

工业显微镜相机咨询_明慧成像

产品名称	工业显微镜相机咨询_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

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。工业显微镜相机 显微镜摄像头在工业领域的应用：显微镜摄像头配合金相显微镜可用于观察工业材料的表面纹理，对微小零件进行质量检测，从而提高产品的质量和可靠性。明慧显微成像数码分析系统提供大图拼接功能，实时拼接可以在移动载物台同时进行扫描拼接，输出更大视野的高清大图，适合金相和病理切片等样品，也支持手动拍摄的多张图片进行图像拼接，同样能获得大视野的高清大图。

病理学分析样本时，有时需要长时间在显微镜下工作。这可能会造成用户身体不适和肌肉劳损，导致工作效率和分析一致性降低等风险。因此配备显微摄像头，有助舒适地工作，确保您快速地进行诊断，各种专用的配置可满足您的特定应用需求，也非常适合用于图像记录。这样的解决方案有助于提升病理诊断效率。

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 μm × 2.4 μm
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

MingHui显微成像软件可以让用户轻松地拍摄高质量的显微镜图像，并支持图像处理和分析。如果您有任何关于显微镜相机的需求，随时可以联系我们。谢谢！

[带显微镜的照相机型号推荐 明慧成像](#)