

# Dijital Mikroskop PCE-MM 200UV



Dijital Mikroskop PCE-MM 200UV

Kontrast ve çözünürlüğü arttırmak için UV nesne aydınlatması / 200 kata kadar büyütme /  
1600 x 1200 piksel / Mikroskop ölçüm fonksiyonu

Mikroskop PCE-MM 200UV, nesnelere 200 kata kadar büyütme ile görüntüleyebilir. Mikroskopta bulunan aydınlatma, optik etrafında bir daire şeklinde yerleştirilmiş 8 UV LED'ten oluşur. Mikroskopun UV aydınlatması, geleneksel aydınlatmaya sahip USB mikroskopun aksine çözünürlüğü önemli ölçüde artırır. Mikroskoptaki kısa dalga aydınlatması, daha iyi çözünürlük ve kontrastta önemli ölçüde bir iyileştirme sağlar.

Görünmez ışığın yüksek oranından dolayı mikroskoptaki aydınlatma çok karanlık görünür. Ancak, bu ışık, mikroskoba yerleştirilmiş kamera tarafından yakalanarak işlenir. 2 metre uzunluğunda USB kablosu bulunan mikroskop, bitkiler, böcek ya da diğer küçük hayvanlar üzerinde çalışmak için pek çok eğitim, bilim ve meslek alanında kullanılabilir. Mikroskop, yüzey incelemesi, filateli ve nümismatik gibi uygulamalarda da kullanılabilir. Mikroskopun görüntü çıkışı bilgisayar ekranından sağlanır. Bu görüntü çıkışı şekli, gözlük takan kişiler için ya da bir grup içinde sunum yapmak için idealdir.

- ▶ 400 nm UV LED aydınlatma
- ▶ 10 ... 200 kat devamlı büyütme
- ▶ Kare hızı: saniyede 30 kare
- ▶ 1600 x 1200 piksel ekran çözünürlüğü
- ▶ USB 2.0 üzerinden güç kaynağı
- ▶ Görüntü ve video fonksiyonu
- ▶ Tripod ve yazılım dahil
- ▶ Küçük tasarım

## Teknik özellikler

<b>Büyütme</b>	<b>Devamlı, 10 ... 200 kat</b>
Çözünürlük	1600 x 1200 piksel
Işık Kaynağı	8 x UV LED <b>400 nm</b>
Renk	24 bit RGB
Kare Hızı	Saniyede 30 kare
Video Formatı	AVI
Bilgisayar Bağlantısı	USB 2.0
Güç Kaynağı	USB 2.0
Sistem Gereksinimleri	Windows XP SP2 üstü MAC OS 10.5 (fotoğraf tuşu fonksiyonu olmadan)
Boyut	110 x 33 mm
Ağırlık	90 g

## Ek bilgi

**Kullanım Kılavuzu**



**Teknik Katalog**



**Ürün hakkında daha fazla bilgi**



**Benzer ürünler**



Subject to change