

Koku Ölçüm Cihazı

Koku ölçüm cihazı, koku gazını ve temiz havayı karşılaştırarak kokunun kuvvetini ve sınıfını numerik olarak ekrana yansıtan basitleştirilmiş bir cihazdır.

Dünya'da bir ilk! Portatif Koku Ölçer cihazı OMX ile, üretim tesislerindeki, depolardaki, tuvaletlerdeki kokuyu algılamak ve izlemek artık mümkün. OMX koku seviyesine bağlı olarak bilgi veren, sigara, ilaç, yiyecek kokularını takip edebileceğiniz bir cihazdır. Özellikle üretim tesislerindeki koku problemleri düşünülerek Japonya'da Japon Shinyei firması tarafından dizayn edilmiş yenilikçi bir cihazdır.



Çok Yüksek Hassasiyetli farklı ortamlar için 3 farklı model



Fabrikalarda, atık yakma işlemi olan tesislerde, su arıtma tesislerinde vb. koku kaynağını tespit ve takip için kullanılır.

- ▶ Portatif Koku Ölçer OMX-SRM modeli, tuvaletlerdeki kokuyu algılamak, sigara, ilaç, yiyecek kokularını fark etmek ve izlemek için uygundur.
- ▶ Sayısal değer olarak koku dayanımı seviyesini izleyin ve koku eğilimini gösterin.
- ▶ Yüksek aralık ve düşük aralık fonksiyonu.

OMX-SRM



Hastane, bakım evi vb. tesislerde koku izlemesi yapar, amonyak gibi sert kokular için idealdir.

- ▶ Hastane, bakımevi vb. yerlerde koku giderme işlemlerinde yardımcı olur. Amonyak gibi sert kokuları takip eder.
- ▶ Sayısal değerlerde koku dayanımı seviyesini görüntüleyin.

OMX-ADM



Hava Kalitesi için TVOC ölçümü ve izlemesi yapar.

- ▶ Hava kalitesi durumunu izlemek için TVOC ölçümü.
- ▶ Toluen bazlı dijital göstere. (VOC olarak Toluen gazına kalibre edilmiştir.)
- ▶ Basit kurulum ve kolay kullanım imkanı. Kullanıcı dostudur ve gerçek zamanlı olarak veri toplar.

OMX-TDM



OMX-SRM



Gerçek Zamanlı Koku Güç Seviyesi İzleme Ekranı

Koku sınırlandırması

Ekran Görüntüsü



OMX-ADM



Gerçek Zamanlı Koku Güç Seviyesi İzleme Ekranı

Koku Yoğunluğu

(Amonyak koku yoğunluğu baz alınmıştır)

Ekran Görüntüsü



OMX-TDM



Toluen-bazlı TVOC seviyesi Anlık İzleme Ekranı

Ekran Görüntüsü

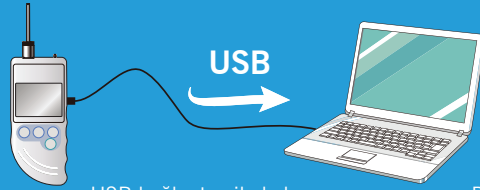


✓ Kolay Kullanım

✓ Farklı Ortamlarda Kolay Kullanım İmkanı

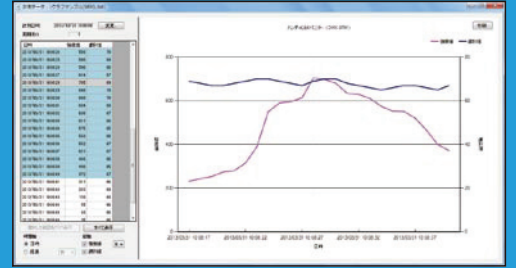
Gerçek Zamanlı Örneklemeye Modu sürekli olarak koku değişiminin gösterilmesini sağlar.

Hafıza Örneklemeye Modu seçilen örneklemeye oranına göre veri tasarrufu sağlar. (30.000 üzeri veri, 500 üzeri dosya)



USB bağlantısı ile kolayca cihaz üzerindeki verileri bilgisayara aktarabilirsiniz

PC yazılımı ile aktarılan veriler isteğe bağlı grafikleştirilmiş şekilde gösterilebilir.



Model

OMX-SRM

OMX-ADM

OMX-TDM

Hedef Gaz

Ethanol, Aseton, Hidrojen vb.

Hidrojen Sülfür, Metil Merkaptan, Amonyak vb.

TVOC (Toluen) vb.

Koku Gücü Seviyesi

0.0 ~ 999

0 ~ 999

0.0 ~ 999 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Sınıflandırma

Sınıf 0 - 90

Sınıf 0 - 90

Ölçüm Metodu

2 adet yarı iletken gaz sensörü

Örneklemeye Metodu

Dahili emiş pompası ile sürekli ölçüm

Güç

4×AA Alkali Pil veya AC Adaptör (Alkali pil ile kesintisiz 7 saat pil ömrü)

Hafıza

30.000 üzeri kayıt imkanı, 500 üzeri dosya

Çalışma Sıcaklığı

0°C 40°C (Depolama Sıcaklığı: -10°C 50°C)

Boyutlar

74 × 167.5 × 35 mm

Ağırlık

~ 250g

Aksesuarlar

USB Kablo, Hava Temizleme Ünitesi, Aktif Karbon Kiti, PC Yazılımı, 4×AA Alkali Pil, AC Güç Adaptörü

Bu broşür orijinal aslından Türkçe çeviri yapılarak alınmıştır. Üretici firma broşürde belirtilen tüm bilgilerde önceden haber vermeksizin değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Lütfen son güncel bilgiler için distribütör firma ile irtibata geçiniz ve orijinal üretici broşürünü talep ediniz.