



# Teknik Katalog

## [Mikroksop]

[PCE-VM21]

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)

## **Monitörlü Atölye-Mikroskop / üstten ve alttan aydınlatmalı /75-kat'a kadar büyütme / USB üzerinden bilgisayara bağlantı imkanı**

Atölye-Mikroskop PCE-VM 21 bir optik Mikroskopdan, CCD-Kameradan ve LCD-Ekranından oluşur. 75-kat büyütme sayesinde bu Atölye-Mikroskop PCE-VM 21 ile küçük parçaları bile çok iyi görüntüleyebilirsiniz ve bu nedenle Atölyeler için uygundur (örn. Platinlerdeki lehim eklemlerin kontrolü, Metal yüzeylerdeki malzeme hatalarını). LCD-Ekranında görünen görüntüleri USB-Arayüz üzerinden bilgisayara aktarabilir ve düzenlenebilir (Teslimat'a dahil olmayan bir özel bir Yazılım gerekmektedir). Ayrıca yükseklik ayarı sayesinde Atölye-Mikroskop ile daha büyük nesnelere kontrol edebilirsiniz. Atölye-Mikroskopun üstten ve alttan aydınlatma Fonksiyonu vardır ve böylelikle şeffaf ve katı malzemeleri kontrol edebilirsiniz. Bu Fonksiyonlar yüzünden bu Atölye-Mikroskopun kullanım imkanı çok çeşitlidir ve çok kolay kullanımı ile ayrıca ön plana çıkar.

### **Özellikler**

- 12 ... 75-kat kademesiz büyütme
- Büyük nesnelere içinde yükseklik ayarı
- Üstten ve alttan aydınlatma
- USB 2.0 üzerinden veri aktarımı
- Kolay Menü navigasyonu
- Ekranında 800 x 600 Piksel Çözünürlük
- Ekranında direk gösterge
- Görüntü-Çekme Fonksiyonu
- Kompakt yapı
- Kolay kullanım
- 8 Dil ayarlanabilir
- Alüminyum-Taşıma Çantası dahil

### **Teknik Bilgiler**

Ekran	8" LCD-Ekran
Çözünürlük	800 x 600 Piksel
Büyütme	12 ... 75-kat kademesiz
Işık kaynağı	Üstten ve alttan Işık / Aydınlatma kademesiz ayarlanabilir
Bağlantılar	USB 2.0, AV out
Güç kaynağı	100 ... 240 V AC 50/60 Hz
Sistem gereksinimleri	Windows 98'den itibaren

---

Çalışma yüksekliği	min. 40 mm / maks. 210 mm
Boyutlar	Ekran: 220 x 160 x 100 mm Masa: 150 x 230 x 60 mm
Ağırlık	6,0 kg

**Teslimat İçeriği;**

- 1 x PCE-VM 21,
- 1 x USB-Arayüz Kablosu,
- 1 x Video Kablosu,
- 1 x Güç Kablosu,
- 1 x Toz Koruma Kılıfı,
- 1 x Anahtarlı Alüminyum-Taşıma Çantası,
- 1 x Cam'dan nesne lameller,
- 1 x Kontrast Plaka siyah / beyaz,
- 1 x Alttan Işık için yedek Lamba,
- 1 x Üstten Işık için yedek Lamba,
- 1 x Yedek Sigorta,
- 1 x Temizleme Bezleri,
- 1 x Kullanım Kılavuzu