

显微镜摄像头报价 CMOS USB3.0相机 MHS500

产品名称	显微镜摄像头报价 CMOS USB3.0相机 MHS500
公司名称	广州市明慧科技有限公司
价格	50.00/件
规格参数	品牌:明慧 型号:MHS500 类型:显微镜摄像头
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

显微镜相机CMOS相机MHS500是我司一款采用Sony Exmor CMOS背照式传感器的C接口CMOS USB3.0相机，是新一代科学CMOS相机，其有效像素500万，质量稳定，图像清晰，高帧率。不仅提供了强大的即插即用支持，操作简便快捷，同时自带强大的成像软件，本款显微镜摄像头不仅可以匹配我司显微镜，也可以灵活匹配其他国产和进口采用无限远光路系统的显微镜品牌型号。可用于病理分析，强荧光，病理分析等对色彩要求高的领域，性能稳定，性价比高，是您进行实验室教学、医疗工业等领域的又一不俗之选。

显微镜摄像头报价 CMOS USB3.0相机 MHS500

显微镜摄像头通过专用的适配器安放在显微镜的三目筒上，并通过数据接口与成像设备相连，从而实现在成像设备中实时显示样品图片的目的。显微镜摄像头在工业、农业、生物、医疗领域均有很重要的作用，主要用来配套生物显微镜、金相显微镜、荧光显微镜、体视显微镜、偏光显微镜等显微镜使用。工业上，显微镜摄像头配合金相显微镜可以用来工业材料的表面纹理。农业上，配合专业的光学设备用来等。生物上，显微镜摄像头可用来很好的对进行观测和分析等。

明慧显微镜相机CMOS相机MHS500技术参数：

产品型号	MHS500
有效像素	500万
芯片尺寸	2/3"
数据接口	USB3.0
像元尺寸	3.45x3.45
分辨率和帧率	35@2448x2048

	50@1224x1024
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	图像和视频
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