

MHD2000照相机镜头改显微镜_光学显微镜加摄像头_广州明慧

产品名称	MHD2000照相机镜头改显微镜_光学显微镜加摄像头_广州明慧
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

如果要使用显微镜相机，我们建议选择三目观察头或者专门的分光器接口。有些用户为了节省成本，选择双目观察头，然后通过转接把显微镜相机装到目镜筒上成像，这是一种非常常见的错误搭配，主要有三宗罪：1、成像效果差。2、更大色差。3、更容易受污染且难清洁。使用三目观察头或者专门的分光器接口才是正确的显微镜相机搭配方案，这种方案可以按传感尺寸选择不同倍数的接口进行匹配。显微镜接口是三目头卡口和显微镜相机之间的连接件，对于小尺寸传感的相机，应该选择低倍数接口，如0.5XC，对于大尺寸传感的相机，应该选择高倍数接口，比如1XC。

MHD2000照相机镜头改显微镜_光学显微镜加摄像头_广州明慧

照相机镜头改显微镜

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™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

[MHD2000生物显微镜摄像头](#) [深圳光学显微镜摄像头](#) [广州明慧](#)