

MC

专业数码成像系统

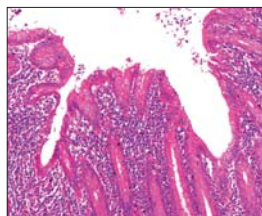
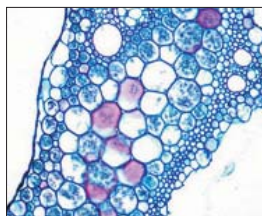
30

MC30专业数码成像系统采用Sony ICX252 CCD 传感器，具有实时预览功能。330万像素能够采集高画质明场、暗场和荧光图像。MC30可应用于免疫组化、DIC、偏光、活细胞成像观察等。USB数字接口使安装更简单、方便，只需要用一根USB2.0电缆将电脑和相机连接，同时简单的安装配套驱动和我们的图像采集软件即可实现预览和图像采集、视频的采集。



产品特点：

- 采用高分辨率的CCD，可获得高清晰的图像；
- 实时的预览和聚焦，全场（Full Filed）图像刷新率可达25幅每帧，选择ROI时，图像刷新率更高；
- 采用USB2.0接口，便于携带和安装；
- 标准的C-MOUNT接口，不需另接适配器；
- 采用Sony ICX252 CCD 芯片



性能指标：

设备型号	MC30
图像设备	Sony ICX252 CCD
分辨率	2048 X 1536,330万像素
像素点尺寸	3.45 μm X 3.45 μm
帧率	5fps@2048 X 1536
	11fps@1024 X 768
Bining	2X3, 3X3或4X4, 彩色
快门	电子快门
动态范围	72dB
扫描方式	逐行
工作温度	-30° C ~ 60° C
光谱响应	400nm ~ 1000nm
数据接口	USB2.0 (480 Mbit / sec)
电源	USB供电
白平衡	自动/手动，一键白平衡
自动曝光控制	手动、自动曝光，曝光时间0.006sec~0.65 secretary.

广州市明美光电技术有限公司

Guangzhou Micro-shot Technology Co.,Ltd

电话：020-38262481 38250606 传真：020-38262491 咨询热线：400-880-1910

QQ:505506350 MSN:mshot@live.cn 网址：www.mshot.com.cn www.m-shot.com