WinMage
影 源 科 技

影源专业大幅面扫描仪

CIS-48英寸　　影源M4820



LED光源　高清画质　OCR识别　安全保护　智能高效　国产系统

影源M4820大幅面扫描仪技术参数

WinMage 影源科技

功能特点

- CIS系列采用密封防尘镜头设计，边缘切割镜头技术和专利接缝处理技术，使用光学分辨率达到1200dpi。
- 特殊的传送滚轮设计，可自动感应和调控不同厚薄的图纸原件，重量平移背板可以提供恰到好处的压力，平稳快速传送文件，并保护文件边缘不受损，用户还能直接通过网页浏览器或触摸屏操作扫描仪。
- 预览屏可实时显示扫描效果，方便直接编辑调整图像，无需重扫。内置Scan2NET技术确保超快扫描，是效率极高的CIS大幅面扫描仪。
- 拥有超快处理速度，能迅速传输扫描图像，扫描长度不受扫描仪限制。
- 采用最新设计的双LED光源，使用寿命长，有效降低噪点，确保最佳扫描效果。
- CIS系列可不连接电脑独立使用，扫描图像可直接传输至FTP服务器、USB闪存、云存储或打印机。

软件特点

- 多任务管理模式，数字彩色平衡
- 自动白平衡，全屏预览
- 同时输出单页和多页PDF文件
- 批量生成，自动、手动裁切
- 自动纠斜，旋转，页面插入
- 替换、删除，自动分幅
- 支持多国语言切换
- 网络固件升级，支持参数模板
- 分屏多页预览（同时查看1-15幅图像）
- 左/右页分割，亮度，对比度，去斑点
- 曝光补偿，锐化，Gamma值，分辨率设定

支持文件格式

多页PDF，多页TIF，JPG，JPEG 2000，PNM，PNG，BMP，TIFF (Raw，G4，LZW，JPEG)，DWF，JBIG，DjVu，DICOM，PCX，Postscript，EPS，Raw data

技术规格

产品型号	影源M4820
幅面	48 inch
扫描宽度	≤ 1219 毫米（48 inch）
进纸尺寸	≤ 1270 毫米（50 inch）
原稿尺寸	自动裁切、自动纠偏
介质厚度	≤ 2 毫米
分辨率	1200 × 1200 dpi
最大分辨率	9600 dpi (可选)
扫描精度	±0.08%
纸张路径	前端进纸，后端出纸
自助扫描输出	无需电脑直接扫描至USB存储、FTP、网络打印机、网络共享
生产扫描输出	配备专业生产扫描软件，可批量扫描至电脑
背景	灰色
扫描速度	200dpi 11.4 米/分钟彩色，22.8 米/分钟 黑白
	400dpi 2.9 米/分钟 彩色，8.5 米/分钟 黑白
	600dpi 2 米/分钟 彩色，5.8 米/分钟 黑白
	1200dpi 0.9 米/分钟 彩色，2.9 米/分钟 黑白
色彩深度	48 位彩色，16 位灰度
色彩输出	24位彩色，8位灰度，1位黑白，模拟照片黑白
色域	sRGB，Adobe RGB，原始色域
触摸屏	7 英寸彩色触摸屏，全中文操作界面
网络接口	千兆以太网
USB端口	1×USB 3.2 Gen 1×1
显示接口	HDMI
镜头	4组CIS模块，29852像素
动态2D拼接	支持
光源	双排RGB LED光源，有效避免阴影和褶皱，无红外/紫外线辐射
尺寸	170×1418×358mm (H×W×D)
重量	29 公斤
电器性能	100-240 V AC，47-63 Hz（外部电源）
功耗	<0.5瓦（睡眠）/5瓦（待机）/45瓦（扫描）
环境要求	工作温度5至40°C（40至105°F），相对湿度20至80%
噪音	< 35 dB (A)（扫描）/ < 25 dB (A)（待机）
附件	校准套件、电源适配器、U型回纸器
选配件	21.5触摸屏，Scan2IPF,Scan2ICC,Twain 接口协议，延保服务