

# 显微镜制冷成像系统RX2000COOL

产品名称	显微镜制冷成像系统RX2000COOL
公司名称	北京荣兴光恒科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:荣兴 型号:RX2000COOL 产地:中国
公司地址	北京市昌平区北清路1号院8号楼19层1单元1911 (注册地址)
联系电话	15801118137

## 产品详情

显微镜制冷成像系统RX2000COOL

显微镜制冷成像系统RX2000COOL

芯片型号：Sony IMX183

芯片大小：1" (13.056\* 8.755 mm)

像素大小：2.4 \* 2.4 μm

分辨率：2000万像素

帧速：5fps@5440 \* 3648 10fps@4096 \* 2160

15fps@2736\*1824 30fps@1824\*1216

曝光时间：0.06ms-1h

G光灵敏度：462mv with 1/30s

#### 硬件配置

光谱响应范围	380-650nm(有红外截止滤光片情况下)
白平衡	ROI 白平衡/手动Temp-Tint调整
色彩还原技术	Ultra-Fine™颜色处理引擎
捕获/控制API	Native C/C++,C#/VB.NET, Directshow, Twain和Labview
记录方式	图像和视频
制冷方式*	双级半导体深度制冷系统，低于环境温度50度以下，可控)

#### 相机工作环境

工作温度 ( )	-10~50
贮存温度 ( )	-20~60
工作湿度	30~80%RH

贮存湿度	10~60%RH
供电电源	相机通过USB3.0接口供电
软件运行环境	
操作系统	MicrosoftWindowsXP/Vista/ 7 / 8 /10(32 & 64 位)
用户计算机配置	CPU: Intel Core 2.8GHz 或更高
	内存: 2GB或更大
	USB接口: USB3.0高速接口, 兼容USB2.0接口
	显示器: 17" 或以上
	CD-ROM