

# 徕卡Leica K5C CMOS材料和生命科学研究彩色相机

产品名称	徕卡Leica K5C CMOS材料和生命科学研究彩色相机
公司名称	重庆莱奥仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:徕卡Leica 型号:K5C CMOS 产地:德国
公司地址	重庆市渝北区洪湖西路22号18-18 (注册地址)
联系电话	19802308676

## 产品详情

强大、专注的研究选择

彩色CMOS相机K5C系列

当微小的细节非常重要时，K5C显微镜摄像头为您提供了发现微小细节的能力。作为材料和生命科学研究专家需要的彩色CMOS摄像头，K5C可帮助您以高分辨率区分、研究和记录微小细节。

K5C拥有2000万像素的CMOS传感器，让您能够以任何放大倍数捕捉高分辨率的图像。由于帧速率达32帧/秒，您可以快速获得对活样本图像的深入认识和观察结果，利用速度获得成像优势。

## 您获得的优势

区分、研究和记录微小差异

单次成像中能够捕捉更多信息

立即在活体图像中观察到变化

## 在任何放大倍率级别捕获高分辨率图像

即使您需要在低放大倍率下检查样品，K5C也不仅能让您揭示精细的细节，还能同时在亮区和暗区看到细节。

## 区分、研究和记录微小的差异

凭借其高分辨率CMOS传感器，您将能够看到和记录极其细微的颜色差异，并且显微镜系统的光学性能将不受相机的限制。

## 一次性拍摄更多内容

K5C 彩色 CMOS 相机配备 2000 万像素（MP）传感器，可提供高分辨率，让您在单个图像中捕捉所有内容。

与许多具有 500 万像素分辨率的行业典型相机相比，在拍摄后放大图像，以更少的图像获得相同数量的数据。

## 利用速度发挥成像优势立即在实时图像中查看更改

得益于 K5C 相机的 32 帧/秒（fps）速度，可快速对焦和定位样品，让您享受高速实时图像。

由于自动确定图像的正确曝光时间不到1秒，因此您可以在对焦或应用放大倍率更改后立即看到细节。

## 设置变得简单

K5C的设计将使您的样品设置和聚焦变得方便直观，从而节省您的时间。

## 使用K5C CMOS相机选择您的工作风格

通过 USB 3.0 接口轻松连接笔记本电脑和 PC

用于电源和数据传输的单一连接

在对焦时在屏幕上享受快速的实时图像

K5C与两个版本的徕卡应用套件软件（LAS和LAS X）及其专家模块兼容，可帮助您准确记录样品。

与TWAIN兼容

TWAIN是软件与部分徕卡显微系统显微镜摄像头之间的一种通信协议。使用该协议，您还可以用您选择的软件后期处理图像。

使用摄像头的TWAIN功能既可以控制摄像头、采集图像，还能将图像数据传输到不同的存储库进行分析和存档。例如，将图像轻松存储到

您的实验室/医院信息管理系统(LIS/HIS/LIMS)。

**要获取TWAIN驱动程序文件，请在此处注册**

徕卡显微系统的历史早可追溯到19世纪，作为德国的光学制造企业，徕卡显微成像系统拥有170余年显微镜生产历史，逐步发展成为显微成像系统行业的的厂商之一。徕卡显微成像系统一贯注重产品研发和应用，并保证产品质量一直走在显微镜制造行业的前列。

徕卡显微系统始终与科学界保持密切联系，不断推出为客户度身定制的显微解决方案。徕卡显微成像系统主要分为三个业务部门：生命科学与研究显微、工业显微与手术显微部门。徕卡在欧洲、亚洲与北美有7大产品研发中心与6

大生产基地，在二十多个国家设有销售及服务分支机构，总部位于德国维兹拉(Wetzlar)。