



Teknik Özellikler [Çevre Ölçüm Cihazı]

[PCE-RCM 16]

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C
34303 Küçükçekmece/ İstanbul
Türkiye

Mail: info@pce-cihazlari.com.tr
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

www.pce-instruments.com/turkish
www.pce-instruments.com

Çevre Ölçüm Cihazı PCE-RCM 16

Hava kalitesini ölçmek için çevre ölçüm cihazı / 4.3 inç TFT ekran / Metal gövde / Çalar saat fonksiyonu / TVOC, CO2, PM1, PM2.5, PM10, sıcaklık, nem ölçümü / Şarj edilebilir pil / Kapalı alanlar için / Limit alarmı

Çevre Ölçüm Cihazı PCE-RCM 16, insanların kaldığı evlerde, iş yerlerinde veya kamu binalarında havada ki nemi izlemek için idealdir. Çevre ölçüm cihazında ki 4,3 inç TFT ekran, ölçülen tüm değerlerin doğrudan okunabileceği şekilde boyutlandırılmıştır. Çevre ölçüm cihazında desteklenen ölçümler CO2, TVOC, PM1, PM2.5, PM10, sıcaklık ve ortam nemidir. Çevre ölçüm cihazının ekranında, ölçülen değerler her saniye güncellenir. Ölçülen bir değer sabit limiti aştığında, görsel olarak kullanıcıya gösterilir.

Sıcaklık ölçmek için doğrudan arkasındaki mikro USB portu üzerinden çalıştırılabilir. Çevre ölçere sahip dahili batarya bu arayüz üzerinden şarj edilir. Bu nedenle, çevre ölçüm cihazı çok yönlüdür. Ölçülen değerlerin, çevre ölçüm cihazını açtıktan sonraki 24 saat içinde verildiği unutulmamalıdır.

Özellikler

- 4,3 inç TFT ekran
- Birçok farklı ölçüm fonksiyonu
- Sağlam metal gövde
- Hava kalitesi endeksinin (AQI) hesaplanması
- Mikro USB üzerinden şarj edilebilir pil
- Ayarlanabilir alarmlı saat
- Farklı ekran modları
- Sabit limit fonksiyonu

Teknik Özellikler**Ölçüm Fonksiyonu TVOC**

Ölçüm Aralığı	0,000 ... 9,999 mg/m³
Çözünürlük	0,001 mg/m ³
Hassasiyet	Ölçülen değerin ±% 10'u

Ölçüm Fonksiyonu PM1, PM 2,5, PM10

Ölçüm Aralığı	0 ... 999 µg/m³
Çözünürlük	1 µg/m ³
Hassasiyet	Ölçülen değerin ±% 10'u

Ölçüm Fonksiyonu Sıcaklığı

Ölçüm Aralığı	0 ... 50 °C
Çözünürlük	1 °C
Hassasiyet	± 1 °C

Ölçüm Fonksiyonu Nemi

Ölçüm Aralığı	20 ... 90 % n.o.
Çözünürlük	1 %
Hassasiyet	± 4 %

Ölçüm Fonksiyonu CO2

Ölçüm Aralığı	0 ... 5000 ppm
Çözünürlük	1 ppm/m ³
Hassasiyet	Ölçülen değerin ±% 10'u

Ayar Zamanı	Yaklaşık. 24 saat
Ekran	TFT ekran, 4.3 inç
Çevresel Koşullar	0 ... 50 °C / maks. 90 % n.o.
Bağlantı	Pili şarj etmek için mikro USB
Güç Kaynağı	5 V / 2 A
Pil	3000 mAh
Gövde	Metal
Boyut	191 x 78 x 67,5 mm
Ağırlık	336 g

Teslimat İçerięi;

- 1 x evre lm Cihazı PCE-RCM 16,
- 1 x Mikro USB Kablosu (şarj için),
- 1 x Kullanım Kılavuzu.