

全自动数字病理信息系统

产品名称	全自动数字病理信息系统
公司名称	湖北徕克医疗仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:Laike 型号:Laike
公司地址	襄阳市高新区追日路9号
联系电话	0710--3274889

产品详情

kp-pro400全自动切片数字扫描系统是替代目前使用传统显微镜观察病理切片的工作模式，通过数字病理切片扫描仪将物理切片转为数字切片，并对数字化的图像数据进行保存、阅片、智能辅助分析及远程诊断的一套综合信息系统。

服务对象

临床：为医疗机构提供专业的切片扫描系统、阅片管理系统、病理信息管理系统和基于区域患者服务的远程会诊系统，推出了包括数字病理切片扫描仪在内的一系列完整的解决方案和系统设备。

科研：为生物制药等科研机构提供高配置的数字病理信息系统，为药物试验活体切片提供定量分析、细胞染色、组织识别、特异检测等智能化诊断分析功能。

教学：帮助解决目前信息传递不畅、地区病理资源发展不平衡的现状，极大丰富医学院校的病理教学资源数量，对提高教学质量具有巨大的促进作用。

系统优势

持久（切片管理）：高保真数字切片样本库/无破损及劣化褪色

共享（切片共享）：方便携带/方便多人同时阅片/随时随地交流

便捷（远程诊断）：方便远程会诊/减少误诊率/关联病例便于查阅归档/多张切片同时对比观察图像分析及辅助诊断

快速（冰冻切片）：冰冻切片时远程会诊

高品质

5片、120片、400片全自动扫描（均可单片快速手动加载）

高精度，高品质的全景数字切片图像（wsi）

采用更加昂贵的专业3ccd线性相机，3基色拥有独立色彩处理通道，

全封闭机箱设计抗杂光干扰

简单便利的触摸屏操作

触摸式一键操作，无人值守，简单方便

切片加载盒可独立选择

扫描进度显示

扫描过程信息显示

良好的系统整合性

配合病理科管理系统（opt），数字切片与病例的临床所见，大体检查等信息关联为一体，阅片方便。

配合电子病历（opt），浏览病历的同时可随时浏览全景数字切片。

技术参数

性能指标	5片装	120片装	400装
适应切片规格	26mmx76mm	26mmx76mm	26mmx76mm
装载切片数	1片-5片	1片-120片	1片-400片
扫描方式	线扫描	线扫描	线扫描

扫描倍率	20/40	20/40	20/40
扫描分辨率 (μ m/plx)	0.5(20x) 0.25(40x)	0.5(20x) 0.25(40x)	0.5(20x) 0.25(40x)
扫描速度 (15mmx15mm 20x)	<90sec	<90sec	<90sec
对焦方式	自动	自动/手动	自动/手动
1d/2d条码识别	有	有	有
切片独立命名	无	有	有
图像压缩格式	jpeg/jpeg2000	jpeg/jpeg2000	jpeg/jpeg2000