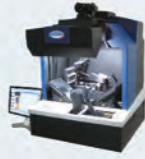
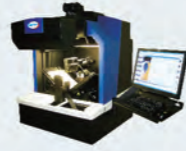


>>技术规格



KABIS™ I



KABIS™ II Plus



KABIS™ IIIW

扫描类型	全自动扫描机器人	全自动扫描机器人	全自动扫描机器人
扫描速度	每小时1800页	每小时2300页	每小时3300页
扫描拍摄系统	22.1兆相机×1 可升级为71兆矩阵CCD传感器	22.1兆相机×1 可升级为71兆矩阵CCD传感器	22.1兆相机×2 可升级为71兆矩阵CCD传感器
机器人翻页技术	模拟人手臂真空吸附翻页技术		
SmartCradle 激光眼动态处理系统	专利SmartCradle“激光眼”动态处理程序，自动测量功能		
气流和超声波分页系统	有	有	有
机械臂翻页边缘控制技术	有	有	有
扫描台角度	V型110度最佳力学开角	V型110度最佳力学开角	V型110度最佳力学开角
扫描分辨率	400dpi 可升级到光学1200dpi	400dpi 可升级到光学1200dpi	600dpi 可升级到光学1800dpi
扫描幅面	56×72 cm	56×72 cm	56×72 cm
色彩输出	24位彩色、灰度、黑白	24位彩色、灰度、黑白	24位彩色、灰度、黑白
格式输出	TIF、JPG、JP2、带OCR软件的可搜索的PDF，PDF/A，METS/ALTO，DC，MODS，TXT	TIF、JPG、JP2、带OCR软件的可搜索的PDF，PDF/A，METS/ALTO，DC，MODS，TXT	TIF、JPG、JP2、带OCR软件的可搜索的PDF，PDF/A，METS/ALTO，DC，MODS，TXT
光源控制	LED零辐射光源系统，无闪烁	LED零辐射光源系统，无闪烁	LED零辐射光源系统，无闪烁
纸张厚度	40g/m2 至300g/m2	40g/m2至300g/m2	40g/m2至300g/m2
装订厚度	10cm	10cm	10cm
索引和元数据建立	MARC, DublinCore, MODS	MARC, DublinCore, MODS	MARC, DublinCore, MODS
可靠性控制	页面边缘传感器，增强页面分隔器	页面边缘传感器，增强页面分隔器	页面边缘传感器，增强页面分隔器
设备尺寸	84×82×121 cm	84×82×121 cm	84×82×121 cm
设备重量	约200磅（91公斤）	约200磅（91公斤）	约200磅（91公斤）
功率	标准110-240伏，50/60赫兹 15安培插座	标准110-240伏，50/60赫兹 15安培插座	标准110-240伏，50/60赫兹 15安培插座
证书	AN/NZS, CE, CSA, EN, FCC, RoHS, UL	AN/NZS, CE, CSA, EN, FCC, RoHS, UL	AN/NZS, CE, CSA, EN, FCC, RoHS, UL
kabis控制器	KABIS Manager Plus软件 监控臂架和键盘托盘 增强页面分隔器 页面边缘传感器 小本图书扩展包 脚踏板	KABIS Manager Plus软件 监控臂架和键盘托盘 增强页面分隔器 页面边缘传感器 小本图书扩展包 脚踏板	KABIS Manager Plus软件 监控臂架和键盘托盘 增强页面分隔器 页面边缘传感器 小本图书扩展包 脚踏板
可选项	条码扫描器；可调整高度且符合人体工学的书台；LIMB图像软件带有OCR的LIMB桌面软件	条码扫描器；可调整高度且符合人体工学的书台；LIMB图像软件带有OCR的LIMB桌面软件	条码扫描器；可调整高度且符合人体工学的书台；LIMB图像软件带有OCR的LIMB桌面软件

如有变更，恕不另行通知

爱瞰（北京）影像系统有限公司

<http://www.iscan.com.cn>

北京市朝阳区北四环中路8号汇欣大厦B座716室

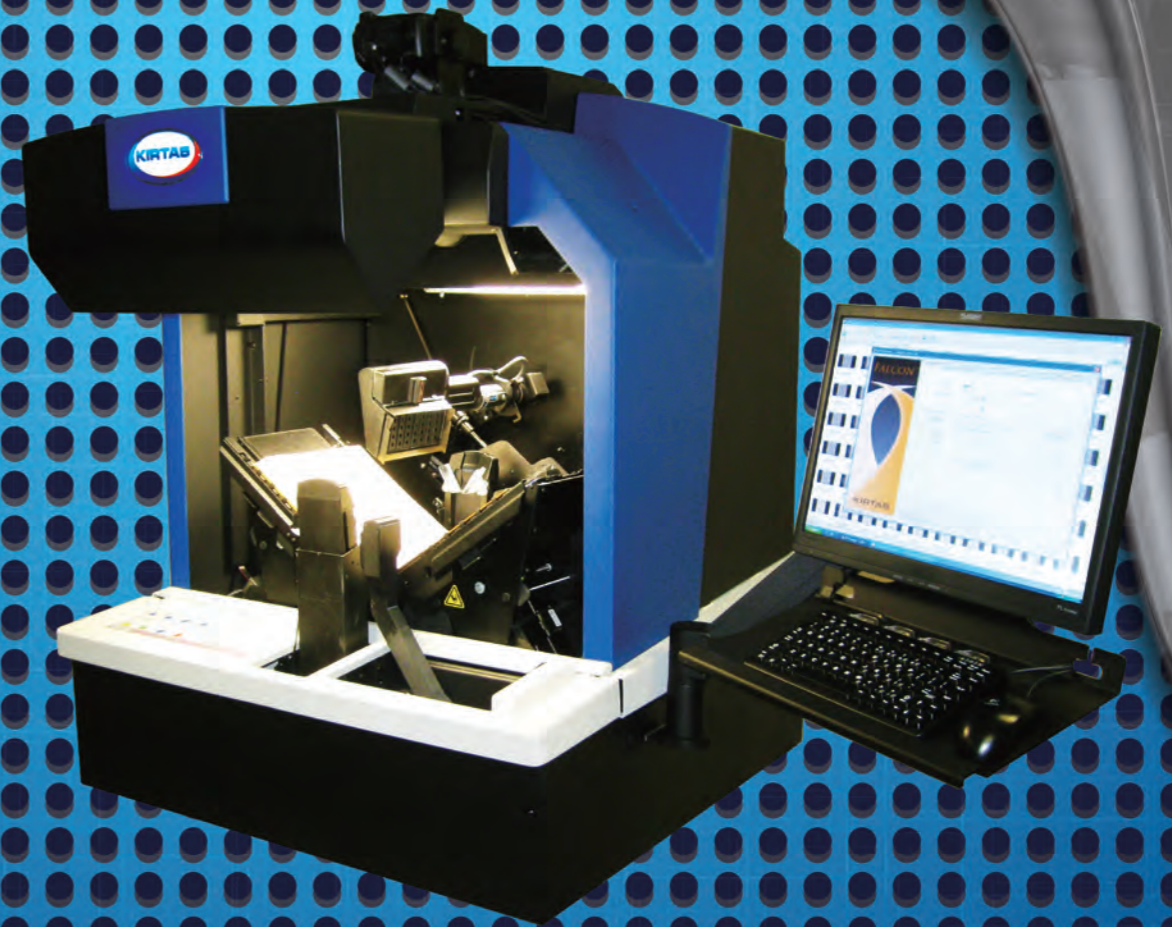
授权经销商



Kirtas

KABIS

全自动案卷书刊扫描机器人



KABIS的独到之处

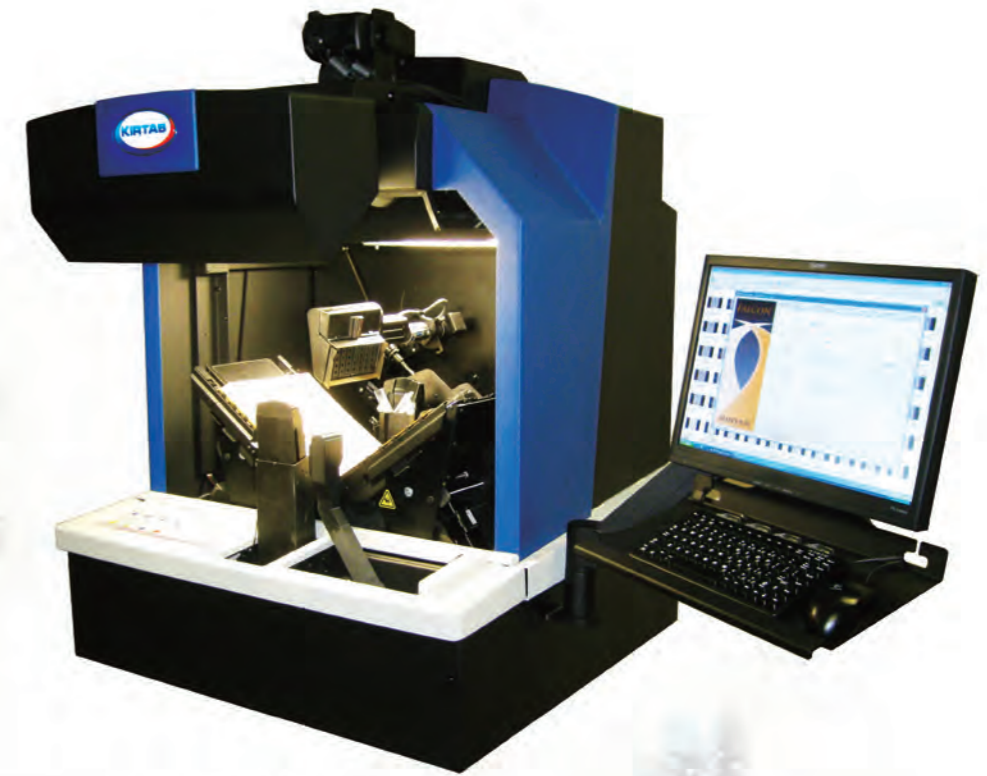
- KABIS是由美国最专业的全自动机器人制造商Kirtas公司最新推出的划时代的扫描机器人产品。其完美的模拟手臂真空吸附翻页技术，甚至比人手翻页更加的轻柔。最大程度的减少因为人手的触碰对珍贵原件的损毁。每小时高达3000页的全自动扫描速度，7*24小时不停机的完美工业级设计。可以承受最高速度和最高强度的数字化工作。KABIS将和您一起迈向数字化4.0时代。
- 强大的全自动扫描控制系统包括了更多自动化功能,以最小的干预，更高效精确的处理图像、OCR识别、全自动标注图书案卷索引元数据。

主要特点

- 全自动扫描速度每小时3000页。
- 捕捉图像分辨率为325dpi-600dpi，24位彩色。
- 专利SmartCradle“激光眼”动态处理程序，自动测量功能。
- V110度的书托角度支持罕见脆弱的古籍、案卷。
- 模拟手臂真空吸附翻页技术，比人手还要温柔的机器人。
- sureturn机器手臂温柔地翻页，确保每次只拿起单页并翻页。
- 元数据检索和创建MARC记录，DublinCore文件，和MODS文件。
- METS/ALTO 兼容的输出。
- 输出TIFF，JPG2000，JPG，PDF，PDF/A和更多格式文件。

数字化，丰富，分享，让图书馆，档案馆，博物馆将他们的收藏转变为数字资产。

带您进入数字化4.0时代



KABIS™ II Plus

高质量成册资料数字化

- 高质量的结果是任何数字化项目的首要目标。高质量包括卓越的图像，高精度的OCR识别，全面的元数据和全册资料的完整性。实现这些数字化目标才能让您充分利用数字化的成果，并满足你未来尚不确定的更多需求。使用高效完美的扫描设备，让珍贵原件永久的保存。
- Kabis全自动扫描机器人系统延续了Kirtas机器人的传统，提供“激光眼”全自动成册资料中心自动定位系统，精准定位不同规格的案卷、图书中心位置，自动测量它们的规格，全自动控制大大提高了数字化生产效率。V110度的书托角度是最佳力学开角，最大程度的保证珍贵资料在数字化过程不受到损坏。全球专利的气流和超声波分页技术完美剥离难以翻开的书页，模拟手臂真空吸附翻页触手会轻轻的拿起并翻开新的一页。
- 在模拟手臂真空吸附翻页技术中我们应用了书页边缘传感器技术，配合“激光眼”来检测机械臂拿起多页或无页的情况，并自动采取机器人自学模式启动纠正。其结果是全部书籍案卷内容的完整性和高质量。
- 最新的Kabis Manager Plus软件提供了简单的用户界面,让你可以迅速开始数字化操作。新的接口提供了更方便的页面捕获监控和管理的精准度。真正让您做到谈笑风生间完成海量数字化工作。



KABIS™ IIIW



KABIS™ I