



**SMART-CAL™** Kalibrasyon İstasyonu SENSIT ve Trak-It cihazlarını hızlı bir şekilde kalibre eder, verileri kayıt eder ve cihazın test uyumluluğunu yönetir.



# SMART-CAL™

## KALİBRASYON İSTASYONU

SMART-CAL Kalibrasyon İstasyonu cihazı Smat-Cal Link bağlantısıyla tüm SENSİT ve Trak-It cihazları ile bağlantı kurarak bu cihazların otomatik olarak kalibrasyonu, bump testleri gibi işlemlerini hızlı bir şekilde yapar ve bu işlemlere ait verilerin kaydedilmesi ve istenildiğinde verilerin indirilmesi veya başka platformlara yüklenmesi gibi fonksiyonları yürütür. Tüm kalibrasyon verileri; zaman, tarih, sensör ve pompanın performans verileri bu kalibrasyon cihazı tarafından kaydedilir ve istediğiniz zaman bilgisayarınıza bu bilgileri indirebilirsiniz. Veri yönetimi yazılımı sayesinde verilerin otomatik olarak cihazdan yüklenmesi mümkündür. Cihaz uygunluk raporlarını oluşturur ve ilgili personeli zamanı geçmiş veya başarısız kalibrasyonlarla ilgili uyarır.

### SMART-CAL şu cihazlarla kullanılmak üzere tasarlanmıştır:

- SENSIT CO
- SENSIT GOLD
- SENSIT CGI
- SENSIT GOLD G2
- SENSIT HCN
- SENSIT HXG-3
- SENSIT HXG-3P
- SENSIT PMD
- Trak-It III CGI
- Trak-It IIIa

### SMART-CAL Cihazının Standart Özellikleri

- Düğmelerle İşletimi Sağlanır
- Arkaplanda Aydınlanan LCD Ekran
- Görüş Alanı İçinde IR Bağlantı
- Tarih/Zaman Göstergesi
- Tarihin Otomatik Olarak ayarlanması
- Otomatik Veri Yükleme
- Kalibrasyon Hafızası
- Gaz Tankı Basıncının İzlenebilmesi
- Windows XP ve Windows 7 İşletim sistemleri ile uyumludur.

### SMART-CAL Cihazının Raporlama Özellikleri

- Zamanı Geçmiş Cihaz Testinin Bildirilmesi
- Cihazın Başarısız Olma Durumunda Uyarı
- Aylık Uygunluk Raporu
- Sensör Performans Verileri
- Opsiyonel Network Sistemlerine Uyumluluk
- Uyumlu Olduğu Sistemler:
- SCal-D (Desktop)
- SCal-N (Network)
- Veri Yönetim Yazılımı



### CİHAZIN KULLANILDIĞI ENDÜSTRİLER

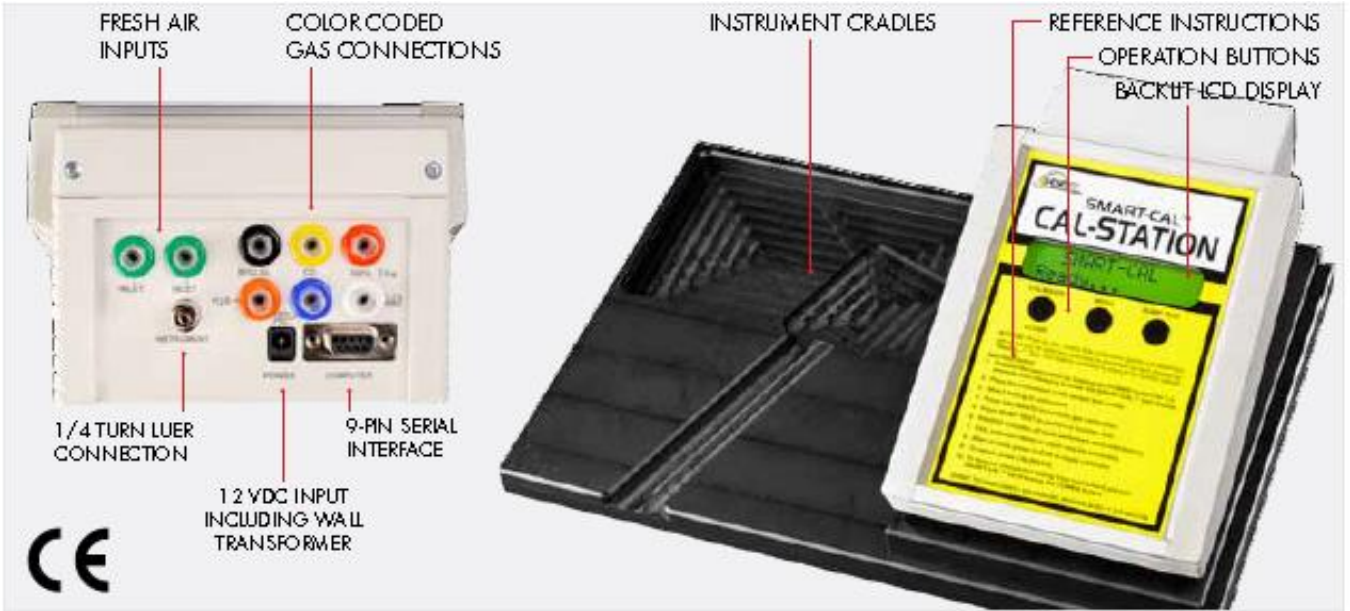
- Kamu Hizmet Kuruluşları
- Bakım Hizmet Şirketleri
- İtfaiyeler
- Güvenlik Denetim Şirketleri
- Ev Bina Denetim Şirketleri
- Su ve Kanalizasyon Kurumları
- Isıtma Teknolojileri
- Kamu Hizmet kuruluşlarına hizmet veren şirketler
- Fabrikalar
- Propan Dağıtım Şirketleri

### KULLANIM ŞEKİLLERİ

- Kalibrasyon
- Cihazların Uygunluğunu Tespit
- Cihazların Takip Edilmesi

### KULLANILAN TEST GAZLARI

- PPM(Metan)
- LEL(Metan)
- LEL(Propan)
- % Volum
- Karbonmonoksit-CO
- Hidrojen Siyanür-HCN
- Hidrojen Sülfür-H2S
- Oksijen-O2



## ÜRÜNÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Ebat:	: 27.5cm x 17.1cm x 11.4cm
Ağırlık	: 1.13 kg
İşletim Sıcaklığı	: 0 ila 48.9 C celsius derece
Maksimum Giriş Basıncı	: 20 PSI
Güç	: Giriş 100-240 VAC ; çıkış 12 VDC

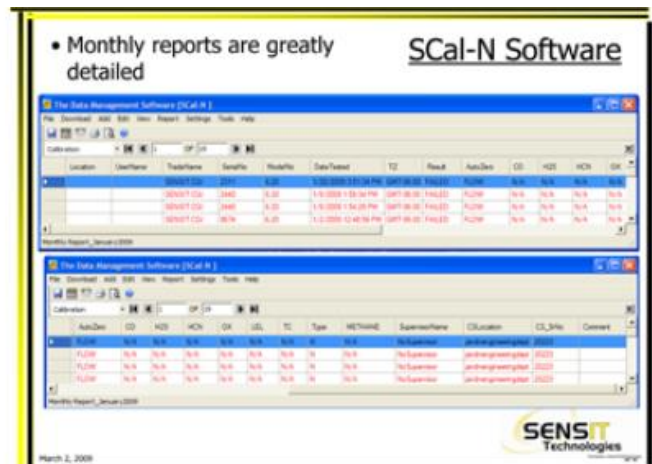
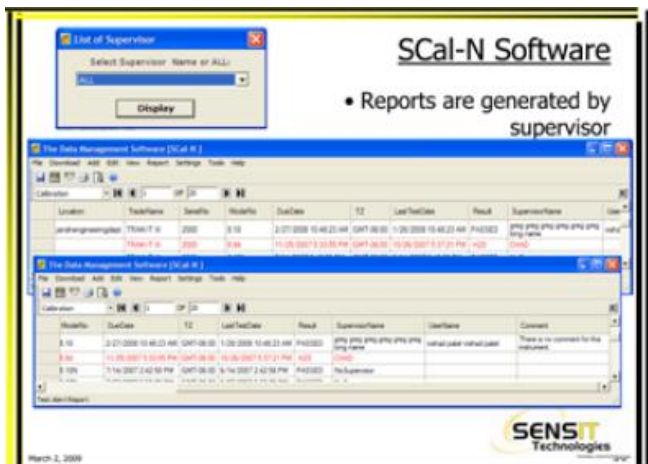
## YAZILIMLA İLGİLİ GEREKSİNİMİ

30 MB Hard Disk Alanı  
Windows 7 veya Windows XP  
Microsoft Outlook  
Microsoft Excel

# SCAL-N™

## SMART-CAL NETWORK KALİBRASYON SİSTEMİ

SCAL-N, verilerin uzaktan erişimle Smart Cal Kalibrasyon İstasyonundan indirilip SQL Server'a yüklenmesini sağlayan bir Veri Yönetimi yazılımıdır. Çeşitli raporlar, uyarılar Excel Sayfası olarak basılabilir, elektronik postayla iletilir, kaydedilebilir veya görülebilir. Konfigürasyonu yapılır yapılmaz SCAL-N otomatik olarak kalibrasyon gereksinimi gaz tanklarının bitiş tarihleri gibi bilgiler de dahil olmak üzere önemli verileri kullanıcılarına veya bölüm şeflerine daha önceden yaptıkları ayarlara bağlı olarak uyarı olarak iletir.





DMS Dış Ticaret A.Ş. Nasuh Akar Mah. 1403 Sk.  
No:8/3 06520 Balgat,Çankaya ANKARA - TURKEY  
+90 312 287 73 19  
+90 312 287 73 18  
[info@dmsdisticaret.com](mailto:info@dmsdisticaret.com)  
[www.dmsdisticaret.com](http://www.dmsdisticaret.com)

Distribütör