

## leica显微镜相机改装\_明慧成像

产品名称	leica显微镜相机改装_明慧成像
公司名称	广州市明慧科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:明慧 产品:显微镜摄像头/显微镜相机 兼容适配:奥林巴斯尼康徕卡蔡司舜宇耐可视等
公司地址	广州市天河区高普路97号OA云谷C201A
联系电话	020-87096762 13418179239

## 产品详情

显微镜数码摄像头具有安装简便,通用性强,使用性价比高,功能齐全,简单易用等特点.使现有的普通光学显微镜立刻升级为数码显微镜.可通US线将显微镜下的图像传输至电脑进行实时显示,可满足大多数专业应用.

### 明慧显微镜摄像头CMOS相机MHD2000技术参数：

产品型号	MHD2000
有效像素	2000万
芯片尺寸	1"
数据接口	USB3.0
像元尺寸	2.4 μ m × 2.4 μ m
分辨率和帧率	15@5440x3648 50@2736x1824 60@1824x1216
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 TM颜色处理引擎
捕获与控制API	Native C/C++, C#/VB.Net, DirectShow, Twain和Labview
记录方式	图像和
制冷方式*	自然冷却
相机工作环境	
工作温度(摄氏度)	-10~ 50
贮存温度(摄氏度)	-20~ 60
工作湿度	30~80%RH
贮存湿度	10~60%RH

供电电源	相机通过USB接口供电
	软件运行环境
操作系统	Microsoft WindowsXP/ Vista / 7 / 8 /10(32 & 64 位)
计算机配置	CPU: Intel Core 2 2.8GHz 或更高
	内存: 2GB或更大
	USB接口: USB3.0高速接口或USB2.0接口
	显示器: 17" 或以上
	CD-ROM

通过数码成像系统，可以直接在电脑上观察图像，还能将所成像在电脑上保存成图片，大大的方便了使用者将图像数据保存的要求，也更加方便了资料数据的管理和编辑。并且能通过专业的软件图像进行调整，标注，拼接，合成，测量等，形成图文文件，可互相传阅。

[ccd显微镜相机技术参数\\_明慧成像](#)