A)	999.9µA/999.9mA/9.999A/10A	±(1.0%+3)
Direnç (Ω)	999.9kΩ/9.999kΩ/99.99kΩ 999.9kΩ/9.999kΩ/99.99MΩ	±(0.8%+2)
Kapasitör (F)	9.999nF/99.99nF/999.9nF 9.999µF/99.99µF/999.9µF 9.999mF/9.99mF	±(4.0%+5)
Sıklık	99.99Hz~9.999MHz	±(0.1%+5)
Sıcaklık	-40°C~1000°C	±(+4°C)
Ekran sayısı	9999	
Oto. Kapanma	15dk	
NCV	✓ (temassız voltaj testi)	
Aralık seçimi	Otomatik/Manuel	
Çalışma Sıcaklığı	0°C~40°C	
Güç	1,5V PİL (AAA) x 3	
Ağırlık	290g	
Ürün boyutu	169 x 81 x 46mm	
Aksesuarlar	Test uçları, Termokupl, piller, kılavuz	
True RMS, Veri Tutma, Diyet/Süreklilik Testi, REL		
NCV (Sesli/Görsel Alarm), <3.6V Düşük PİL Göstergesi		

## UT61A

### Elektromanyetik Alan Ölçümlü Dijital Multimetre



DC Voltaj (V)	400m/4/40/400/1000V, ±0,5%
AC Voltaj (V)	400m/4/40/400/750V, ±1,0%
DC Akım (A)	400µ/4m/40m/400m/4/10A, ±1,0%
AC Akım (A)	400µ/4m/40m/400m/4/10A, ±1,2%
Direnç (Ω)	400/4k/40k/400k/4M/40M Ω, ±1,0%
Kapasitans (F)	40n/400n/4µ/40µ/400µ/4000µF, ±3,0%
Frekans (Hz)	10Hz~10MHz, ±0,1%
Görev Döngüsü	0,1%~99,9%
Sesli ikaz, Transistör, Diyet Testi, Elektromanyetik Alan Ölçümü	
Batarya:	9Vx1, 6F22
Boyutlar:	180x87x47mm
Ağırlık:	370g

## UT61B+

### Dijital True RMS Multimetre



AC Voltaj (V)	1000V	±(1%+3)
DC Voltaj (V)	1000V	±(0.5%+3)
AC Akım (A)	10A	±(1.2%+5)
DC Akım (A)	10A	±(1%+2)
Direnç (Ω)	600Ω	±(1%+2)
Kapasitans (F)	60mF	±(3%+5)
Frekans (Hz)	100MHz	±(0.1%+4)
Görev Döngüsü (%)	0.1%~99.9%	±(2%+5)
Görüntüleme Sayısı	6000	
Bant Genişliği (Hz)	40Hz~500Hz	
Analog Bar	31	
Batarya	1.5 PİL (R03) x 4	
Ürün Ağırlığı	350g	
Ürün Boyutu	190 x 90 x 50mm	
True RMS, Veri Tutma, Arka LCD Ekran Aydınlatması, Maks/Min/Bağ Mod, USB Bağlantısı, Giriş Koruması, Diyet/Süreklilik Testi, NCV (Sesli/Görsel Alarm)		

## UT61D+

### Dijital True RMS Multimetre



AC Voltaj (V)	1000V	±(1%+3)
DC Voltaj (V)	1000V	±(0.5%+3)
AC Akım (A)	20A	±(1.2%+5)
DC Akım (A)	20A	±(1%+2)
Direnç (Ω)	60MΩ	±(1%+2)
Kapasitans (F)	60mF	±(3%+5)
Frekans (Hz)	100MHz	±(0.1%+4)
Görev Döngüsü (%)	0.1%~99.9%	±(2%+5)
Sıcaklık (°C)	-40°C~1000°C	±(1%+3)
Görüntüleme Sayısı	6000	
Bant Genişliği (Hz)	40Hz~1kHz	
Analog Bar	31	
Batarya	1.5 PİL (R03) x 4	
Ürün Ağırlığı	350g	
Ürün Boyutu	190 x 90 x 50mm	
True RMS, Veri Tutma, Arka LCD Ekran Aydınlatması, LoZ ACV, Maks/Min/Bağ Mod, USB Bağlantısı, Giriş Koruması, Peak Hold, Diyet/Süreklilik Testi, NCV (Sesli/Görsel Alarm)		

## UT71A

### Dijital True RMS Multimetre



DCV:	200m/2/20/200/1000V, ±0,1%
ACV:	2/20/200/1000V, ±0,8% (100kHz)
DCA:	200µ/2m/20m/200m/10A, ±0,2%
ACA:	200µ/2m/20m/200m/10A, ±1,0%
OHM:	200/2k/20k/200k/2M/20M Ω, ±0,5%
KAP:	20n/200n/2µ/20µ/200µ/2m/20mF, ±1,5%
FREK:	20/200/2k/20k/200k/2M/20M/200MHz, ±1,0%
Görev Döngüsü:	10%~90%, ±1,0%
4~20mA döngü:	0~100%, ±1,0%
Sesli ikaz & Diyet testi	
Batarya:	9Vx1, 6F22
Boyutlar:	20x93x40mm
Ağırlık:	384g

## UT120B

## Dijital Multimetre



DC Voltaj (V)	400mV/4V/40V/600V	±(0.8%+1)
AC Voltaj (V)	4V/40V/400V/600V	±(1.2%+3)
Direnç (Ω)	400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/ 4MΩ/40MΩ	±(1%+2)
Kapasitans (F)	4nF/40nF/400nF/4 μF/ 40μF/100 μF	±(4%+3)
Frekans (Hz)	10Hz~10MHz	±(0.5%+3)
Otomatik Menzil	✓	
Duty Cycle	0.1%~99.9%	
Diyot	✓	
Süreklilik	✓	
Uyarı sesi	✓	
Veri tutma	✓	
Bağil mod	✓	
DC Gerilim Ölçümü için	Yaklaşık 10MΩ	
Giriş Empedansı		
Batarya tipi	3V Batarya (CR2032)	
Ağırlık	76g	

## UT123

## Dijital Mini Multimetre



AC Voltaj (V)	4V/40V/400V/600V	±(1%+3)
DC Voltaj (V)	4V/40V/400V/600V	±(0.5%+2)
Direnç (Ω)	400Ω/4kΩ/40kΩ 400kΩ/4MΩ/20MΩ	±(0.8%+2)
Sıcaklık (°C)	-40 °C~300°C	±(1%+5)
Görüntüleme Sayısı	4000	
True RMS	✓	
Temassız Voltaj Algılama	✓	
Ekran	44x26mm EBTN LED	
Şarj Göstergesi	✓	
Otomatik aralık	✓	
Süreklilik Uyarısı	✓	
Veri tutma	✓	
LED/sesli uyan göstergesi	✓	
Otomatik Kapanma	✓	
Yüksek Voltaj Uyarısı	✓	
Batarya	1.5V x2 Pili	
Ürün Ağırlığı	130g	
Ürün Boyutu	130x65x28mm	

## UT125C

## Cep Tipi Dijital Multimetre



DC Voltaj	400mV-600V	±(0.5%+5)
AC Voltaj	4V-600V	±(1.2%+5)
DC Akım	400μA-400mA	±(1.8%+5)
AC Akım	400μA-400mA	±(2.0%+8)
Direnç	400Ω-40MΩ	±(1.0%+5)
Kapasitans	50nF-100 μF	±(4%+10)
Frekans	10-60kHz	±(0.1%+5)
Görev döngüsü	20%-80%	
Temassız ölçüm	✓	
Diyot testi	✓	
Süreklilik testi	✓	
Düşük batarya göstergesi	✓	
Veri tutma	✓	
Otom. Kapanma	✓	
Çalışma sıcaklığı	0°C~50°C	
Güvenlik derecesi	CAT III 600V	
Ürün Ağırlığı	180g	

## UT133A

## Dijital Multimetre



DC Voltaj (V)	600mV/6000mV/60V/600V	±(0.5%+3)
AC Voltaj (V)	600V	±(0.7%+3)
DC Akım (A)	600μA/60mA/600mA/10A	±(1.2%+3)
AC Akım (A)	10A	±(1.2%+3)
Direnç (Ω)	600Ω/6000Ω/60kΩ/ 600kΩ/60MΩ	±(0.8%+2)
Kapasitans (F)	9.999nF/99.99nF/999.9nF/ 9.999 μF/99.99 μF/999.9 μF/ 9.999mF	±(4%+25)
Frekans (Hz)	10.00Hz~1.000MHz	±(0.1%+5)
Sıcaklık (°C)	-40 °C~1000°C	±(1%+4)
Görüntüleme	6000	
Sayı		
Menzil Seçimi	Otomatik	

Diyot Test, Süreklilik Uyarısı, NCV, LCD Ekran Işığı, Prob Tutucu, Veri Tutma, Düşük Güç Göstergesi, Açık Yük Göstergesi

## UT136C+

## Dijital Multimetre



DC voltaj (V)	400mV/4V/40V/400V/1000V	±(0.5%+2)
AC voltaj (V)	400mV/4V/40V/400V/1000V	±(0.7%+3)
DC akım (A)	400μA/4000μA/40mA/ 400mA/4A/10A	±(1.0%+3)
AC akım (A)	400μA/4000μA/40mA/ 400mA/4A/10A	±(1.5%+5)
Direnç (Ω)	400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/ 4MΩ/40MΩ	±(0.8%+2)
Kapasitans (F)	4nF/40nF/400nF/4 μF/40 μF /400μF/4mF/40mF	±10%
Sıcaklık (°C)	-40°C~1000°C	±4°C
Frekans	400Hz~40MHz	±(0.1%+4)
Otom. Menzil	✓	
Diyot/Transistör	✓	
Ekran ışığı	✓	
Aşırı yük alarmı	✓	
Otom. Kapanma	✓	
Koruma kalınlığı	3.0mm	
Prob tutucu	✓	
Güvenlik derecesi	CAT III 1000V	

• 3mm kalınlığında koruma kabı sayesinde dijitme ve 2 metreye kadar suya dayanıklılık  
• 4 saniyede yenilenebilen geniş LCD ekran  
• Tam aralık koruması: 1kV voltaj çarpmasına karşı aşırı yük alarmı ile korumalıdır  
• Hızlı yanıt oranı  
• Düşük batarya tüketimi

## UT139C

## Dijital True RMS Multimetre



DC Voltaj (V)	60mV/600mV/6V/60V/600V	±(0.5%+2)
AC Voltaj (V)	60mV/600mV/6V/60V/600V	±(0.8%+3)
DC Akım (A)	600μA/6000μA/60mA/600mA/6A/10A	±(0.7%+2)
AC Akım (A)	600μA/6000μA/60mA/600mA/6A/10A	±(1%+3)
Direnç (Ω)	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/6MΩ/60MΩ	±(0.8%+2)
Kapasitans (F)	9.999nF/99.99nF/999.9nF/9.999 μF/ 99.99 μF/999.9 μF/9.999mF/99.99mF	±(4.0%+5)
Frekans (Hz)	10Hz-10MHz	±(0.1%+4)
Sıcaklık (°C)	-40 °C~1000°C	±(1.0%+3)
Otomatik menzil	✓	Süreklilik uyarısı ✓
True RMS	✓	Veri tutma ✓
V.EC	✓	Bağil Mod ✓
Duty Cycle	0.1% ~ 99.9%	Maks./Min. ✓
Diyot	Yaklaşık 3V	Giriş Koruması 600Vrms
Temassız voltaj testi	✓	DCV için giriş empedansı 1GΩ Maks.
Batarya testi	1.5V / 9V	Ağırlık 370g

## UT151A

## Dijital Multimetre



DCV:	200mV/2V/20V/200V/600V, ±%0,5+1
ACV:	2V/20V/200V/600V, ±%0,8+3 200mV/2V/20V/200V/600V
DCA:	200μA/2mA/20mA/200mA/10A, %0,8+1 2mA/20mA/200mA/10A
ACA:	200μA/2mA/20mA/10A, %1+3 2mA/20mA/10A 2mA/20mA/200mA/10A
OHM:	200/2k/20k/200k/2M/20M/200M Ω,%1+2 200/2k/20k/200k/2M/20M
KAPASİTE:	2nF/20nF/200nF/2 μF/100 μF 2μF/200 μF,%4+3 >50mF yalnızca referans
BAT. TEST:	1,5V/9V/12V, ±2,5%
	Sesli ikaz & Diyot testi & Transistör testi
Batarya:	9Vx1, 6F22
Boyutlar:	186x91x39mm
Ağırlık:	300g

## UT890D

## Dijital True RMS Multimetre



DC Akım (V)	600.0mV ±(0.5%+4) 6.000V/60.00V/600.0V ±(0.5%+2) 1000V ±(0.7%+10)
AC Akım (V)	6.000V/60.00V/600.0V ±(0.8%+3) 750V ±(1.0%+10)
AC Akım (A)	6.000mA/60.00mA ±(1.0%+12) 600.0mA ±(2.0%+3) 20.00A ±(3.0%+5)
DC Akım (A)	600.0μA/6000μA/60.00mA ±(0.8%+8) 600.0mA ±(1.2%+5) 20.00A ±(2.0%+5)
Direnç	600.00 Ω ±(0.8%+5) 6000k Ω/6000k Ω/600.0k Ω/6000M Ω 60.00M Ω ±(1.0%+25)
Kapasitans	9.999nF ±(5.0%+35) 99.99nF~999.9μF ±(2.5%+20) 9.999mF ±(5.0%+10) 99.99mF ±(10.0%+5)
Frekans	9.999Hz~9.999MHz ±(0.1%+5)
True RMS	✓
Diyot Testi & hFE	✓
Süreklilik Testi	✓
Veri Tutma	✓
Ağırlık	300g

## UT60BT

Bluetoothlu Dijital True RMS Multimetre



iDMM2.0 Smart Phone APP



DC Voltaj (V)	9.999mV/99.99mV/ 999.9mV/9.999V/ 99.99V/999.9V	±(0.5%+3)
AC Voltaj (V)	9.999mV/99.99mV/ 999.9mV/9.999V/ 99.99V/999.9V	±(0.8%+3)
DC Akım (A)	999.9µA/999.9mA/ 9.999A/10A	±(0.8%+3)
AC Akım (A)	999.9µA/999.9mA/ 9.999A/10A	±(1.0%+3)
Resistans (Ω)	999.9Ω/9.999kΩ/ 99.99kΩ/999.9kΩ/ 9.999MΩ/99.99MΩ	±(0.8%+2)
Kapasitans (F)	9.999nF/99.99nF/ 999.9nF/9.999 µF/ 99.99 µF/999.9 µF/ 9.999mF	±(4.0%+5)
Frekans	99.99Hz~9.999MHz	±(0.1%+5)
Görev Döngüsü	~99.9%	±(3%+5)
Sıcaklık	-40°C~1000°C -40°F~1832°F	±4°C/±5°F
Bluetooth Bağlantısı / APP	✓	
Görüntüleme Sayısı	9999	
Otomatik Aralık	✓	
REL	✓	
Temassız Voltaj Algılama	✓	
Diyot Testi	✓	
Süreklilik	✓	
Düşük Pil Göstergesi	✓	
Veri Tutma	✓	
Otomatik Kapanma	15 dk	
Güç	1.5V AAA x 3 Pil	
Ağırlık	290g	
Boyutlar	169 x 81 x 46mm	



## UT60S

Dijital True RMS Multimetre



DC Voltaj (V)	9.999mV/99.99mV/ 999.9mV/9.999V/ 99.99V/999.9V	±(0.5%+3)
AC Voltaj (V)	9.999mV/99.99mV/ 999.9mV/9.999V/ 99.99V/999.9V	±(0.8%+3)
DC Akım (A)	999.9µA/999.9mA/ 9.999A/10A	±(0.8%+3)
AC Akım (A)	999.9µA/999.9mA/ 9.999A/10A	±(1.0%+3)
Resistans (Ω)	999.9Ω/9.999kΩ/99.99kΩ/ 999.9kΩ/9.999MΩ/99.99MΩ	±(0.8%+2)
Kapasitans (F)	9.999nF/99.99nF/ 999.9nF/9.999 µF/ 99.99 µF/999.9 µF/ 9.999mF	±(4.0%+5)
Frekans	99.99Hz~9.999MHz	±(0.1%+5)
Görev Döngüsü	0.1~99.9%	±(3%+5)
Sıcaklık	-40°C~1000°C -40°F~1832°F	±4°C/±5°F
Görüntüleme Sayısı	9999	
Otomatik Aralık	✓	
REL	✓	
Temassız Voltaj Algılama	✓	
Diyot Testi	✓	
Süreklilik	✓	
Düşük Pil Göstergesi	✓	
Veri Tutma	✓	
Otomatik Kapanma	15 dk	
Güç	1.5V AAA x 3 Pil	
Ağırlık	290g	
Boyutlar	169 x 81 x 46mm	



## UT89X

Dijital True RMS Multimetre

• Pakete dahil k-tipi prob ile sıcaklık ölçümü yapabilir



DC Voltaj (V)	600mV/6V/60V/600V/1000V	±(0.5%+2)
AC Voltaj (V)	6V/60V/600V/1000V	±(0.8%+5)
DC Akım (A)	60µA/60mA/600mA/ 6mA/60mA/20A	±(0.8%+8)
AC Akım (A)	60mA/600mA/20A	±(1%+12)
Resistans (Ω)	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/ 6MΩ/60MΩ	±(0.8%+3)
Kapasitans (F)	100mF	±(2.5%+20)
Frekans	9.999Hz/9.999MHz	±(0.1%+4)
Kondüktans	200nS	
Görev Döngüsü	0.1%~99.9%	±(2%+5)
Sıcaklık	-40°C~1000°C (k-tipi sıcaklık probu pakete dahil)	±(2%+4)
Görüntüleme Sayısı	6000	
True RMS	✓	
Diyot/Süreklilik Testi	✓	
Otomatik Kapanma	✓	
Düşük Pil Göstergesi	✓	
Veri Tutma	✓	
Canlı Kablo Testi	✓	
Sesli/Görüntülü Uyarı	V/A/Cap/Diot Live/hFE/NCV	
Transistor hFe	✓	
Çift Aralıklı Temassız Voltaj	✓	
El Feneri	✓	
Otomatik Ekran Işığı	✓	
Ekran Boyutu	61x36mm TN Ekran	
Güç	1.5V (R03) x 4 Pil	
Ağırlık	345g	
Boyutlar	189 x 89 x 53mm	



## UT89XD

Dijital True RMS Multimetre

• LED ölçümü yapabilir



DC Voltaj (V)	600mV/6V/60V/600V/1000V	±(0.5%+2)
AC Voltaj (V)	6V/60V/600V/1000V	±(0.8%+5)
DC Akım (A)	60µA/6mA/60mA/ 600mA/20A	±(0.8%+8)
AC Akım (A)	60mA/600mA/20A	±(1%+12)
Resistans (Ω)	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/ 6MΩ/60MΩ	±(0.8%+3)
Kapasitans (F)	100mF	±(2.5%+20)
Frekans	9.999Hz/9.999MHz	±(0.1%+4)
Görev Döngüsü	0.1%~99.9%	±(2%+5)
LED Testi	12V	
Görüntüleme Sayısı	6000	
True RMS	✓	
Diyot/Süreklilik Testi	✓	
Otomatik Kapanma	✓	
Düşük Pil Göstergesi	✓	
Veri Tutma	✓	
Canlı Kablo Testi	✓	
Sesli/Görüntülü Uyarı	V/A/Cap/Diot LED/hFE/NCV	
Transistor hFe	✓	
Çift Aralıklı Temassız Voltaj	✓	
El Feneri	✓	
Otomatik Ekran Işığı	✓	
Ekran Boyutu	61x36mm TN Ekran	
Güç	1.5V (R03) x 4 Pil	
Ağırlık	345g	
Boyutlar	189 x 89 x 53mm	



## UT105

## Otomobil Dijital Multimetre

- UT105, otomobiller için özel olarak tasarlanmıştır
- RPM, 46DWELL (kam açısı) ve diğer multimetre işlevlerini birleştirir
- UT105, otomobil mekanizmasının gazla çalışan araçları ve hibrit elektrikli araçları teşhis etmesi için kullanışlıdır
- Uygulamaları arasında sigorta, şalter, selenoid, röle, şarj sistemi, yakıt sistemi, motor sensörü vb bulunur



DC Voltaj (V)	200mV/2V/20V/200V/1000V	±(0.5%+5)
AC Voltaj (V)	2V/20V/200V/750V	±(0.8%+5)
DC Akım (A)	200mA/10A	±(0.8%+5)
Resistans (Ω)	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/2MΩ/20MΩ	±(0.8%+5)
Dwell/RPM	4CYL/6CYL/8CYL	±(3%+5)
Görüntüleme Sayısı	2000	
DCV için Giriş Epedansı	10MΩ	
Diyot Testi	✓	
Veri Tutma	✓	
Süreklilik	✓	
Giriş Koruması	✓	
Düşük Pili Uyarısı	✓	
Güç	9V Pili	
Ekran Boyutu	60 x 51 mm	
Ağırlık	351g	
Boyutlar	179 x 88 x 39mm	



## UT122

## SMART True RMS Multimetre

AC Voltaj (V)	6000V/60.00V/600.0V	±(1.0%+3)
AC gerilim frekansı (Hz)	10Hz-1kHz	±(0.5%+2)
DC Voltaj (V)	6000V/60.00V/600.0V	±(0.5%+3)
Resistans (Ω)	600,0Ω/6,000KΩ/60,00KΩ/600,0KΩ/6,000MΩ/60,00MΩ	±(2.0%+5)
Kapasitans (F)	99,99nF / 999,9nF ~ 9,999 μF / 9,999mF ~ 99,99mF	10%
Frekans	10.00Hz-10.00MHz	±(0.1%+3)
Sıcaklık (°C / °F)	-40°C~-1000°C/-40°F~-1832°F	±3°C/ ±6°F
Görüntüleme Sayısı	6199	
True RMS	✓	
Çift ekran	✓	
Otomatik aralık	✓	
NCV tespiti	✓	
CANLI algılama	✓	
Diyot testi	✓	
Süreklilik zil sesi	✓	
LCD yüksek voltaj uyarısı	✓	
El feneri	✓	
Düşük pil göstergesi	✓	
Otomatik kapanma	✓	
Veri tutma	✓	
Kategori derecelendirmeleri	KATIII, 600V	
Güç	2 * 1.5V AAA pil	
Net Ağırlık	157g	
Boyutlar	144 x 71 x 15,5mm	
Paket içeriği	Piller, test uçları, sıcaklık probu, el kitabı, Hediye kutusu, taşıma çantası	



## UT196

## DC SOLAR 1700V True RMS Profesyonel Multimetre

AUT196 Gerçek RMS güneş enerjili dijital multimetre, güneş enerjisi sistemi bakımı için ideal bir araçtır. Bu sağlam ölçüm cihazı, zorlu dış mekan ortamlarında çalışan teknisyenler için tasarlanmıştır. UT196, harici akım kelepçesi sensörü ile 1700V DC ve 1500V AC voltajları ve 3000A AC akımını ölçebilir. Bu güneş ölçer IP65 koruması sunar ve 2 metrelik düşüşe de dayanabilir.

UT196 güneş enerjili dijital multimetre, 1700V DC, 1500Vrms AC aşırı yük koruması ile tasarlanmıştır ve CAT III 1000V, CAT IV 600V ortamlarında güvenli kullanım için test edilmiştir.



DC Voltaj (V)	1700V	±(0.2%+5)
AC Voltaj (V)	1500V	±(0.8%+3)
Frekans (Hz)	1MHz	±(0.08%+4)
Resistans (Ω)	60MΩ	±(0.8%+2)
Kapasitans (F)	60mF	±(1.9%+5)
Görüntüleme Sayısı	6000	
True RMS	✓	
Çift ekran	✓	
Otomatik aralık	✓	
NCV tespiti	✓	
Diyot testi	✓	
Süreklilik	✓	
Görelî mod	✓	
Maks/Dak	✓	
Tepe tutuşu	✓	
Düşük geçiren filtre (LPF)	✓	
Sesli görsel gösterge	✓	
Düşük pil göstergesi	✓ (<7.5V yaklaşık)	
Veri tutma	✓	
Analog cubuk grafik	✓	
Otomatik kapanma	✓ (Yaklaşık 15 dakika)	
El feneri	✓	
IP derecelendirmesi	IP65 Sınıfı	
Düşürme testi	2mt	
Güvenlik derecelendirmesi	CAT III 1000V, CAT IV 600V	
Güç	9V Pili	
Net Ağırlık	485g	
Boyutlar	195 x 95 x 58mm	
Paket içeriği	Kılavuz, test uçları, pil, Hediye kutusu, taşıma çantası.	

## UT17B PRO

## Dijital True RMS Multimetre

DC Voltaj (V)	1000V	±(0.5%+3)
AC Voltaj (V)	1000V	±(1%+3)
AC Akım (A)	10A	±(1%+3)
DC Akım (A)	10A	±(0.8%+3)
Resistans (Ω)	60MΩ	±(0.5%+2)
Kapasitans (F)	6000μF	±(2%+5)
Frekans	10Hz-100kHz	±(0.1%+3)
Görev Döngüsü	1~99%	±(1%+4)
Sıcaklık	-55°C~-500°C -67°F~-932°F	±(2%+1)
Görüntüleme Sayısı	6000	
AC Frekans Tepkisi	40-500Hz	
VFC	✓	
Otomatik Aralık	✓	
Görelî Mod	✓	
El Feneri	✓	
True RMS	✓	
Süreklilik Testi	✓	
Diyot Testi	✓	
Max/Min	✓	
Veri Tutma	✓	
Düşük Pil Göstergesi	✓	
Otomatik Arka Işık	✓	
Otomatik Kapanma	✓	
Ekran Boyutu	66 x 51mm	
Güç	1.5V pil	
Ağırlık	484g	
Boyutlar	195 x 95 x 58mm	



## UT200A

Dijital Pens Ampermetre



AC Akım (A)	2A / 20A / 200A	±(1.5+5%)
AC Voltaj (V)	600V	±(1.5+5%)
DC Voltaj (V)	600V	±(1+3%)
Direnç (Ω)	20kΩ	±(1%+4)
Ekran Sayısı	2000	
Manuel Aralık	✓	
Çene Kapasitesi	28mm	
Diyot Testi	✓	
Sesli Alarm	✓	
Düşük Pil Göstesi	✓	
Veri Tutma	✓	
LCD Arkabığı	✓	
Giriş Empedansı	≥10M	
Güç	9V Pil	
Ekran Boyutu	35,6 x 18 mm	
Ürün Rengi	Kırmızı ve gri	
Ürün Ağırlığı	260g	
Boyutlar	208mm x 76mm x 30mm	

Yeni

## UT201

Dijital Pens Ampermetre



AC Akım (A)	2A/20A/200A/400A	±(1%+9)
AC Voltaj (V)	2V/20V/200V/600V	±(1.2%+5)
DC Voltaj (V)	200mV/2V/20V/200V/600V	±(0.8%+1)
Direnç (Ω)	200Ω/2KΩ/20KΩ/200KΩ/2MΩ/20MΩ	±(1%+2)
Otomatik Menzil	✓	
Ağız Kapasitesi	28mm	
Diyot	✓	
Süreklilik uyarısı	✓	
Veri Tutma	✓	
Maks. Modu	✓	
DCV için giriş empedansı	Yaklaşık 10MΩ	
Batarya	1.5V Bataryalar (R03) x2	
Ağırlık	220g	

## UT202A

Dijital Pens Ampermetre



DCV:	200m/2/20/200/600V; ±0,8%
ACV:	2/20/200/600V, ±1,2%
ACA:	20/200/600A, ±1,5%
OHM:	200/2k/20k/200k/2M/20M Ω, ±1,0%
Sesli ikaz & Diyet testi	
Pens boyutu:	28mm (max)
Batarya:	1,5Vx2, AAA tipi
Boyutlar:	210x75,6x30mm
Ağırlık:	220g

## UT202A+

Dijital True RMS Pens Ampermetre



AC Akım (A)	600A	±(2%+10)
AC Akım Frekansı (Hz)	50Hz ~ 100Hz	±(1%+5)
AC Voltaj (V)	600V	±(0.8%+5)
AC Voltaj Frekansı (Hz)	10Hz ~ 10KHz	±(1%+5)
DC Voltaj (V)	600V	±(0.5%+2)
Direnç (Ω)	60MΩ	±(0.8%+2)
Kapasitans (F)	60mF	±(4%+5)
Frekans (Hz)	10Hz ~ 10MHz	±(0.1%+4)
Ekran Sayısı	6000	
Çene Açıklığı	28mm	
Ekran Ölçüleri	37 x 25mm	
Güç	1.5V Pil (R03) x 2	
Ağırlık	248g	
Ürün Ölçüleri	215 x 63 x 36mm	
Aksesuarlar	Piller, Test Uçları, Kılavuz	

Otomatik Aralık, TrueRMS, NCV, Canlı Tel Testi, Devamlılık Testi, Diyet Testi, Maks/Min, Görelî Mod, Veri Tutma, Düşük Pil Uyarısı, Otomatik Kapanma

## UT202BT

Dijital Bluetooth Bağlantılı True RMS Pens Ampermetre



AC Akım (A)	600A	±(2.5%+5)
AC Voltaj (V)	600V	±(0.8%+3)
DC Voltaj (V)	600V	±(0.5%+3)
Direnç (Ω)	100MΩ	±(0.8%+3)
Kapasitans (F)	100mF	±(4%+5)
Frekans (Hz)	40Hz ~ 1000Hz	±(1.0%+5)
Ekran Sayısı	9999	
Çene Açıklığı	28mm	
Bluetooth	✓	
Düşük Pil Göstergesi	✓ (<2.4V yaklaşık olarak)	
Otomatik Kapanma	✓ (yaklaşık 15dk)	
Güç	1.5V Pil (AAA) x 2	
Ağırlık	251g	
Ürün Ölçüleri	201.5 x 47 x 28mm	
Aksesuarlar	Piller, Test Uçları, Sıcaklık Probu	

Otomatik Aralık, TrueRMS, NCV, Canlı Tel Testi, Devamlılık Testi, Diyet Testi, Maks/Min, Görelî Mod, Veri Tutma, Düşük Pil Uyarısı, Otomatik Kapanma, Parlak arka ışık/El Feneri, Çift Ekran, Süreklilik, PIK Tutma, Alçak geçiş filtresi, Ani akım, Sesli görsel gösterge

Yeni

## UT203+

Dijital True RMS Pens Ampermetre



AC Akım (A)	400A	±(2.5%+5)
AC Voltaj (V)	600V	±(0.8%+5)
AC Voltaj Frekansı (Hz)	10Hz ~ 60KHz	±(0.5%+2)
DC Voltaj (V)	600V	±(0.5%+2)
DC Akım (A)	400A	±(2.5%+5)
Direnç (Ω)	40MΩ	±(0.8%+2)
Kapasitans (F)	40mF	±(4%+5)
Frekans (Hz)	10Hz ~ 10MHz	±(0.1%+4)
Ekran Sayısı	4000	
Çene Açıklığı	28mm	
Ekran Ölçüleri	37 x 25mm	
Güç	1.5V Pil (R03) x 2	
Ağırlık	235g	
Ürün Ölçüleri	215 x 63 x 36mm	
Aksesuarlar	Piller, Test Uçları, Kılavuz	

Otomatik Aralık, TrueRMS, NCV, Devamlılık Testi, Diyet Testi, Maks/Min, Görelî Mod, Veri Tutma, Düşük Pil Uyarısı, Otomatik Kapanma

## UT204

Dijital True RMS Pens Ampermetre



AC Akım (A)	40A/400A	±(2.5%+5)
DC Akım (A)	40A/400A	±(2%+3)
AC Voltaj (V)	4V/40V/400V/600V	±(1%+5)
DC Voltaj (V)	400mV/4V/40V/400V/600V	±(0.8%+1)
Direnç (Ω)	400Ω/4KΩ/40KΩ/400KΩ/4MΩ/40MΩ	±(1%+2)
Frekans (Hz)	10Hz ~ 10MHz	±(0.1%+3)
Otomatik Menzil	✓	
Ağız Kapasitesi	28mm	
Duty Cycle	0.1%~99.9%	
Diyot	✓	
Süreklilik uyarısı	✓	
Veri Tutma	✓	
Bağlı Mod	✓	
Maks. Mod	✓	
DCV için giriş empedansı	Yaklaşık 10MΩ	
Güç	9V Batarya (6F22)	
Ağırlık	260g	

## UT204+

Dijital True RMS Pens Ampermetre



AC Akım (A)	600A	±(2.5%+5)
AC Voltaj (V)	600V	±(0.8%+5)
AC Voltaj Frekansı (Hz)	10Hz ~ 60KHz	±(0.5%+2)
DC Voltaj (V)	600V	±(0.5%+2)
DC Akım (A)	600A	±(2.5%+5)
Direnç (Ω)	60MΩ	±(0.8%+2)
Kapasitans (F)	60mF	±(4%+5)
Frekans (Hz)	10Hz ~ 10MHz	±(0.1%+4)
Sıcaklık (°C)	-40°C~1000°C	±(1.5%+5)
Ekran Sayısı	6000	
Çene Açıklığı	28mm	
Ekran Ölçüleri	37 x 25mm	
Güç	1.5V Pil (R03) x 2	
Ağırlık	235g	
Ürün Ölçüleri	215 x 63 x 36mm	
Aksesuarlar	Piller, Test Uçları, Termokupl, Kılavuz	

Otomatik Aralık, TrueRMS, NCV, Canlı Tel Testi, Devamlılık Testi, Diyet Testi, Maks/Min, Görelî Mod, Sıfır Modu, Veri Tutma, Düşük Pil Uyarısı, Otomatik Kapanma

Yeni

## UT206B

## Dijital True RMS Pens Ampermetre



AC Akım (A)	1000V	±(2%+5)
AC Akım Frekans Yanıtı	50Hz~60Hz	
Ari Akım (A)	1000A	±(10%+10)
AC Voltaj (V)	6V	±(1.2%+3)
	60V/600V/1000V	±(1%+8)
DC Voltaj (V)	600mV	±(0.8%+3)
	6V/60V/600V/1000V	±(0.5%+5)
Alçak Geçiş Filtre (LPF ACV)	600V/1000V	±(2%+5)
AC Voltaj Frekans Yanıtı	40Hz~400Hz	
LoZ ACV	600V/1000V	±(2%+5)
Direnç (Ω)	600Ω	±(1%+3)
	6KΩ/60KΩ/600KΩ	±(1%+2)
	6MΩ/60MΩ	±(2%+8)
Kapasitans (F)	60nF	±(4%+25)
	600nF/6 μF/60 μF/600 μF	±(4%+5)
	6mF/60mF	±(10%+9)
Sıcaklık (°C)	-40 °C~300°C	±(1%+20)
	300 °C~1000°C	±(1%+2)
Ağız Genişliği	42mm	
Batarya	1.5V PII (R03) x3	
Boyutlar	272x81 x435mm	

Otomatik kapanma, Süreklilik testi, Otomatik/Manuel mesafe, Düşük pil göstergesi, Diyot testi, Veri tutma/Bağlı mod, Max/Min, Fonksiyon seçimi, El feneri, Opsiyonel esnek akım probu, Uyandırma

## UT208B

## Dijital True RMS Pens Ampermetre



AC/DC Akım (A)	1000V	±(2%+5)
AC Akım Frekans Yanıtı	40Hz~400Hz	
Ari Akım (A)	1000A	±(10%+10)
AC Voltaj (V)	6V	±(1.2%+3)
	60V/600V/1000V	±(1%+8)
DC Voltaj (V)	600mV	±(0.8%+3)
	6V/60V/600V/1000V	±(0.5%+5)
Alçak Geçiş Filtre (LPF ACV)	600V/1000V	±(2%+5)
AC Voltaj Frekans Yanıtı	40Hz~400Hz	
LoZ ACV	600V/1000V	±(2%+5)
Direnç (Ω)	600Ω	±(1%+3)
	6KΩ/60KΩ/600KΩ	±(1%+2)
	6MΩ/60MΩ	±(2%+8)
Kapasitans (F)	60nF	±(4%+25)
	600nF/6 μF/60 μF/600 μF	±(4%+5)
	6mF/60mF	±(10%+9)
Sıcaklık (°C)	-40 °C~300°C	±(1%+20)
	300 °C~1000°C	±(1%+2)
Ağız Genişliği	42mm	
Batarya	1.5V PII (R03) x3	
Boyutlar / Ağırlık	272x81 x435mm / 420g	

Otomatik kapanma, Süreklilik testi, Otomatik/Manuel mesafe, Düşük pil göstergesi, Diyot testi, Veri tutma/Bağlı mod, Max/Min, Fonksiyon seçimi, El feneri, Opsiyonel esnek akım probu, Uyandırma

## UT251C

## Yüksek Hassasiyet Kaçak Akım Pensmetre



AC Kaçak Akım	60A±(1.5%±5)
Voltaj (Frekans)	600V (50Hz/60Hz)
Çözünürlük	1 μA
Pens Kapasitesi	25mmx30mm
Test Modu	Pens CT, Integral Yaklaşım
Ağırlık	601g
Standart Aksesuarlar	RS-232 arayüz kablosu, PC yazılım CD'si, Kullanım kılavuzu, Batarya

## UT-L27

## Prob ve Test Kablosu



Kablo uzunluğu:	900mm
Prob uzunluğu:	130mm
Uç uzunluğu:	16.3mm
Güvenlik seviyesi:	CAT III 1000V/CAT IV 600V 10A
Güvenlik sertifikası:	EN 61010-031 A1:2008

## UT118B

## Kalem Tipi Dijital Multimetre

- UT118B kalem tipi multimetre hafif ve dayanıklıdır.
- Bu ölçüm cihazı, ölçüm okumalarını hızlı bir şekilde yakalayabilen 4 kez / s'lik hızlı bir örneklem oranına sahiptir
- Ev aletleri onarımı ve DIY için özelleştirilmiş uygun maliyetli bir üründür



DC Voltaj (V)	300V	±(1%+3)
AC Voltaj (V)	300V	±(1%+4)
DCV için Giriş Epedansı	≥ 10MΩ	
Direnç (Ω)	3MΩ/30MΩ	±(1%+3)
Kapasitans (F)	300μF/3mF	±(3%+5)
Görüntüleme Sayısı	3000	
Otomatik Aralık	√	
Temassız Voltaj	√	
Algılama	√	
EF İşlevi	√	
Diyot	√	
Otomatik Kapanma	√ (Yaklaşık 10 dk.)	
Süreklilik Zil Sesi	√	
Düşük Pil Uyarısı	√	
Veri Saklama	√	
Max/Min	√	
LCD Arka Işık	√	
El Feneri	√	
Güç	3V PII (CR2032)	
Ekran Boyutu	28 x 14 mm	
Ağırlık	90g	
Boyutlar	20 x 27 x 182mm	
Aksesuarlar	PII, Test Kablosu	



## UT256

## Çatal Tip Ampermetre

AC/DC akımını ölçen bir CAT III 60V otomatik aralıklı Gerçek RMS çatal ölçerdir Çatalın ucundaki entegre temassız voltaj (NCV) sensörü aracılığıyla voltajın varlığını algılayabilir Parlak arka aydınlatmaya sahip kullanımı kolay arayüzü, kullanıcıların işi verimli ve rahat bir şekilde bitirmelerine yardımcı olabilir Özel olarak tasarlanmış ince sayaç kabuğu ve ince çatal, dar alanlarda kablo ölçümü için oldukça kullanışlıdır Sayaç, kolayca değiştirilebilen iki adet 1.5V AAA pil ile birlikte gelir ve kolay erişilebilen kapı, hızlı pil değişimleri için üretilmiştir



DC Akım (A)	60A	±(2%+5)
AC Akım (A)	60A	±(2%+5)
NCV	√	
Düşük pil göstergesi	√	
Veri tutma	√	
Görelî mod	√	
Sıfır modu	√	
Arka ışık	√	
Sesli ve görsel alarm	√	
Otomatik kapanma	√ (Yaklaşık 30 dk.)	
Düşürme testi	1 mt	
Güvenlik derecelendirmesi	CAT III 600V	
Güç	AAA 1,5V x2 pil	
Net Ağırlık	120g (Piller dahil)	
Boyutlar	171 x 42 x 28mm	



## UT116C

SMD Test Cihazı



Görüntüleme Sayısı	6000
Direnç	60MΩ
Kapasitans	100mF
Diyot Testi	3,2V
Zener Diyot Polarite Testi	✓
LED/stabilivolt	Yaklaşık 21V/1mA
Süreklilik Testi	<50Ω
DC Voltaj (V)	36V DC
Pil Testi	Yük akımı ≈ 10mA
Otomatik Aralık	✓
Otomatik Kapanma	✓
Güç	1,5V Pil (R03) x 2
Ekran Boyutu	39 x 20 mm
Ağırlık	80g
Boyutlar	204 x 33 x 25mm
Aksesuarlar	Pil

LED voltaj regülatörü, DCV açma-kapama, akü gücü ölçüm fonksiyonu, direnç, kapasitans, diyot vb. bileşenleri otomatik olarak tanımlayabilme. SMD direnci, kapasitans, diyot (RCD) parametre ölçümü. Elektronik fabrikaları ve elektronik bakımı için iyi bir yardımcıdır.

Yeni

## UT659D

LED Test Cihazı



Çıkış voltajı	24V, 300V
Çıkış akımı	2mA, 30mA
Çıkış voltajı	5V (DC)
Ölçüm direnci	0 ~ 99.9Ω
Giriş aralığı	85/265Hz'de 50V ila 60V
Arka ışık işlevi	sabit açık
Güvenlik koruması	Yüksek empedanslı açık devre
Çalışma sıcaklığı	0°C~40°C
Düşme testi	1m
Güç	AC 85V~260V, 50Hz/60Hz
Ürün net ağırlığı	175 gr
Ürün boyutu	150 x 56 x 42 mm
Standart aksesuarlar	Güç kablosu, test uçları, el kitabı

Yeni

## UT692G

Fiber Optik Test Cihazı



Ölçüm Aralığı	-50~+26 dBm
Dalga boyu Aralığı	800-1700 nm
Bağlayıcı	Evrensel konektör FC (standart) SC ve ST (adaptör ile altrenatif)
Dedektör Tipi	InGaAs
Hassasiyet	±5%
Kalibreli Dalga boyu	850, 980, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625, 1650 nm
Ekran çözünürlüğü	Doğrusal: % 0,1, Logaritmik: 0.01 dBm
Otomatik Kapanma	10 dk
Güç kaynağı	1.5V AA alkalin pil (3 adet)
Düşük Pil Göstergesi	Mevcut
Pil Çalışma Süresi	60 saat
Çalışma sıcaklığı	0°C~40°C
El Feneri	Mevcut
Koruma Sınıfı	IP65
Güç	1,5V x 3 pil
Net Ağırlık	286g
Boyutlar	189 x 87 x 45 mm
Standart Aksesuarlar	1.5V Piller

Yeni

## UT682

RJ11 / RJ45 Test Cihazı



Güç	9V Batarya
Sinyal İletimi	Multifrekans sinyal
Kısa/Açık Devre Testi	Evet
Telefon Kablo Polarite Gösterimi	Evet
Sesli Sinyal Test Mesafesi	≥ 1000m
Video Kablo Takip Mesafesi	≥ 100m
Ağırlık	130g
Boyutlar	İletici : 48x125x30mm Alıcı: 48x32x194mm
Standart Aksesuarlar	Batarya, RJ11 kablo, RJ45 kablo, Klips, Çanta



## UT681C

Network Kablo Test Cihazı



RJ45/RJ11/BNC Test	✓ (RJ45-BNC adaptörü ile)
Hızlı Test Modu	✓
Yavaş Test Modu	✓
Kısa Devre Testi	✓
Çapraz Devre Testi	✓
Açık Devre Testi	✓
Ethernet Kablosu Testi	✓ (Korumalı/Korumasız)
Manuel Kapatma Fonksiyonu	✓
Otomatik Kapanma İşlevi	✓ (10dk.)
Tek Tuşla İşlem	✓
Düşük Pil Testi	✓
LED Durum Ekranı	✓
Pil durumu/ömürü ekranı	✓
Çalışma Sıcaklığı	0~40°C
Çalışma Nemi	%20~80 bağıl nem
Güç Kaynağı	9V Pil
Net Ağırlık	Verici: 87g, Alıcı: 51g Verici: 102x62x28mm
Boyutlar	Alıcı: 102x37x28mm
Aksesuarlar	Pil, BNC-RJ45 adaptör

Yeni

## UT682D

Tel Takip Cihazı (Ton ve Prob)



Tel Türleri	Telefon Hattı, Bükümlü Çift, Elektrik Kablosu
Telefon/Ethernet/Güç Kablosu Takibi	✓
Tel Hattı Takip Mesafesi	>3000m
Tel Hattı Polarite Göstergesi	✓
Tel ve Lan Kablo Ayırımı	✓
Verici Çıkış Voltajı	Yeni pille 8VDC
Verici Güç Kaynağı	9V Pil
Alıcı Güç Kaynağı	9V Pil
Alıcı Bekleme Akımı	Maksimum ~10mA
Alıcı Çalışma Akımı	Maksimum <40mA (AC, RMS)
Verici Giriş Voltajı Koruması	60VDC
DC Seviye Testi	✓ (Voltaj ve Polarite)
Net Ağırlık	Verici: 150g, Alıcı: 130g Verici: 74x68x28mm Alıcı: 208x47x33mm
Boyutlar	9V Pil
Aksesuarlar	9V Pil

Ethernet Kablo Sırası Kontrolü, Hızlı Açık/Kısa Devre Testi, Ses Ayarı, Kulaklık Bağlantısı, İkili Ölçüm Döngüsü Modu, Düşük Pil Göstergesi

Yeni

## UT683KIT

Tel Takip Cihazı



Verici:	
Bağlantı Noktası Yanıp Sönme	✓
Tel Takibi	✓
Çizgi Hizalaması	✓
Açık-Kısa Testi	10KΩ
Polarite Testi	✓
Operasyon Zamanı	>8 Saat
Alıcı:	
Tel Takibi	RJ11 >3000m, RJ45 >100m
NCV İşlevi	✓
Kulaklık Girişi	3,5mm
Düşük Pil Göstergesi	✓
Operasyon Zamanı	>5 Saat

Genel Özellikler:	
Güç Kaynağı	1050mAh Lityum Pil
Net Ağırlık	Verici: 95g, Alıcı: 127g Verici: 130x51x28mm
Boyutlar	Alıcı: 197x48x34mm

Aksesuarlar RJ11 timsah klipsli test kablosu, RJ45-RJ11 test kablosu, USB Kablosu

Hat İşlevi, Dayanım Gerilimi: DC 60V, Bağlantı Noktası Yanıp-Sönüyor

Yeni

## UT522

Dijital Topraklama Test Cihazı



Toprak Direnci	0~40Ω ±(%2+20)
	0~400Ω ±(%2+3)
	0~4000Ω ±(%2+3)
AC Toprak Voltajı (V)	0~400V ±(%1+6)
AC Toprak Freqansı (Hz)	50Hz/60Hz
Ekran Sayısı	4000
Otomatik Kapanma	✓ (10dk.)
Veri Depolama	20
Zayıf Kontak Ekranı	✓
Net Ağırlık Ekranı	✓
Basit 2 Telli Test	✓
Hassas 3 Telli Test	✓
Güç	1,5V Pil (LR6) x 6
Ekran Boyutu	70,6 x 34 mm
Net Ağırlık	560g
Ürün Ölçüleri	160 x 100 x 70,5 mm
Aksesuarlar	Piller, Timsah Klips Basit Test Uçları, Timsah Klips Standart Test Uçları, Toprak çivisi, Galus

Manuel Aralık, Düşük Pil Göstergesi, Veri Tutma, LCD Arka Işık, Tam Simge Ekranı, Çift İzolasyon Koruması,

Yeni

## UT15C

## AC Voltaj Dedektörü



	12V	0~10V
	24V	17V±2V
LED AC/DC Voltaj gösterimi (V)	50V	35V±5V
	120V	80V±15V
	230V	165V±20V
	400V	300V±30V
	690V	510V±40V
Faz rotasyon testi	Çalışma voltajı: 0V~690V	
	Frekans: 50Hz~ 60Hz	✓
Tek kablo(L2) Voltaj belirleme	Çalışma voltajı~100V~690V	✓
	Frekans: 50Hz~ 400Hz	
Süreklilik testi	Direnç: 0~400KΩ	✓
	Sesli ve LCD uyarısı	
Polarite testi	Positif & Negatif	✓
Su geçirmezlik(IP65)		✓
Otomatik menzil		✓
LCD AC/DC Voltaj Göstergesi	24V~ 690V ±(3%+8)	
Batarya	1.5V Batarya(R03)X 2	
Ağırlık	210g	

## UT12D-ROW

## Temassız AC Voltaj Dedektörü



AC voltajı (Düşük)	24V ~ 1000V
AC voltajı (Yüksek)	90V ~ 1000V
Frekans aralığı	50 / 60Hz
El Feneri Özelliği	var
Sesli ve LED göstergesi	var
Buzzer	var
LED göstergesi	var
Düşük voltaj göstergesi	ses
Düşme testi	1m
Pil	1,5 V (R03) x 2
Ürün rengi	Kırmızı ve Gri
Ürün net ağırlığı	50 gr
Ürün boyutu	150 x 18 x 23 mm
Standart aksesuarlar	Piller
Paketleme içeriği	Blister Kullanım Kılavuzu

## UT673A

## Dijital Akü-Pil Test Cihazı



30Ah ila 200Ah arasındaki akü kapasiteleri için uygun olan otomobil akülerinin pil sağlığını analiz etmek için kullanılabilir. Bu CE sertifikalı test cihazları, pilin neden olduğu yaygın arızaları hızlı ve doğru bir şekilde tespit edebilir.

12V pil testi	✓ (7 ~ 16V DC)
12V/24V krank sistemi testi	✓ (7 ~ 30V DC)
12V/24V şarj sistemi testi	✓ (7 ~ 30V DC)
Pil türü	Sıradan kurşun asit akü, AGM düz plaka akü, AGM spiral akü, GEL akü, EFB akü
Pil kapasitesi	3 ~ 250Ah
Aşırı gerilim koruması	✓
Ters bağlantı koruması	✓
Pil durumu/ömrü ekranı	✓
Net Ağırlık	264 g
Boyutlar	76x22x142mm

## UT262E

## Temassız Faz Dedektörü



Faz sırası algılama, motor montajı ve tel bakımı için mükemmel bir araçtır. Saha testlerinin güvenliğini artırır, operatörlerin güvenliğini sağlar ve üretkenliği artırır, ayrıca canlı tel algılama, basit elektriksel muayene, faz tanımlama, eksik faz kararı, tel kesici arama ve sesli ve görsel endikasyon yoluyla pozitif veya negatif durumlar için de kullanılabilir.

Gerilim aralığı	Üç fazlı voltaj, 70-1000V AC (45Hz ~ 66Hz)
Çalışma frekansı	50Hz / 60Hz (±% 10)
Test yöntemi	Temassız sıkıştırma
Güç kaynağı	1.5V AA * 2 alkalın piller
Süreklilik çalışma süresi	20 saatten fazla
Düşük pil uyarısı	✓
Otomatik kapanma	~5dk
Çalışma sıcaklığı	32~122°F (0~50°C)
Ağırlık	191,5 g (piller hariç)
Boyutlar	88x30x66mm

## UT07A

## Priz Test Cihazı



Çalışma Voltajı	230V AC
Çalışma Akımı	<10mA
Çalışma Frekansı	50Hz~60Hz
RCD	OK, Kaçak yoktur.
Göstergeler	OK
	Topraklama hatası
	Akım hatası
	Nötür hatası
	Canlı / Toprak uygulanmıştır.
	Canlı / Toprak uygulanmış ve
Genel Özellikler	
Ağırlık	79g
Boyutlar	65x65x61mm

## UT230B

## Fiş - Priz Güç Analizörü



Voltaj	100.0V~260.0V
Akım	0A~16.00A
Frekans	45Hz
Güç	0~3680W
Güç faktörü	0~1.00
Enerji kullanımı	0~9999KWh
Genel özellikler	
Batarya	3.0 V
Ağırlık	140g
Boyutlar	130x65x59 mm
Ambalaj içeriği	Blister, kullanım kılavuzu,

## UT658

## USB Test Dedektörü



Giriş voltaj aralığı (V)	3V-9V
Voltaj çözünürlüğü	0.01V
Voltaj gösterim hassasiyeti	±1%
Akım gösterim aralığı (A)	0A~3A
Akım gösterim hassasiyeti	±(1%±2)
Akım çözünürlüğü	0.01A
Kapasite	0~9999mAH
Hafıza kapasitesi	10 Adet
Ekran tipi	LCD
Uyarı	✓
Tuşlar	✓
Çalışma sıcaklığı	0°C~40°C

## UT312

## Vibrasyon Test Cihazı



İvme (Frekans)	0.1~199.9m/s <sup>2</sup> (10~1500Hz)
Hız (Frekans)	0.1~199.9m/s <sup>2</sup> (10~1500Hz)
Vibrasyon Dağılımı (Frekans)	1~199.9um (10~500Hz)
Hassasiyet	≤ ±5%+2
Sayım Sayısı	2000
Ağırlık	230g

## UT372D

Temaslı/Temasız Takometre

YENİ



Temasız (optik)	Dönme hızı: 1-99,999RPM Frekans: 1-1,666HZ Sayım: 1-99,999REV Hedef mesafe: 50 ~ 500mm Yüzey hızı: 0.1m tekerlek 0.1-1,999m / dak 0.4-6.550ft / dak 4-78.700 inç / dak
Kontakt ölçümü	6 inç tekerlek 0.15-1.524m / dak 0.5-5.000ft / dak 6-60.000 inç / dak Uzunluk: 0-99999 (m / ft / in) ±0 haneli %0.2±1
Doğruluk	±0 haneli %0.2±1
Ölçüm modları	Temas RPM / Temasız RPM / sayma / frekans / Yüzey hız / uzunluğu
Kontakt ölçüm birimi	m/dak, ft/min, in/min, m, ft/in
İstatistiksel ölçüm	Maks/Min/Son okuma/Ortalama
Veri depolama	10 grup
Ürün ağırlığı	Yaklaşık 181g (pilsiz)
Ürün boyutu	176 x 63 x 38mm
Pil türü	AAA 1.5V x3

## UT373

Dijital Temasız Takometre



Devir Ölçüm Aralığı	10~99999RPM (0.04%±2hane)
Sayım Ölçümü	0~99999
Hedef Mesafesi	50mm~200mm
Sayım Sayısı	100000
Ağırlık	84g



## UT334A

Radyasyon Dozu Test Cihazı

YENİ



Algılanan Işınlr	X, β ve γ ışınları
Sensör	GM Savaş Tüpü
Menzil	0.05uSv-50mSv
Doğruluk	137CS γ'ya göre -%17~+%25
Şarj Arayüzü	Tip-C
Alarm Yanıt Süresi	td: <10s
Alarm Eşik Doğruluğu	-%17~+%25
Alarm Modları	Sesli ve Görsel
Ekran	TFT 2.0" Renkli
Pil	3.7V Li-iyon 1800mAh
Yaklaşık Pil Süresi	20 gün (sürekli ölçüm, parçacık sesi kapalı)
Ürün Net Ağırlığı	127g
Boyutlar	120mm x 65mm x 25mm
Aksesuar	USB Kablo

Yüksek hassasiyetli, GM sayaç tüpü, Birleşik Beta (β), Gama (γ) ve X-ışını radyasyonu, Gerçek zamanlı, Ortalama ve kümülatif doz ekranı, İki İşleme Modu, Veri Depolama, Tasinabilic

## UT337A

Karbonmonoksit Ölçüm Cihazı



CO Ölçüm Aralığı	0~1000ppm
CO Ölçüm Hassasiyeti	±5% veya 5ppm @ 20±5°C
CO Ölçüm Çözünürlüğü	1ppm
Yanıt Süresi	< 60sn
Sensör Tipi	Elektrokimyasal
Örneklem Metodu	Difüzyon
Ağırlık	140g

## UT347A

Sertlik Test Cihazı

YENİ

Darbe cihazı türü	Standart Richter blok sertlik değeri	Çözünürlük	Hata değeri	Gösterge tekrarlanabilirliği	Talimatları
D	790±40HLD 530±40HLD	1HLD	±6HLD ±10HLD	6HLD 10HLD	Standart sertlik blokları: 1. Standart D-tipi Richter sertlik blokları A sınıfı homojenlik ±1HLD; 2. Standart G Tipi Richter Sertlik blokları, A sınıfı homojenlik ±1HLG;
DC	790±40HLDC 530±40HLDC	1HLDC	±6HLDC ±10HLDC	6HLDC 10HLDC	
DL	894±40HLDL 736±40HLDL	1SAAT	±12HLDL	12SAAT	
D+15	795±40HLD+15 544±40HLD+15	1HLD+15	±12HLD+15	12HLD+15	
G	590±40HLG 500±40HLG	1HLG	±12HLG	12HLG	
E	755±40HLE 508±40HLE	1SAAT	±12SAAT	12SAAT	
C	851±40HLC 590±40HLC	1HLC	±12HLC	12HLC	



Sertifika	CE (işleme aşamasında), UKCA
Ekran ekranı	2,8-inç 320 * 240 grafik nokta vuruşlu renkli TFT ekran. Çelik ve dökme çelik, alaşımli takım çeliği, paslanmaz çelik, dökme çelik, dökme alüminyum alaşımı, bakır çinko alaşımı, bakır kalay alaşımı, gri dökme demir, sfero dökme demir, saf bakır. Ölçüm için uygun malzemeyi seçin.
Malzeme seçimi	HL, HB, HRC, HRB, YV, HS
Sertlik ölçeği	ob (çekme dayanımı)
Mukavemet	0°, 45°, 90°, 135°, 180°
Darbe yönü	İstatistiksel, çok birimli, çizgi grafik, histogram
Ölçüm modu	Maks/Min/Ortalama
Termal baskı	57mm genişliğinde termal baskı pape
Veri depolama	900gruplar
Sesli komut istemi	✓
Bluetooth APP işlevi	✓
USB İletişimi	✓
PC analiz yazılımı	✓
Otomatik kapanma	Ayarlanabilir: 1/ 5 / 10 / 30 dakika veya iptal
Düşük pil göstergesi	✓
Harici güç kaynağı	Güç adaptörü gereksinimleri: DCSV 2A Type-c konektörü.
Şarj süresi	2 ~ 4saat
Pil	3.7V 2500mAh polimer şarj edilebilir lityum pil.



## UT345C

LPG Tank Seviye Kontrol Cihazı

YENİ



Uygulanabilir gaz tankları / işçeleri	Çelik ve alüminyum standart propan veya butan LPG (sıvılaştırılmış petrol gazı) depolama tankları 8-14 inç (yaklaşık 200-350mm)
LED rengi	- Yeşil: Bu seviyede sıvılaştırılmış gaz var - Kırmızı: Bu seviyede sıvılaştırılmış gaz yok - Yeşil/kırmızı yanıp sönüyor: Ölçüm
Ölçüm yöntemi	Probu ölçmek için şişenin farklı konularında dikey olarak 90 derece bastırın ve ardından LED rengini kontrol edin
Ses	✓
Çalışma sıcaklığı/nemi	-15 ~ 40 °C ≤% 85 Bağıl Nem
Depolama sıcaklığı	-10 ~ 60 °C ≤% 75 Bağıl Nem
Düşürme testi	0,5 dk.
Ürün boyutu	28x32x143mm
Pil türü	AAA (LR03) 1,5 Vx2

## A37

Karbon dioksit Ölçüm Cihazı



CO <sub>2</sub> Ölçüm Aralığı (Çözünürlük)	400ppm ~ 5000ppm (1ppm)
Sıcaklık Ölçüm Aralığı (Çözünürlük)	-10.0°C~50°C (0.1°C)
Nem Ölçüm Aralığı (Çözünürlük)	0%RH~99%RH (1%RH)
Yanıt Süresi	>2 dk
Ağırlık	250g

## UT387B

Duvar Tarama Cihazı



Demirli Metaller	80mm
Demir Dışı Metaller	80mm
Canlı Kablo	50mm
Ahşap	20mm
Genel Özellikler	
Ağırlık	274g
Boyutlar	220x83x30mm
Standart Aksesuarlar	Batarya, Taşıma Çantası



## UT387D

Duvar Tarama Cihazı



Sertifikalar	CE/RoHS/FCC
Tespit Prensipli	Elektromanyetik indüksiyon
Algılar	Ahşap kırı, Metal nesne, Elektrik teli
Demir Boru	100mm
Pirinç Boru	80mm
AC Elektrik Teli	50mm
Alçipan	28,5mm ±15mm
Genel Özellikler	
Bildirimler	Ses
Güç	3,7V 300 mAh Li-iyon
Net Ağırlık	112g
Boyutlar	135x60x25mm

Zil göstergesi, Otomatik kapanma, Hata kalibrasyon alarmı, LED alarmı, Düşük pil göstergesi

## UT387E

Duvar Tarama Cihazı



Sertifikalar	CE/UKCA
Demirli Metaller	100mm
Demir Dışı Metaller	80mm
Canlı Kablo	40mm
Ahşap	38mm
Genel Özellikler	
Ağırlık	151,4g
Boyutlar	153x68x31mm
Standart Aksesuarlar	USB ararım kablosu, Manuel, Hediye kutusu, Bez çanta

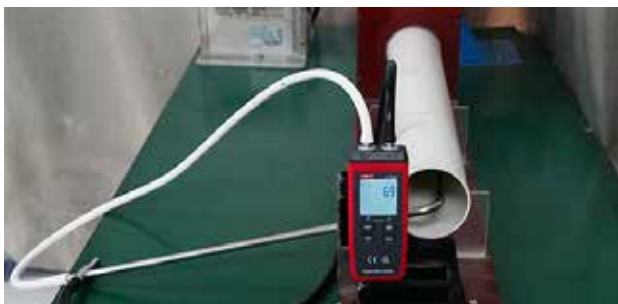


## UT366A

Dijital Manometre



Ölçüm Aralığı	0.00 ~ ±15.00 kPa	0.01 kPa
	0.0 ~ ±150.0 mbar	0.1 mbar
	0.000 ~ ±0.150 bar	0.001 bar
	0.000 ~ ±2.175 psi	0.001 psi
	0.0 ~ ±112.5 mmHg	0.1 mmHg
	0.00 ~ ±60.29 inH2O	0.01 inH2O
	0.000 ~ ±4.429 inHg	0.001 inHg
	0.00 ~ ±34.80 ozin <sup>2</sup>	0.01 ozin <sup>2</sup>
	0.000 ~ ±0.152 kgcm <sup>2</sup>	0.001 kgcm <sup>2</sup>
	0.000 ~ ±5.026 ftH2O	0.001 ftH2O
	0.0 ~ ±1531 mmH2O	1 mmH2O
	0.0 ~ ±150.0 hPa	0.1 hPa
	0.0 ~ 19999.9 m/s	0.1 m/s
	0 ~ 199999 fpm	1 fpm
Ölçüm Hassasiyeti	±0.5% FS @ 25°C	
Birim Dönüştürme	kPa, mbar, bar, psi, mmHg, inH2O, inHg, ozin <sup>2</sup> , kgcm <sup>2</sup> , ftH2O, mmH2O, hPa, m/s(fpm)	
Otomatik Kapanma	5 dakika	
Düşük Pil Göstergesi	√	
Arka Işık	Beyaz	
Düşme Testi	1m	
LED Göstergesi	Pozitif Basınç: Yeşil Işık Negatif Basınç: Kırmızı Işık	
Çalışma Sıcaklığı/Nemi	0~50°C ≤%85RH	
Depolama Sıcaklığı/Nemi	10~60°C ≤%75RH	
Güç	1.5V (AAA) pil x 3	
Boyutlar	53x30x137,8mm	



## UT661D

Boru Tıkanıklığı Bulma Dedektörü



Sinyal Kablosu	35 metre
Maksimum Algılama Mesafesi (derinlik)	50 cm
100cm Mesafede Çıkış Sesi	>93dB
50cm Mesafede Çıkış Sesi	>75dB
Pil ile Maks Çalışma Süresi	10 Saat
Çalışma Parçaları	Plastik ve Metal Borular
Uğultu Tipi	Mevcut
Flash Tipi	Mevcut
Koruma Sınıfı	IP67 (su geçirmezlik)



## A61

### Gıda Sıcaklık Ölçer, Dijital Termometre



Ölçüm Aralığı (K)	-40°C~250°C
Hassasiyet	±1°C (-20°C ≤T<100°C); ±2°C (T ≤20°C; T ≥100°C)
Min. Ölçüm Derinliği	12mm
Sensör	NTC
Stabilizasyon Süresi	20s
Güç	3V pil x 1
Çalışma Süresi	12h
Depolama Sıcaklığı	-20°C ~ 60°C
Çalışma Nemi	<RH80% (yoğuşmasız)
Ekran	26.6 x 10.6mm
Boyutlar	190x29.5x15.5mm
Ağırlık	50.8g

Yeni

## A13T

### Dijital Saatli Sıcaklık ve Nem Ölçer



Nem (RH)	Ölçüm aralığı	10% ~ 99%
	Çözünürlük	1%
	Hassasiyet	±5%
Sıcaklık	Ölçüm aralığı	-10°C ~ 50°C
	Çözünürlük	0.1°C
	Hassasiyet	±1°C
Nem/Sıcaklık göstergesi		✓
Tarih&Zaman göstergesi		✓
Alarm Fonksiyonu		✓
*C/F seçimi		✓

**KULLANIM ALANLARI:** Laboratuvarlar, ofisler, hoteller, okullar, fabrikalar, toplantı odaları, hava alanları, eczaneler, depolar, restoranlar, seralar, bahçeler, evler, müzeler, alışveriş merkezleri.

- Aynı anda sıcaklık, nem, tarih ve zaman göstergeleri
- Ölçüm aralığı: 10s
- Melodili alarm fonksiyonu

## UT320D

### Mini Kontrakt Tıp Sıcaklık Ölçer



Kanal Sayısı	2
Ölçüm Aralığı (K)	-50°C~1300°C/-58°F~2372°F
Hassasiyet (K)	±(0.5%+1)/0.1°C
Ölçüm Aralığı (J)	-50°C~1200°C/-58°F~2192°F
Hassasiyet (J)	±(0.5%+1)/0.1°C
Sıcaklık Değişim Ölçümü	✓
Çalışma Sıcaklığı	0°C~40°C
Çalışma Nemi (Bağıl)	≤80%RH
Termokopul Tipi	K veya J
Genel Özellikler	
Ağırlık	84g
Boyutlar	53x28x122mm

## UT306A

### Mini Kızılötesi Sıcaklık Ölçer



Ölçüm Aralığı	-35°C~300°C/-31°F~572°F
Sıcaklık Faktörü	0.1°C/C
Tekrar edilebilirlik	±1.0°C (2.0°F) veya ±1.0%
Optik çözünürlük	06:01
Emissivite	0.95
Yanıt süresi	250ms
Spektral yanıt	8um ~ 14um
Çalışma Nemi (Bağıl)	≤90%RH
Batarya	3 AAA batarya
Ağırlık	120g

Otomatik kapanma, Düşük pil göstergesi, Veri saklama, Kilit ölçüm, Beyaz ekran aydınlatması, °C / °F seçimi, Maks/Min/ort modu, Tekil lazer hedefleme

## UT333BT

### Bluetooth Bağlantılı Mini Sıcaklık ve Nem Ölçer



Sıcaklık Ölçüm	-10°C~60°C
Sıcaklık Ölçüm Çözünürlüğü	±1.0°C
Nem Ölçüm	~%0 - %100 RH
Hassasiyeti	
Nem Ölçüm Çözünürlüğü	±%5RH
Aşırı Yük Göstergesi	OL
APP Bluetooth®, MAX/MIN Veri tutma, °C / °F seçimi, LCD arka ışığı	✓
Otomatik Kapanma	5 dk.
Güç	1.5V pil x 3
Ağırlık	102g
Boyutlar	155x50x28mm

Yeni

## UT331

### USB Bağlantılı Ortam Sıcaklık ve Nem Ölçer



Sıcaklık Ölçüm	-20°C~20°C/-4°F~158°F
Hassasiyeti	(±0.5°C)
Sıcaklık Ölçüm Çözünürlüğü	0.1°C/0.1°F
Nem Ölçüm	0%~100%RH
Hassasiyeti	
Nem Ölçüm Çözünürlüğü	0.1%RH
Ağırlık	130g
Boyutlar	185x54.8x33.8mm
Pakete Dahil	Bataryalar, USB kablosu, PC yazılım CD'si

## UT377A

### Dijital Ahşap Nemi, Ortam Sıcaklığı Ölçer



	Ölçüm Aralığı	Çözünürlük	Hata Payı
Ahşap Nemi Ölçümü	2~40%	0.1%	±2%
Ortam Sıcaklığı Ölçümü	-10°C~60°C		
Yenilenme Oranı	Saniyede 2 kez		
Ahşap Tür Seçimi	✓		
Çalışma Sıcaklığı	0°C~40°C		
Genel Özellikler			
Ağırlık	90g		
Boyutlar	136x54x30mm		

## UT330C

### Sıcaklık, Basınç ve Nem Veri Analizörü



Sıcaklık Ölçüm Aralığı	-40°C~80°C
Hassasiyet	±1.0°C
Sıcaklık Çözünürlüğü	0.1°C
Nem (Hassasiyet)	0%RH~100%RH (±3.0%RH)
Basınç (Hassasiyet)	750hpa~1100hpa (±3hpa)
Basınç Çözünürlüğü	0.1hpa
Ağırlık	52g

## UT382

Dijital Luxmetre



Işık seviyesi ölçümü (LUX)	20 Lux	±(3.0%+20)
	200 Lux	±(3.0%+8)
	2000 Lux	±(3.0%+8)
	20000 Lux	±(3.0%+8)
Işık seviyesi ölçümü (FC)	2 FC	✓
	20 FC	✓
	200 FC	✓
Veri kayıt sayısı	2044	
USB girişi	✓	
Güç	9V Alkalın Batarya (6LF22)	
Ağırlık	185g	
Ambalaj İçeriği	Batarya, USB Arayüz kablosu, PC yazılım CD'si, Taşıma çantası	

## UT383BT

Bluetooth Bağlantılı Mini Işık Ölçer



Işık Şiddeti Ölçüm Aralığı(Lux)	0~199,999Lux
Işık Şiddeti Ölçüm Aralığı (FC)	0~19,999FC
Hassasiyet	0~9999Lux/0~999FC: ±(4%+8) ≥10000Lux/≥1000FC: ±(5%+10)
Örneklem Süresi	0.5sn
Genel Özellikler	
Ağırlık	118g

## UT353BT

Bluetooth Bağlantılı Mini Ses Ölçer



Ölçüm Aralığı (Hassasiyet)	30~130dB (±1.5dB)
Frekans Ağırlığı	A (Kulak Uygunluğu)
Örneklem Oranı	Hızlı: Saniyede 8 kez Yavaş: Saniyede 1 kez
Frekans Yanıtı	31.5 Hz~8kHz
Ağırlık	116g

## UT363BT

Bluetooth Bağlantılı Mini Rüzgar Ölçer



Rüzgar Hızı Ölçüm Aralığı	0~30m/s
Rüzgar Hızı Hassasiyeti	±(5%+0.5)
Sıcaklık Ölçüm Aralığı (°C/°F)	-10°C~50°C/14°F~122°F
Sıcaklık Hassasiyeti (°C/°F)	±2°C/±4°F
Örneklem Süresi	0.5sn
Görüntüleme Birimleri	m/s, km/h, ft/min, knots, mph, °C, °F
Ağırlık	118g

## UT343A

Boya Kalınlık Ölçer



Ölçüm Aralığı	0~1750um
Doğruluk	±(3%H+1)um
Ölçüm Yöntemi	Tekli - Sürekli
Ölçüm Modu	Maks - Min - Ortalama
Metal Tipi	Demirli/demir dışı metaller
Ekran Türü	EBTN ekran
LCD Parlaklık Kontrolü	✓
Döndürülebilir ekran	✓
Birim Dönüştürme	✓
Sesli Alarm	✓
LED Alarmı	✓
Veri Depolama	199 grup
Otomatik Kapanma	✓
Düşük Pili Göstergesi	✓
Güç	1.5V x 2
Net Ağırlık	111g
Boyutlar	117 x 53 x 37mm

YENİ

## UT343D

Boya Kalınlık Ölçer



Ölçüm Aralığı	0~1250um
Doğruluk	±(3%H+1)um
Çözünürlük	0.1um (0~99.9um); 1um (100~1250um)
Ölçüm Metodu	Tek / Sürekli
Ölçüm Modu	Maks / Min / Ortalama
Metal Türü	Demir / Demir dışı metal
Ekran Tipi	2,0 inç TFT LCD (320 x 240 piksel)
LCD Parlaklık Kontrolü	✓
Oto Dönebilir Ekran	✓
Birim Dönüştürme	✓
Sesli Alarm	✓
LED Alarmı	✓
PC Analiz Yazılımı	✓
USB İletişimi	✓
Hızlı Test Modu	✓
Veri Depolama	500 grup
Otomatik Kapanma	✓
Düşük Pili Göstergesi	✓
Güç	3V pil x 2
Ekran	48 x 36 mm
Net Ağırlık	175 g
Boyutlar	153,5 x 64,5 x 41 mm

YENİ



## UT300A

### Lazerli Termometre



Ölçüm Aralığı	-18°C ~ 280°C	±(0.8%+1)
Hassasiyet	±2°C veya ±2%	±(1.2%+3)
Tekrarlanabilirlik	±0.5°C veya ±0.5%	
Çözünürlük	0.1°C	
Vizör	10:01	±(1%+2)
Yanıt süresi	500mS	±(4%+3)
Emissivite	0.95	±(0.5%+3)
Laser Tipi	Sınıf 2(II)	±(1.2%+3)
Laser Gücü	<1mW	
Laser Dalga boyu	630nm ~ 670nm	
Spektral yanıt	8µm~14µm	
Güç	9V Batarya (6F22)	
Ağırlık	185g	

## UT302C+

### Infrared Lazerli Termometre



Ölçüm Aralığı	-32°C ~ 1100°C
Doğruluk	≥0°C: ±1.5°C veya ±1.5%, <0°C: ±(1.5+0.1°C/°C)
Tekrarlanabilirlik	0.7°C veya 0.7%
D:S oranı	20:1
Tepki Süresi	250ms
Emisivite	0.1~1.0 (5 set önceden ayarlanmış değer depolar)
Spektral cevap	8µm~14µm
Laser Gücü	<1mW
Çalışma sıcaklığı	0°C ~ 50°C
Çalışma nemi	<60% bağıl nem (yoğuşmaz)
Güç	9V Pil
Ağırlık	310g
Ebatları	172 x 113,5 x 53 mm

Otomatik kapanma, Düşük pil göstergesi, Veri saklama, Renkli aydınlatmalı LCD ekran, Yüksek/Düşük LED alarmı, Fark modu, Yüksek/Düşük sesli alarm, °C/°F seçimi, Programlanmış ölçüm

## UTI165A

### Termal Kamera



- Kızılötesi çözünürlük: 160x120, kızılötesi termal görüntü detayları daha net görmenizi sağlar
- Soğutmasız odak düzlemi sensörü
- -10°C ~ 400°C geniş sıcaklık aralığı, daha yaygın kullanım alanı.
- Doğruluk: ± 2.0 ° c veya ± 0%
- 2.8 inç TFT ekran fonksiyon düğmesi, hızlı ve kolay
- Daha kullanıcı dostu bir tasarım için dahili yüksek parlaklık aydınlatması
- Özel yüksek ve düşük sıcaklık sınırı alarmı
- Yüksek ve düşük sıcaklık hızlı hotspot izleme ve sıcaklık gerçek zamanlı ekran, hızla sorunları analiz
- 5 renk mevcut (siyah ve beyaz, kırmızı ve beyaz, mavi ve beyaz, gökkuşağı, demir kırmızı)
- Emisivite ayarlanabilir (0.01 ~ 0.99) varsayılan 0.95
- Pozitif ve negatif plug-in şarj ve veri iletimi için tip-c arayüzü
- Şarj edilebilir Li-ion 3.7 V/5000 mAh
- PC analiz yazılımı (taşınabilir analiz raporu)

## UTI220K

### Termal Kamera



- Ölçüm Aralığı: 30°C ~ 45°C (°C ve °F anahtarı)
- Doğruluk: ± 0,5 °C (1m)
- Sıcaklık Alarmı: Yüksek / Düşük Sıcaklık
- Görüntü Modu: Termal Görüntü, Görünür Işık görüntüsü
- Önerilen Ölçüm Mesafesi: 100CM
- Gerçek Zamanlı Bilgisayardan izleme ve izleme
- Fotoğraf çekme ve SD karta kaydetme
- PC Yazılım analizi ve rapor çıktısı
- Tripod montaj deliği (1/4 inç)

## UTI712S

### Eko Termal Kamera



- Kızılötesi çözünürlük: 120x90
- Ölçüm Aralığı: -20°C ~ 400°C
- Doğruluk: ±2°C veya ±%2
- Ekran: 2.4 inç TFT Renkli Ekran
- Görüş alanı: 50°x38°
- Termal hassasiyet: ≤60mk
- Anlık görüş alanı çözünürlüğü: 7.3mrad
- SD Kart Depolama alanı: 16G Micro SD Kart
- Görüntü Kare hızı: ≤25Hz
- Güç: Li-ion pil (3,7V 2600mAh)
- Önerilen Ölçüm Mesafesi: 50 cm
- Koruma Sınıfı: IP54
- Sıcaklık Alarmı: Yüksek ve düşük sıcaklıkta
- Şarj ve Veri İletimi: Tip-C USB ara yüzü ile
- PC analiz rapor çıktısı mevcut
- 6 farklı renk ile görüntü verir

YENİ

## UT665

### Boroskop Kamera



Otomobil motorunun, boru hatlarının, iç bina duvarlarının, drenaj borularının ve ulaşılması zor diğer yerlerin ayrıntılarını görüntülemek için kullanışlıdır

Piksel	640 x 480
Lens Çapı	9mm (Maks.10mm)
LCD Boyutu	2.4 inch TFT
Prob Uzunluğu	1m (maks.3m)
Işık Kaynağı	4 Led Işık
Alan Derinliği	>20mm
Koruma Sınıfı	IP67 (yalnızca prob)
Video Sinyali	Analog
Görüş Alanı	60°
Görüntü Parlaklığı	6 seviye ayarlanabilir
Aydınlatma	4 seviye ayarlanabilir
Çevrilebilir Görüntü	√
Pil Gücü Göstergesi	√
Güç	1,5V pil (R6) x 4
Görüntüle	2.36 inç
Renk	Kırmızı ve Gri
Net Ağırlık	500g
Ebat	196x74x38 mm
Standart Aksesuarlar	Kamera probu, piller

YENİ

