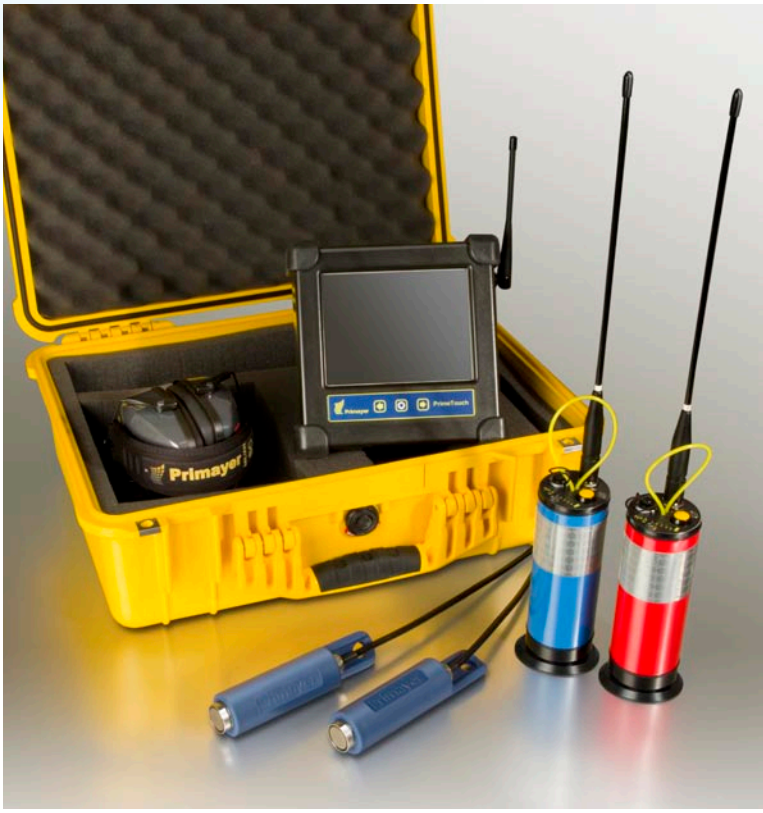
Yenilikçi su kaçak noktası korelatörü (tespit edici)

Eureka3 **yüksek performanslı, su kaçak noktası belirlemede dünyadaki en son teknolojik yenilikleri bir araya getiriyor.** ***Eureka3*** **kullanımı kolay aynı zamanda optimum kaçak noktası sonuçları elde etmek için pek çok gelişmiş özelliklere sahiptir.**



Faydaları

- **Kolay kullanım için yüksek çözünürlüklü dokunmatik ekran**
- **16-bit dijital korelasyon işleme**
- **İnteraktif boru modeli, korelasyon ve tutarlılık spektrum görüntüler**
- **Hız doğrulama fonksiyonu**
- **Güçlü *Enigma*® yazılımını kullanarak işlem sonrası analizi**
- **Çanta içi şarjı ile kompakt yapı**

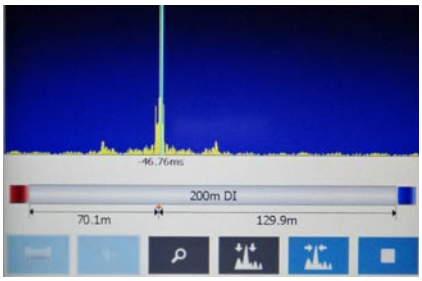
Performans optimizasyonu ve yatırım

Eureka3, *Eureka2R* kullanıcılarından elde edilen tavsiyelerle ve güven üzerine inşa edilen yenilikçi bir tasarımla geliştirilmiş ve üretilmiştir. *Eureka3* optimum performans ve gelişmiş özellikleri ile, etkileşimli dokunmatik ekranı aracılığıyla, işlemleri basit bir şekilde birleştirir. Sonuç optimum performans ve yatırımın geri dönüşüdür.



PrimeTouch™ - kolay dokunmatik ekran kullanım

Eureka3 yazılımı su endüstrisi uygulamaları için tasarlanmış yeni PrimeTouch ™ donanım platformu üzerinde çalışır. Yüksek görünürlüklü renkli ekran, tüm hava koşullarında açık kullanım sağlar. Dokunmatik ekran minimum eylemleri ile kolay kullanım sağlar. Eldivenli kullanımda dahi büyük sanal düğmeler kullanılabilir.



Kaçak pozisyonun net bir korelasyon ekranı



Basit boru ayrıntıları interaktif giriş

şebeke ve su kaçak kontrolü yönetimi için teknoloji

Primayer

GÖKSU ALTYAPI TEKNOLOJİLERİ
Adres : 1234. (Eski 57) Sokak No:123 Ostim/Ankara
Tel : +90 312 385 6034 Faks : +90 312 385 6035 Mobil1: +90 542 215 3601 Mobil2: +90 532 446 1932
E-Mail: info@goksualtyapi.com , Web: www.goksualtyapi.com

Gelişmiş analiz

Bir çift FFT eş işlemci filtreleme ve korelasyon görevlerini önemli ölçüde hızlandırır. Bu kullanıcı arayüzünün yanıt verme süresini etkilemeden gerçek zamanlı 16-bit sinyal işleme kullanımına izin verir. Sonuç tutarlılık ve spektral analiz ile birlikte korelasyon işleminden alınacak netice artırılır.

Ek özellikler

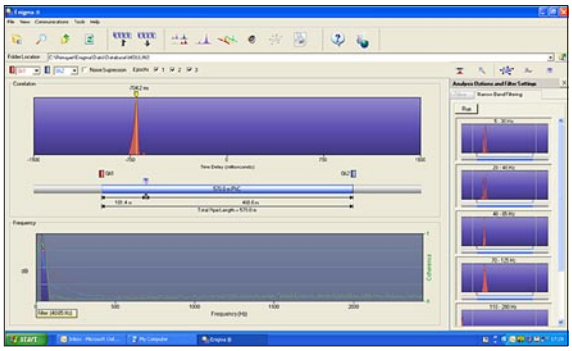
- İsteğe bağlı boruya doğrudan verici bağlantısı (saha çalışmasına uygun)
- Otomatik ve manuel filtreleme opsiyonu
- Zoom fonksiyonu
- İstenmeyen ses bastırma
- Kaçak noktası için GPS bağlantısı

Net pozisyon için hız doğrulama

Kaçak konumunda varsayılan hız değerlerinin kullanımı sonucu potansiyel hatalar oluşabilir. *Eureka3* kaçak gürültüsünde korelasyonun tepe noktası üzerinde indüklenen ayrı gürültü oluşturan sanal bir fonksiyon kullanır. Bu daha doğru kaçak yeri sonucu veren hız değişimlerini otomatik olarak düzeltir.

İşlem sonrası analizi

Kaçak sesleri *Eureka3* üzerindeki belleğe kaydedilir ve daha sonra analiz için USB bağlantısı üzerinden güçlü *Enigma*® yazılımına aktarılabilir. Bu yazılım, geliştirilmiş sonuçlar için 'dar bant filtreleme' gibi teknikleri içermektedir. Aynı zamanda içerisindeki bir arayüz ile kaçak konumu (GPS) Google Maps* üzerinde işaretlenebilir.



Enigma® dar bant filtreleme tekniği kullanılarak 100 PVC boruda 580 metrenin üzerinde kaçak tespiti yapılabilir



Sistem bileşenleri

- *PrimeTouch*™ işlemci ünitesi
- Vericiler (her sistemde iki adet)
- Kulaklıklar
- Şarj üniteli taşıma çantası
- Şebeke şarjı
- Araç şarj kablosu

Opsiyonel bileşenler

- Dış hızlandırıcılar (accelerometer) (her sistemde iki adet)
- Kulaklıklar (her sistemde iki adet)
- Sensör ünitesi uzatma kablosu
- Hızlandırıcı (accelerometer) uzatma eki
- Araç bağlantı anteni

Parça numaraları

Eureka3 Kaçak Gürültü Korelatörü (harici hızlandırıcılar olmadan)	CXG 930
Eureka3 Kaçak Gürültü Korelatörü (harici hızlandırıcılarla)	CXG 931
Hidrofonlar (taşıma çantasında 2 set) - boru bağlantı parçaları olmadan	CXG 412

technology for network management and leakage control from England

*GOOGLE is a registered trade mark of Google Inc. Google Maps is also their trade mark.

Her hakkı saklıdır. LIT-E3-044-1.0

Firmamız Primayer ürünleri Türkiye tek yetkili distribitörüdür

GÖKSU ALTYAPI TEKNOLOJİLERİ
Adres : 1234. (Eski 57) Sokak No:123 Ostim/Ankara
Tel : +90 312 385 6034 Faks : +90 312 385 6035 Mobil1: +90 542 215 3601 Mobil2: +90 532 446 1932
E-Mail: info@goksualtyapi.com , Web: www.goksualtyapi.com