

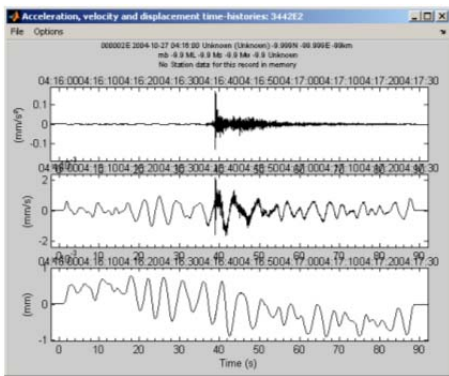
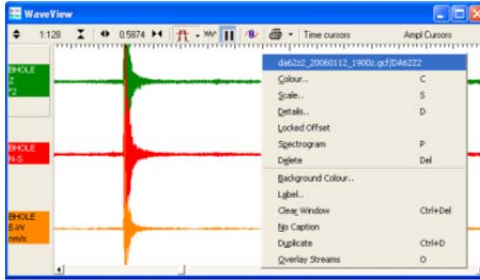
CMG-6TD MİKROTREMÖR CİHAZI

CMG-6TD model Portatif Mikrotremör cihazı, mikro bölgeleendirme ve zemin araştırma çalışmalarında

- Zemin hakim titreşim periyotlarının belirlenmesi
- Zemin büyütme katsayısının belirlenmesi
- İvme spektrum katsayıları (T_A - T_B)nın belirlenmesi

amacıyla kullanılan gerçek hız ölçerdir.

Başta Çevre ve Şehircilik Bakanlığı olmak üzere belediyeler, üniversiteler ve özel kurumların tercih ettikleri bir modeldir.



Özellikler:

- Frekans aralığı: Kullanıcı tarafından seçilebilen 2 farklı frekans aralığına sahiptir (30sn-100Hz ve 1Hz-100Hz)
- Çıkış hassasiyeti: 2*1000 V/m/s
- Dahili 3 bileşenli sismometre ve 24-bit 3 kanallı sismik kayıtçı
- Minimum 2 Gb (16 Gb'a kadar yükseltilebilir) dahili bellek
- 3 kg'dan daha az ağırlığı ile bir kişi tarafından kolayca taşınabilir, kullanılabilir
- Çalışma voltajı: 10-36 Volt

Yazılımlar:

- SCREAM** Veri toplama ve yapılandırma yazılımı
- ART** Analiz yazılımı
- Geopsy** Analiz yazılımı

