

**WENS 3002**  
**Yüksek Hafızalı Pille Çalışabilir Dijital Osiloskop**



- 150 MHz Bant Genişliği
- Renkli LCD Ekran
- Örneklenen sinyalleri hafızasında tutabilen yüksek 125k Kayıt Uzunluğu
- 200MS/s Gerçek Örneklem Oranı
- 50GS/s Tekrarlamalı Örneklem Oranı
- Şebekede oluşan gürültüden izole şekilde çalışabilme
- Çeşitli acquisition Modları :
  - Sample,Average,Peak Dedect,,Envelope
- Ölçülen değerleri otomatik olarak ekranda

gösterebilme

- Help Menu Özelliği
- FFT Ölçümleri
- Ölçülen değerlerin kendi üzerinde USB belleğe kayıt imkanı
- Batarya ve 220V ile çalışabilme
- Mouse ile Kontrol Özelliği
- RS232-Printer ve USB arabirim

Opsiyonel GPIB arabirimi	
<b>Kanal Sayısı</b>	2
<b>Giriş Kuplajı</b>	DC,AC,GND
<b>Giriş Empedansı</b>	1MΩ±1%,20pF±3pF
<b>Maksimum Giriş Voltajı</b>	300Vpk-pk
<b>Bantgenişliği</b>	150MHz
<b>Çözünürlük</b>	8-Bit
<b>Hassasiyet</b>	2mV/kare ~ 5V/kare
<b>Doğruluk</b>	±3%
<b>Yükselme Zamanı</b>	<2.3ns
<b>Timebase Sahası</b>	1ns/kare ~ 5s/kare
<b>Doğruluk</b>	±0.01%
<b>Pozisyon Kademesi</b>	Pre -Trigger : 20 div Max ; Post Trigger :1000div
<b>Tetikleme Kaynağı</b>	CH1, CH2, LINE, EXT
<b>Tetikleme Kublajı</b>	AC, DC, HF, LF, Noise Reject
<b>Tetikleme Modları</b>	EDGE,LOGIC,STATE,DELAY,TV
<b>Harici Tetikleme Kademesi</b>	±15V
<b>Kayıt Uzunluğu</b>	125k
<b>Örneklem Hızı</b>	200MS/s
<b>Denk Örnekl. Hızı</b>	50GS/s
<b>Kayıt Modları</b>	Sample, Peak Detect, Average,Envelope
<b>Pik Tarama</b>	10nS
<b>ÖLÇÜM</b>	Voltaj Farkı,Zaman Farkı,Frekans,Periyot,Mean,Pik to Pik Değeri, RMS
<b>CURSOR VE OTOMATİK ÖLÇÜM</b>	değeri,Max,Min,High,Low,Duty,Delay,Rise Time,Fall Time,Positif -Negatif Overshoot,
<b>KAYIT</b>	5 Dalga , 7 Set Up Ek Flash Bellek ile artırılabilir
<b>ZOOM</b>	✓
<b>XY MODE</b>	✓
<b>RS-232,USB,Printer Port</b>	✓ Standart