

ORGANIZE



DIGITIZE



i2S

be visionary

COPIBOOK Cobalt HD



Copibook™ 系列高清扫描仪在过去的十年中已经成为全球数字化市场上表现最佳的 A2 幅面扫描仪，自诞生以来在世界范围运行的 Copibook™ 系列扫描仪总量已达上万台。

技术特点：

适用范围：古籍，珍贵特色文献，档案等

扫描幅面：最大 420mm x 640mm

扫描特点：高清矩阵非接触扫描

扫描精度：彩色 A2 幅面光学分辨率 600dpi x 600dpi

扫描速度：(最快) <3 秒

扫描控制：脚踏板，鼠标，玻璃压板闭合，检测翻页等

存储方式：U 盘，网络存储

扫描软件：Copibook

认 证：CE/FCC 认证

国内典型用户：国家图书馆，北京大学图书馆，首都博物馆，首都图书馆等

ESCAN OS



ESCAN OS 系列高清扫描仪是 I2S 公司最新推出的扫描尺寸涵盖 A2 幅面以下的小幅面系列扫描仪。

技术特点：

适用范围：古籍，珍贵特色文献，图书，档案等

扫描幅面：最大 420mm x 640mm

扫描特点：高清矩阵非接触扫描

扫描精度：最高可达 800dpi x 800dpi

扫描速度：扫描时间 <1 秒

存储方式：本地存储，移动存储介质，FTP，网盘，云空间等

扫描控制：脚踏板，玻璃压板闭合，软件控制全自动扫描

扫描软件：LimbCapture

主要特性：按照您的需求选配模块，定制解决方案

认 证：CCC/CE/FCC 认证

国内典型用户：协和医科大学，南京大学，临沂大学

V-SHAPE



V-SHAPE 是配置有 V 型承稿台的半自动高清扫描仪，适用于不易打开的装订图书，文件，档案等。V 型承稿台及玻璃压槽设计，专利空气压力控制技术，可以最大限度的保护扫描文件在扫描过程中不被损坏。

技术特点：

适用范围：古籍，珍贵特色文献，图书，档案等

扫描幅面：A6 至 A2+(2 x A3+)

扫描特点：高清矩阵非接触扫描

扫描精度：最高可达 600dpi x 600dpi

扫描速度：扫描时间 <1 秒

存储方式：本地存储，移动存储介质，网络等

认 证：CE/FCC 认证

SUPRASCAN Quartz A1



SupraScan Quartz A1 高清大幅面扫描仪具备最佳的大幅面成像质量，舒适人体工学设计，高效扫描周期等特点。全新三线 CCD，新颖的承稿台，新型照明系统以及独家 3D 高清扫描成像技术，引领全球大幅面扫描技术潮流。

技术特点：

适用范围：大幅面油画，水墨画，国画，碑帖，古籍，珍贵特色文献等艺术品

扫描幅面：1100mm x 630mm

扫描特点：线性 CCD 非接触扫描，3D 高清扫描

扫描精度：光学分辨率 1000dpi x 1000 dpi

扫描速度：6.0 秒 -23.8 秒

扫描控制：脚踏板，鼠标，玻璃压板闭合，控制面板等

扫描存储：本地存储，移动存储介质，FTP，网盘，云空间等

扫描软件：LimbCapture

认 证：CE/FCC 认证

国内典型用户：福建省图书馆，上海博物馆

DL-Mini



DL-Mini是集自动翻页与图像捕捉创新技术于一体的全自动页面扫描解决方案。系统配置专利的线性真空吸附式翻页，高清工业矩阵CCD以及非侵蚀冷光源，是世界上最安全稳定的全自动扫描机器人。

技术特点：

适用范围：卷宗，档案，报刊，图书等

扫描幅面：600mm x 420mm

扫描特点：真空吸附式翻页系统，高清矩阵 CCD，非侵蚀冷光源

扫描精度：光学分辨率 600dpi x 600dpi

扫描速度：1000 页 / 时 - 2000 页 / 时

扫描控制：脚踏板，鼠标

扫描存储：本地存储，移动存储介质，网络等

扫描软件：EOS Net、CopiNet

操作模式：自动，半自动，手动操作模式

认 证：CE/UL 认证

国内典型用户：阳春市检察院

配 件



真空吸附台

V 型承稿台

照明系统

SUPRASCAN Quartz A0



SupraScan Quartz A0 高清大幅面扫描仪，拥有极佳的大幅面扫描成像质量和简单高效的扫描操作，最新增加的专利 3D 高清扫描成像技术满足更多文物扫描成像需求，令它与众不同。

技术特点：

适用范围：古籍，大幅面油画，水墨画，碑帖，服装图案等艺术品

扫描幅面：870mm x 1250mm

扫描特点：线性 CCD 非接触扫描，3D 高清扫描

扫描精度：光学分辨率 600dpi x 600dpi

扫描速度：22.5 秒

扫描控制：脚踏板，鼠标，玻璃压板闭合等

扫描存储：本地存储，移动存储介质，FTP，网盘，云空间等

扫描软件：LimbCapture

认 证：CE / FCC

国内典型用户：北京大学图书馆，首都图书馆，南京大学图书馆，苏州市档案局，中国社科院

SUPRASCAN Quartz 2A0



SupraScan Quartz 2A0 高清大幅面扫描仪是世界上同等幅面扫描质量最高的扫描仪。

技术特点：

适用范围：超大幅面油画，水墨画，碑帖，服装图案等艺术品

扫描幅面：1800mm x 1200mm

扫描特点：线性 CCD 非接触扫描，3D 高清扫描

扫描精度：光学分辨率最高可达 800dpi x 800dpi

扫描效率：24 秒 – 32 秒

扫描控制：脚踏板，鼠标

扫描存储：本地存储，移动存储介质，FTP，网盘，云空间等

扫描软件：LimbCapture

认 证：CE/FCC 认证

国内典型用户：密云荆山画院

LIMB 软件套件



LimbCapture 是一款适用于所有 i2S 扫描仪的新型扫描驱动软件，由 Suprascan 系列扫描仪 YooScan™ 软件发展而来。它适用于矩阵式和线性传感器，能够帮助用户轻松完成任何幅面图像的 - 从原始图像捕获到保存的一系列操作。

LimbCapture 有两种工作模式：

Self 模式适用于自助服务，Production 模式适用于服务加工。

LimbCapture 自助模式特点：

- 多点触控界面
- 扫描幅面自动检测与裁剪
- 简便图像编辑
- 实时保存
- 多样化输出与格式

LimbCapture 生产模式特点：

- 多框架管理
- ICC 色彩管理
- 数字资源结构框架人性化操作(页码、目录表、删除 / 添加 / 插入图片等)
- 登录、元数据标注，METS 输出
- 多种扫描触发方式 (脚踏板、检测玻璃闭合、翻页检测)
- 强大图像处理功能 (去指印、细节增强、曲率纠正、纠偏、裁切等)
- 高级设置 (用户权限、亮度色彩校准等)



Limb Processing 是一款完整的数字化解决方案。智能图像获取及自动图像处理的设计，赋予了数字化极高的工作效率。

它由几个模块组成，包括：图像导入、图像处理、质量控制、数据结构化、数据识别、元数据管理、数据输出。它可以根据工作流程模板自动批量处理图像。

Limb Processing 能够轻松连接到 LimbCapture 从而快速处理捕捉的图像，并能够与其他品牌扫描仪连接作为外部图像处理程序。

特点：

- 专业智能完整的数字化解决方案。
- 图像自动批量处理，工作效率突出。
- 人性化操作界面，非技术用户也可容易使用。
- 兼容所有的元数据标准，包括 METS, ALTO, DC, MODS。
- 智能操作设计，简单高效，降低了数字化成本。
- 服务器许可证授权，可使多用户协同工作。



Limb Gallery 是一款可以简单快捷在线创建古籍特色数字资源平台的软件，它可以轻松建立属于您的数字资源分享平台。多层次本地化的帐户管理方式，保证了数字资源的版权，最大限度实现了珍贵文献数字资源的分享。

Limb Gallery 提供了多款个性化友好用户界面，界面观感设计简便易用，为用户创建了丰富简约的浏览体验(标志, 颜色和模板)。

特点：

- 灵活安装。可本地安装或采用云解决方案。
- 高效管理。内容管理，记录管理，协同工作，全功能在线后台管理。
- 简单易用。轻松的数字资源管理。
- 快捷浏览。强大的搜索引擎，多种阅读工具，专利流媒体内容浏览器，完全支持全文检索。
- 标准格式。数据格式符合图书馆、档案馆标准共享元数据开放档案协议，元数据编码和传输标准。
- 迅速分享。引人注目的内容浏览器，全面搜索结果提示管理，提升了特色资源浏览器。



Limb Maestro 是一个用来组织和监督数字化项目工作流程的软件。功能包括从资源管理和工作流程顺序定义到数据生成。

Limb Maestro 是一款提供并分享全球项目操作者工作进度信息的辅助工具。Limb Maestro 可以共享文档和图像处理步骤中的所有关键信息，能够预见和避免项目工作流程中的弊端保证工作质量。

特点：

- 灵活安装。可本地安装或采用云解决方案。
- 多用户解决方案。
- 权限管理。允许拆分管理员和标准运营商接口的用户权限管理。
- 强大后端。专门用来定义角色和工作流程步骤的后端接口。
- 监控管理。制作图像展示数据，为项目管理者生成报告。



典型用户

国家图书馆，北京大学图书馆，首都图书馆，协和医科大学图书馆，北京外国语学院，中国社科院，上海博物馆，上海戏剧学院，云南省图书馆，福建省图书馆，四川省图书馆，安徽省图书馆，深圳宝安区图书馆，东北师范大学图书馆，阳春市检察院，台湾故宫博物院，香港大学图书馆等。

关于 i2S

法国 i2S 公司作为国际知名工业视觉公司，在传感器，光学，电子学，照明和图像采集处理技术方面拥有全球最高技术水准。 我们为任何需要精准图像捕捉应用的客户服务，包括体育，软件，文档数字化，食品加工和农业，航空航天，机器人和工业控制系统等。 在博物馆，图书馆，档案馆等文化数字资源服务领域，我们从最小的 A3 幅面开始，设计出了市场上成像质量最佳的不同幅面的系列高清扫描仪；i2s 数字资源服务解决方案覆盖从图像扫描，到图像处理，优化及资源在线分享，能够满足内容所有者最全面的综合需求。

关于我们

北京美斯齐文化科技有限公司是一家专注于古籍文献数字化服务，高清扫描设备集成，数字化软件及资源共享平台研发的创新型企业；公司 2012 年开始与世界一流数字资源解决方案供应商法国 I2SDIGIBOOK 公司合作，在中国市场推出 I2S 系列高清古籍扫描仪，并提供最专业化的古籍、拓片、珍贵历史文献等数字化扫描服务；2016 年公司自行研发的古籍数字资源共享平台在云南省图书馆上线，获得国家图书馆的认可，是目前国内古籍数字化领域最优秀的应用平台解决方案。



中国合作机构：北京美斯齐文化科技有限公司
地址：北京市海淀区天秀路 10 号中国农大国际创业园 3 号楼 2005 室
电话：010-62898329 010-62890802
网址：<http://www.msqdigital.com/>