

## YMR-500C SERİSİ MİKROSKOP DİJİTAL KAMERASI

Ymr-500C serisi USB2.0 dijital kameralar mikroskopta görüntüleri çekerek veya videoya alarak PC ekranınızda anında göstermek üzere tasarlanmıştır. Bünyelerinde yüksek çözünürlüklü kamera, IR filtre ve kullanıcı dostu yazılım mevcuttur. Tüm ölçülerde ki mikroskoplar için opsiyonel adaptörler vardır. Kameralar yüksek kalite görüntü almaya elverişli olup yüksek hassasiyet ve çözünürlükte bu görüntüleri alma ve işleme amaçlı olarak endüstriyel, akademik ve tıbbi alanlarda geniş bir kullanım alanına sahiptir.

### Paket İçeriği

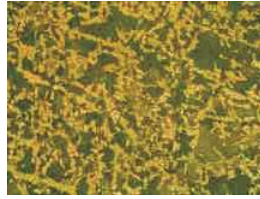
YMR-500C Kamera aşağıdaki bileşenlerden oluşur:

- 1.C-tipi montajlı ve 1.8 m USB kablolu dijital kamera
- 2.Cihaz kumanda ,yazılım ve kullanım kitapçığını içeren CD.
- 3.0.45X adaptör, 23mm video adaptörü, 30 mm ile 30.5 mm bağlantı halkaları.
- 4.Kamera için yazılım ve kullanım kitapçığını içeren CD.
- 5.0.01 mm kalibrasyon cetveli

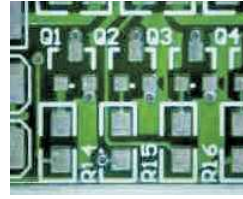
Opsiyonel: 0.1 mm Kalibrasyon Cetveli.



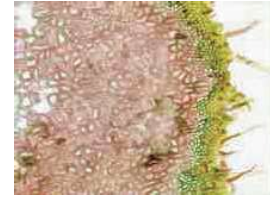
YMR-500C



Örnek Görüntü



Örnek Görüntü



Örnek Görüntü

MODEL	YMR-500C
Kod No.	1200 121
İmaj Sensörü	12.5 inç 5.0 MP CMOS İmaj Sensörü(4.3) MT9P031
Çözünürlük	2592X1944
Piksel Ölçüsü	2.2µmX2.2µm
Görüntü Akma Hızı	5fps@2592X1944 21fps@1280X960 25fps@1024X768 38fps@640X480
Hassasiyet	> 1.4 V-Lux/sec(550nm)
Pozlama Süresi	1ms-0.8 sn
Dinamik Aralık	> 60 dB
SNR	40.5 dB
Yazılım Kontrol	Görüntü ölçüsü, parlaklık, poz süresi, lux
Veri Çıkışı	USB 2.0-480 Mb/s
Güç Kaynağı	USB 2.0 , 500 mA
Çalışma Sıcaklığı	0°-60° C
Saklama Sıcaklığı	- 20 ° - 70° C
Çalışma Nem Oranı	% 45- % 85
USB Kablo Boyu	1.8 m
İşletim Sistemi	Windows 2000 XP / VistaWin7/Win8/Mac/Linux
Dış Ölçüler	65mmX86mmX37mm
Ağırlık	220 gram