

Atik ChemiMOS长曝光CMOS科学相机

产品名称	Atik ChemiMOS长曝光CMOS科学相机
公司名称	北京领宇天际科技有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市顺义区物流园八街9号院1号楼216室
联系电话	15718881645

产品详情

Atik ChemiMOS长曝光CMOS科学相机

Atik ChemiMOS长曝光CMOS科学相机

ChemiMOS 长曝光 CMOS相机ATIK Cameras

科学相机作为迄今为止技术最先进的一代cmos相机，适用于低噪声、高灵敏度和高动态范围的应用。

非常适合集成到需要长时间曝光图像的科学系统中

采用 Sony CMOS传感器及USB传输介面

可拍摄低噪声(Low noise) 影像

Deep pixel full well专业科学相机

小巧型设计，集成到台式系统

规格参数

主要技术亮点：

低暗电流

异常低的暗电流为0.0005

e-/p/s，这意味着由于热累积而引起的噪声成分异常低(比其他类似的长期科学研究报告要低一个数量级 e CMOS相机)，允许在几十分钟到几小时内以最小的暗电流噪音进行曝光。

无放大器发光

使用JueDUI最新一代的索尼IMX传感器，ChemIMOS相机不遭受放大器发光。可以得到更好的拍摄数据。

低读取噪声

Atik Cameras 15718881645

高量子效率

使用背光传感器，在光子数量有限的情况下，ChemIMOS将尽可能多地转换为传感器中的可读信号。获得更高的量子效率。

支持OEM