

# 耐用的桌面A3幅面高速扫描仪

机身小巧,兼具A3大幅面、高速进纸、稳定扫描的优势。直通道设计,走纸顺 畅,大容量进纸器,适用于教育、银行、政府等行业,快速将大量的文件快速转 化为电子文档。

# 技术参数

扫描类型	A3自动馈纸彩色双面扫描仪
图像传感器	Direct CCD × 2
分辨率	600dpi
色彩深度	Input 48-bit / Output 24-bit
扫描光源	LED
图像输出	彩色、灰度、黑白
	自动颜色识别、多数据流
最小扫描幅面	50.8(W) x 54(L) mm ( 2 x 2.12 in. )
最大扫描幅面*1	305(W) x 3000(L) mm (12 x 118 in.)
扫描速度*2	单面: 75ppm(A4横向,彩色/灰阶/黑白, 300dpi)
	双面: 150ipm(A4横向,彩色/灰阶/黑白,300dpi)
日处理量*3	25000页/天
纸张规格	40 ~ 157 g/m <sup>2</sup> ( 10.7 ~ 41.8 lb. )
	0.06-0.15mm ≦1.4mm证卡
送纸器容量	120张(A4: 80g/m²)
	60张 (A3: 80g/m²)
支持图像压缩	JPEG、TIFF、PDF、OFD
输出文件格式*4	JPEG、PDF、TIFF、BMP、OFD、PNG、PPM、PGM、
	PBM、GIF、多页PDF/OFD、双层PDF/OFD等

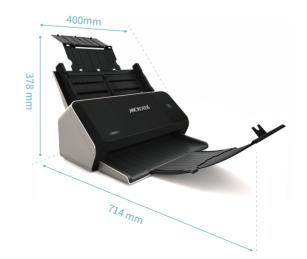
图像处理功能	自适应幅面、对折合并、图像拆分、书籍排序、跳过空白页、正反面交换、亮度/对比度/伽玛、锐化与模糊、多流输出、消除黑框、自动纠偏、除红、答题卡除红、穿孔移除、噪点优化、背景移除、自动文本方向识别、图像旋转、连续/指定页数扫描、待纸扫描等
检测功能	超声波重张检测、尺寸检测、折角检测
驱动接口	标准 TWAIN、SANE
接口类型	USB3.0
操作系统	Windows 7/Win 8/Win 10/Win 11 (32bit/64bit)
	国产操作系统
操作环境	温度0°C~+40°C
	湿度20%~85%RH
外形尺寸	340 x 400 x 276 mm 正常状态
(长×宽×高)*5	714 x 400 x 378 mm 展开状态
产品净重*5	5.3kg
软件*6	Microtek DocWizard EX 扫描仪驱动及图像处理软件
	DocWizard文档书籍采集及管理工具软件

- \*1 当分辨率设置为200dpi或更小时,长页扫描支持的最大长度为3000mm; 当分辨率设置为300dpi时,长页扫描支持的最大长度为2000mm。
  \*2 扫描速度视您选择的驱动程序、操作系统和电脑配置而定,速度可能有所不同。
  \*3 为确保正常的扫描,进经常清洁扫描仪部件(清洁时间可能会因扫描文件的不同有所差异)。
  \*4 输出格式依操作系统不同有所差异。
  \*6 请至官网服务与支持\下载中心进行下载驱动软件及应用软件。



# 上海中晶科技有限公司

地址:上海市徐汇区桂平路 680 号 35 号楼 网址:https://www.microtek.com.cn 服务电话:4008203273、021-64856614-325 服务邮箱:support@microtek.com.cn



# 电话:021-64856614 在线服务QQ号:8008203273



# 生产级 A3 幅面高速扫描仪

**S6570** 



- 生产级A3幅面直通道扫描仪
- 支持国产操作系统
- 支持超声波重张检测
- 大容量进纸器
- 75ppm/150ipm (A4横向、彩色、300dpi)



设备信息如有变更,恕不另行通知,一切以实物为准,欲索取进一步资料,请登录官网或与上海中晶科技有限公司或特约经销商联络!(202510)

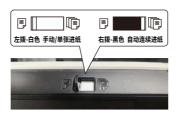
# 75ppm/150ipm的扫描彩色速度

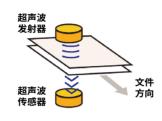
扫描速度可达75ppm/150ipm,且200dpi、 300dpi同速,彩色、灰阶、黑白同速。



# 手动/单张进纸模式

除了常规纸张自动连续进纸模式,该 机型还支持手动/单张进纸模式,可处 理长幅文稿、折叠稿件以及证卡和较 厚的文件。此扫描模式为保护纸张模 式,不易对纸张诰成损伤,注意单次 扫描只可放一张。





### 超声波双张检测

\_\_\_\_\_\_

利用超声波对单次进纸的纸张数量进行 检测,能有效防止双张送入,避免录入 文件的丢失与缺页。

# 尺寸检测

当设定固定尺寸并开启尺寸检测扫描批 量文稿时,如有不符合设定的尺寸文稿 被扫描时,提醒"纸张尺寸检测错误" 并停止扫描,以免录入不符合规格的稿



# 休眠时间设置

根据实际作业需求设定设备休眠时 间以节能,或者可配置为不休眠确 保随时使用。



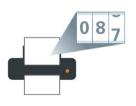
### 设备管理

设备如需特殊管理,则可通过管理员 账号,随时查看设备日志,确认设备 使用情况及状态,也可以清除缓存、 滚轴计数。



# 扫描指定张数

扫描仪启动扫描后,会自 动拾取放纸台上的纸并进 行扫描, 直到扫描完指定 张数的纸张为止。



#### 待纸扫描

开启后,该次扫描任务除第一次 扫描需放好纸后手动点击启动 外,后续扫描仪将自动检测是否 有放入文稿, 检测到文稿放入后 自动启动扫描,直到用户手动点 击结束。



# 折角检测

检测到扫描文稿中有折角文 稿时, 提醒"纸张有折角" 同时停止扫描,以免重要信 息被折角覆盖而未录入,可 自定义检测折角的大小。



# ′ 低噪、稳定,出纸层叠整齐

整个扫描作业处于一个低 噪、平滑的工作状态,同时 出纸层叠整齐, 便干整理。



DoeWizard

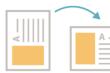
# DocWizard文档书籍采集及管理工具软件

- ◆ DocWizard 是上海中晶科技有限公司为高速文档扫描仪开发的扫描软件。
- ◆ 方便的连接中晶文档系列扫描仪。
- ◆ 提供删除、插入、替换、排序、合并拆分、自动分类等档案管理操作。
- ◆ 提供一系列的图像扫描后期自动处理功能,如图像剪切、黑边补白-白色自定义、局部旋转功能、文字方向识别、局部区域识别、多图像类型输 出、添加水印功能、自动去除装订孔、自动删除空白页、OCR、扫描书籍、定时扫描、去除黑点、手动倾斜校正和手动拼接等等。
- ◆ 提供客户设置分辨率、扫描类型、亮度、对比度、自动纠偏,扫描范围等扫描参数。
- ◆ 可将常用扫描参数保存为模板,新建多个模版并对其作修改、删除、切换等操作。
- ◆ 提供了5 种批次扫描方法: 普通批次、计数分类、空白页分类、条码分类和OCR分类。方便用户利用特定的分割方法自动保存图像到批次的不同 分类目录中。

# 图像处理技术

# 自动文稿方向识别

批量扫描时自动判断文稿方向,并 将文稿旋转到方便阅读的位置。此 项功能应用于不同类型纸张的混 扫、特殊文稿请使用固定旋转方向。



# 颜色自动识别

根据文稿色彩情况, 自动识别并输 出对应的图像。彩色信息的文稿, 输出为彩色图像; 只包含黑白灰信 息的文稿,输出为灰度图像。



## 自动裁剪(匹配原始尺寸)

判断图像中真实文稿的边缘并自动对图 像进行裁剪, 使得图像贴合文稿真实边 缘。此功能和【自动纠偏】、【消除黑 框】功能--起使用效果更佳。



#### 混合纸张扫描同尺寸输出)

若不选择"匹配原始尺寸"和"最大扫 描尺寸自动裁切",软件将按照所选的 纸张尺寸,输出固定相同的纸张尺寸。 建议选择的幅面能涵盖扫描的稿件大 小,避免稿件内容扫描不全。



### 自动纠偏

判断图像中真实文稿的倾斜程度并 自动对图像进行旋转,使得文稿真 实边缘变为横平竖直。



# **消除黑框、背景填充**

可将图像中的背景黑色(黑色边框)自动填充为白色。根据填充方式, 可选择凸多边形填充和凹多边形填充。



#### 书籍排序

图像文件按照书籍印刷页码的顺序方式进行 重新排序,适用于扫描拆卸的书籍文稿。通 常需要搭配扫描参数设置中的"图像拆分"



# 答题卡除红

去除答题卡图像中的红色分量。



# 背景移除

去除文稿图案或文字底部的大面积底色,便于 文字信息的阅读与确认。



# 黑白图像反色输出

将黑白二值图像的黑与白互换。(主要应用于pnm格式的图像输出)





# 黑白图像噪点优化

去除图像中存在的噪点,让整个图 像更干净整洁。



# 穿孔移除

将图像上的穿孔填充 颜色(根据穿孔周围 的颜色自动填充)。 可自定义设置穿孔的 搜索范围,以提高准 确率。



# 对折扫描

文稿。扫描仪自动扫描文稿双 面,并将文稿正反面图像拼接 成一张完整图像输出。



#### 图像拆分

适用于大于扫描仪最大尺寸的 将扫描到的每张图像对半拆分成 两张单独的图像。本功能会自动 根据选择尺寸的长宽情况判断横 向拆分或是纵向拆分。



# 多流输出

将当前扫描的彩色图像,同时转化 为灰度或黑白图像进行额外的图像 输出。如彩色+灰度+黑白、彩色+ 灰度、彩色+黑白或者灰度+黑白。



# 防止渗透



# 跳过空白页

扫描仪自动扫描文稿双面,并 自动判断页面上是否存在内 容,将无内容的空白页面直接 舍弃。用户可自定义判断的灵 敏度。



去除或减淡纸张背面渗透到纸张正面的图

