

Lightools 5100AC

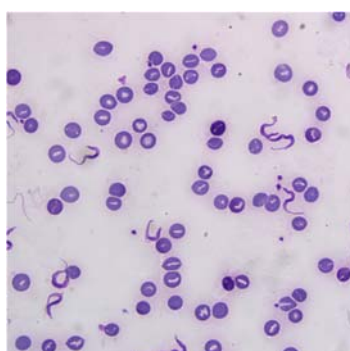
产品特点:

1. 采用国际大厂 SONY 的 ICX452AQ CCD 芯片
2. 1/2" 英寸芯片
3. QE 值高达 60% 贴近真实原色·影像质量令人惊艳
4. 机身采用铝锌合金
5. 最高分辨率 2592 x 1944
6. 支持 USB 2.0 传输
7. 随机附赠专业影像软件
8. 绝佳性价比·经济实惠



应用领域:

1. 科研、教育 (教学、演示、学术交流)
2. 教学和装备数字化实验室、医学研究
3. 工业视觉 (PCB 线路版检查·IC 质量控制)
4. 医疗 (病理切片观察)
5. 食品 (微生物菌落观察、计数)



型号	Lightools 5100AC
Sensor	CCD Sony ICX452AQ
CCD basic resolution	5 Megapixel
Sensor Size	1/2"
Pixel Size	2.77µm
A/D Converter	12 bit Parallel, 8 hit RGB to PC
Spectral Range	Approx. 380~650nm
Video format Frame rate	4 fps @2592 x 1944 35 fps@560 x 420
Binning	1x1 ,2x2
Exposure time	0.22ms~60s, ROI Auto & manual
White balance	ROI White balance/Manual Temp Tint Adjustment
Interface	USB 2.0