



**BLC-600 PLUS HD
LCD Dijital Kamera**

MODEL	BLC-600 PLUS	
Kod No.	1200BLC600LCD	
Görüntü Sensörü	CMOS, Sony IMX236	
Chip Ölçüsü	1/2.8"	
Video Çözünürlük	1920 × 1080	
Dondurulmuş Görüntü	3264 × 1836 SD karttan LCD monitöre, 1920 × 1080 ve 3264 × 1836	
Çözünürlüğü	PC yazılım ile	
Kare Hızı	1920 × 1080 30fps, USB2.0 ile 1920 × 1080 60fps, HDMI ile	
Veri Kaydı	Yüksek hızlı SD Kart (8G)	
Video Kaydı	1080p 30fps SD Kartta 1080p 30fps PC de.	
Tarama Modu	Progresif	
Elektronik Efekt	Elektronik Roll Efekt	
A/D dönüşüm	8 bit	
Renk Derinliği	24bit	
Hassasiyet	510mV	
Dinamic Aralık	68dB	
S/N oranı	52dB	
HDMI KAMERA	Poz Süresi 0,001 sec ~ 10,0 sec	
	Poz Otomatik/Manuel	
	Beyaz Denge Otomatik	
	Ayarlar Hassasiyet Yükseltme, Gamma, Canlı Renk, Kontrast, görev çubuğu	
LCD Monitöre bağlandığında Ölçüm Olanakları	Komple ölçüm, başlangıç nokta seçimi, doğru, Dikdörtgen, Daire, Poligon, Nokta-Doğru mesafesi, Eşmerkezli Daireler, Açı, vs.	
PC Yazılım	TCapture	
Çıkış model 1	USB2.0	
Çıkış model 2	HDMI	
Sistem Uyumu	Windows XP/Vista/Win 7 (32 and 64-bit), MAC OSX	
Optik port	C- Mount	
Güç Kaynağı	DC 12V /2A	
Çalışma Sıcaklığı	0-60°C	
Nem	45%-85%	
Saklama Sıcaklığı	-20-70°C	
RETİNA SCREEN	Ekran Ölçüsü 11.6 inch	
	Boy/en oranı 16:9	
	Gösterge Çözünürlük 1920 × 1080	
	Gösterge Tipi IPS-PRO	
	Parlaklık 320cd/m2	
	Statik Kontrast 1000:1	
	Oranı	
	Giriş 1*HDMI PORT	
	Güç kaynağı DC 12V /2A HARİCI ADAPTÖR	
	Boyutlar 282mm×180,5mm×15,3mm	
	Net Ağırlık 600g	

BLC-600 PLUS HDMI LCD yeni Dijital Kamera yüksek performanslı ve düşük maliyetli çok güvenilir bir HD LCD kamera olup tam bir HD kamera ile HD LCD retina ekran özelliklerini biraraya getirir.

Kurulu yazılımı sayesinde, BLC-600 PLUS resim ve video çekmek ve basit ölçümler yapmak üzere bir mouse ile kontrol edilebilir. Sony COMS sensör ve 11.6" boyutunda retina HD LCD ile donatılan kamera özel olarak farklı mikroskopü uygulamaları için geliştirilmiştir.

Özellikler

1. USB porta takılı bir mouse ile control edilen kamera net görüntü sağlar.
2. 11.6" retina HD LCD Ekran ,yüksek çözünürlük ve yüksek Kalite renk sağlar.
3. 6.0MP görüntü dondurma özelliği ve 1080P Video Kaydı mevcuttur.
4. SD kartta görüntü ve video saklama imkanı.
5. Kameradan LCD ekrana HDMI çıkış, kare hızı 60fps.
6. PC'ye bağlanabilir, resim ve video çekilebilir, ölçüm yapılabilir, görüntü analizi yapılabilir.
7. Farklı mikroskoplar için C tipi stand.
8. Ölçüm Fonksiyonu. LCD monitöre bağlandığında, BLC-600 basit ölçüm fonksiyonuna sahip olur, sadece uzunluk ölçülebilir. LCD monitöre bağlandığında BLC-600 PLUS ise komple ölçüm fonksiyonuna ulaşır.

Uygulama

BLC-600+ HDMI LCD dijital kamera tıbbi teşhisler, endüstriyel üretim ve muayene, laboratuvar araştırmaları ve ilgili mikroskop görüntü alanlarında geniş kullanıma sahiptir. Yüksek görüntü kalitesi ile en iyi yardımcınız olacaktır.

1. Canlı Hücre Görüntüsü
2. Cerrahi Mikroskopik Görüntüsü
3. Patoloji
4. Sitoloji
5. Hata analizleri
6. Yarı iletken kontrolleri
7. İşlenmiş görüntülerde navigasyon
8. Endüstriyel Optik HD görüntü
9. Astronomi gözlemi