

**SENSIT® PMD**  
PORTABLE METHANE DETECTOR



**SENSIT® PMD**  
Gaz kaçaklarını en doğru ve hızlı bir şekilde tespit etmek için tasarlanmış mükemmel bir cihaz.

**SENSIT**  
Technologies  
FIND IT with

# SENSIT® PMD

## PORTATİF METAN DETEKTÖRÜ

En son teknoloji olan FILTERED INFRARED SPECTROSCOPY (Kızılötesi görüntü filitrelenmesi) tekniğini kullanan masraf gerektirmeyen **SENSIT® PMD** cihazı ile hem doğru ve hem de çok hızlı bir şekilde ihtiyaç duyduğumuz her alanı mükemmel ve emniyetli bir şekilde tarayabiliriz.

### ÖZELLİKLER VE FAYDALARI

Yalnızca Metan Gazını Algılar - PPM Olarak Diğer Bütün Gazları Filtreler.  
Güçlü Pompa Sayesinde Gaz Varlığını Çok Hızlı Algılar.  
1 PPM Kadar Çok Küçük Gaz Kaçaklarını Algılayabilme Hassasiyeti  
Çok Hızlı Bir Şekilde Çalışan 0-100% Yoğunluk Hassasiyet Alanı.  
Cihazı İster Yürüyerek İster Araç İçinden Kullanabilirsiniz.  
PMD Cihazını Hem Kapalı Hem de Açık Alanlarda Emniyetli Bir Şekilde Kullanabilirsiniz.  
Cihazın Smart-Cal (Akıllı Kalibrasyon İşlemi) Sistemi Sayesinde Kalibrasyon İşlemi Her An Basit Bir Şekilde Gerçekleşebilir .

### Cihazın Standart Özellikleri

- Geniş LCD ekran
- 1.5 Lpm Kapasiteli Güçlü pompa
- Yalnızca Metan gazını algılar
- İsteğe göre PPM ve LEL alarm ayarları
- Otomatik ekran arka ışığı
- Bar Hole Testi
- Tik-Stili kaçak tespiti
- Tarama esnasında durum hakkında bilgileri hafızasında depolama özelliği
- Cihazı araç içinde kullanmak için cihaza bağlanması gereken dıştan ilave pompa için özel bağlantı yeri

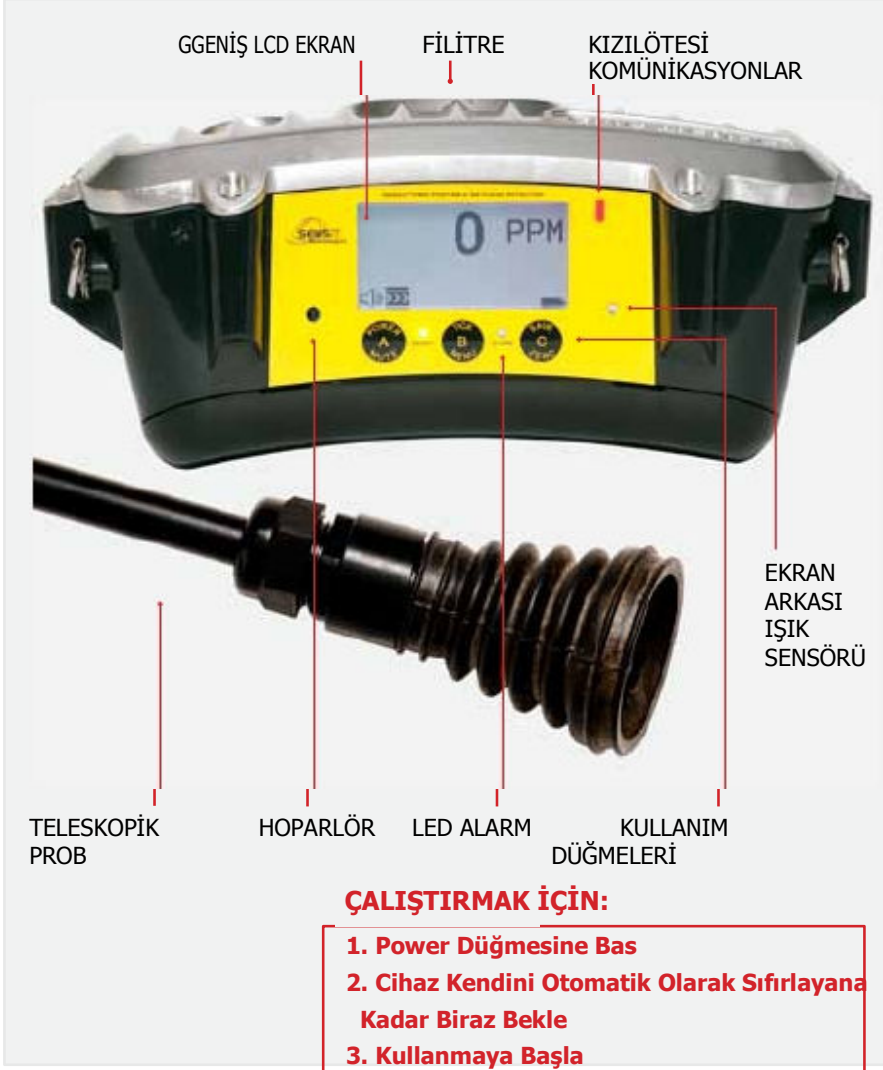


### KULLANILDIĞI SEKTÖRLER

Şehir İçi Dağıtım Şebekeleri  
Şehirler Arası Dağıtım Firmaları  
Özel Kaçak Tarama Firmaları  
Sayaç Montaj Firmaları

### KULLANILDIĞI ALANLAR

Toprak Üstü Gaz Kaçak Taramaları  
Toprak Altı Gaz Kaçak Taramaları  
Araç İçinden Gaz Kaçak Taramaları



### STANDART KİT KİT SEÇENEKLERİ

Teleskopik Tarama Başlığı	GPS
Prob Çubuğu	Değiştirilebilir Hafıza
Batarya Şarj Adaptörü	Bluetooth Kayıt Bağlantısı
Omuz Askısı	Sert Taşıma Çantası
Kullanım Klavuzu	
Yeniden Şarj Olabilen Lithium Ion Batarya Paketi	

### ÖZEL SİPARİŞ SEÇENEKLERİ

#### Kayıt Depolama:

Bir Sonraki Kalibrasyon Zamanını Gösteren Kayıt  
Kayıt Alarmı  
Algılanan En Yüksek Ölçü Birimi  
Ölçü Birimlerini anında Canlı Kayıt  
GPS Koordinatlarını Ölçü Birimleri İle Birlikte Kayıt

#### Infrared (Kızılötesi) Komünifikasyon:

Kayıtları Print (Yazdır) Yap  
Alarmları Print (Yadır) Yap  
Smart-Cal Kalibrasyon Sistemi İle İrtibata Geç

#### Blue Tooth Komünikasyon:

Devamlı Algılanan Anlık Ölçü Birimlerine ait Data

#### Yenisini İle Değiştirilebilir Hafıza Kartları

Kayıt İşlemleri İçin Depolama Sistemi

### SENSÖR SPESİFİKASYONLARI

ÇEŞİT	ÇÖZÜNÜRLÜK	ALAN	DOĞRULUK
PPM	1ppm	0-10,000	±10%
LEL	0.1%	0-100%	±10%
%VOL	0.1%	5-100%	±10%

### ÜRÜN SPESİFİKASYONLARI

Boyut:	25.4 x 10.4 x 14 cm
Ağırlık:	2.6 kg
Kullanım Isı Dereceleri:	-20 to 54.4° C
Güç:	Yeniden şarj edilebilir Lithium Ion batarya paketi
Batarya Ömrü:	Sürekli kullanımda 7 saat

Intrinsic Safety: Pending US and ATEX Zone 2  
Environmental Resistance: IP 54

