



# Teknik Katalog

## [Renk Ölçüm Cihazı]

[PCE-WNM 100]

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](mailto: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](http://www.pce-instruments.com/turkish)  
[www.pce-instruments.com](http://www.pce-instruments.com)

## Beyazlık Ölçer PCE-WNM 100 / 120'ye kadar ölçüm aralığı / LC ekran / arayüz / Li-Ion batarya

Beyazlık Ölçer PCE-WMM 100, düz yüzeylerin veya tozların beyazlığını ölçmek için kullanılır. Özellikle, beyazlık ölçüm cihazı, tekstil baskılarının, boyaların, inşaat malzemelerinin, karton ve kağıdın ve plastiklerin değerini ölçmek için kullanılabilir. Diğer tüm yüzeyleri ölçmek için de kullanılabilir. Beyazlık ölçer, ışığın yansımalarını ölçen ve böylece R457'ye göre yüzeyin beyazlığını belirleyen bir ışık kaynağı ve bir optik ölçüm sisteminden oluşur.

Beyazlık ölçer, verilen beyaz standartta ilk kalibrasyondan sonra doğrudan kullanılabilir. 245 ölçüm verisine kadar olan bir hafıza, ölçülen değerlerin kaydedilmesine izin verir. Ölçüm cihazı seri arayüz üzerinden PC'ye bağlanabilir. Bu, beyazlık ölçüm cihazının ölçülen verilerini canlı olarak kaydetmeyi mümkün kılar.

### Özellikler

- 457 nm LED aydınlatma
- 45/0 ölçüm geometrisi
- Birçok yüzey ve malzeme için
- LC Ekran
- Li-Ion Batarya
- Seri arayüz

### Teknik Özellikler

Ölçüm Aralığı	0 ... 120
Çözünürlük	0,1
Sıfır Noktasının Sapması	< 0,1
Tekrarlama Hassasiyeti	< 0,5
Ölçüm Geometrisi	45/0
Işık Kaynağı	LED 457 nm
Beyazlığın Hesaplanması	R457 (Mavi ışık beyazlığı)
Ölçüm Alanı	18 x 11 mm
Güç Kaynağı	Lityum iyon batarya
Çalışma Koşulları	0 ... 40 °C; < 85 % r.F.

---

Ağırlık	305 g
Boyutlar	140 x 45 x 75 mm

**Teslimat İçeriği;**

- 1 x Beyazlık Ölçer PCE-WNM 100,
- 1 x Kalibrasyon Plakası,
- 1 x Temizleme Bezi,
- 1 x Güç Adaptörü,
- 1 x Taşıma Çantası,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.