

MHD2000显微镜相机厂家_光学显微镜加摄像头_广州明慧

产品名称	MHD2000显微镜相机厂家_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

如果相机传感尺寸与显微镜接口倍数不匹配，可能就会导致成像效果降低，或者浪费传感像素，比如使用1英寸或更大靶面的相机匹配0.5XC接口，很容易出现暗角或者大黑边，浪费边缘像素。明慧提供1XC、0.5XC、0.63X和0.75X等倍数的接口，以让不同尺寸传感的相机都能获得理想的成像，具体搭配方案建议让明慧专业显微镜工程师设计并安装调试。MHD2000显微镜相机厂家_光学显微镜加摄像头_广州明慧

显微镜相机厂家

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

[MHD2000显微镜摄像头_光学显微镜配摄像头_广州明慧](#)