Image Scanner

理光图像扫描仪 fi-8600

☑ Scanner



生产级高速采集混合介质、易损文件与特殊文档；稳定进纸搭配高效智能处理，灵活支持网络化拓展。

理光图像扫描仪fi-8600为fi-8700系列中的ADF机型。扫描速度最高达100ppm，支持扫描各种业务文档，同时单次可加载300张纸，大大提高了工作效率。

高速稳定扫描

自动进纸器支持多种类型的介质，如薄纸、塑料卡片、信封和长页文件等。直通道设计可保证多纸介扫描的稳定性，可轻松扫描信封等厚文件。纸张保护功能可以通过异常声音和走纸异常来检测进纸错误，从而停止扫描以减少文件受损，让您安心扫描重要资料。歪斜矫正防止由于纸张倾斜引起的图像边角缺失。

灵活安装与操作

除USB连接外，有线局域网连接让扫描仪摆放更加灵活。fi-8600机身小巧，便于在狭小空间部署。机身两侧均配备高清彩色液晶屏，清晰显示所选设置、扫描页数及报错状态，无论扫描仪如何摆放，都可便捷查看。

搭配专业的软件，提升生产效率

PaperStream IP，支持TWAIN和ISIS的驱动程序，无需进行调整即可适用于OCR。即使扫描带背景图案、褶皱或脏污的文档，也能自动生成干净的图像，提升OCR准确度。PaperStream Capture，与PaperStream IP无缝协同，具有多项图像信息获取功能。该软件可利用从条形码和插入码提取的数据，自动生成目的地文件夹，从而节省日常重复工作的时间。

同时标配PaperStream ClickScan。用户仅需三步简易操作，即可为每次扫描任务选择保存路径并设置文件名。

产品规格

扫描方式	ADF（自动进纸器）/ 手动进纸、双面
扫描速度*1（A4横向） （彩色*2 / 灰度*2 / 黑白*3）	单面：100 ppm (200 / 300 dpi) 双面：200 ipm (200 / 300 dpi)
扫描速度*1（A4纵向） （彩色*2 / 灰度*2 / 黑白*3）	单面：80 ppm (200 / 300 dpi) 双面：160 ipm (200 / 300 dpi)
图像传感器	彩色CCD × 2（正面 × 1，背面 × 1）
光源	LED × 4（正面 × 2，背面 × 2）
光学分辨率	600 dpi
输出分辨率*4 （彩色 / 灰度 / 黑白）	50 至 600 dpi（以 1dpi 为单位进行调整）、 1,200 dpi（驱动程序）*5
输出格式	彩色：24 位，灰度：8 位，黑白：1 位
背景颜色	白 / 黑（可选）
纸张大小 最大 最小 长页扫描*6	 304.8 x 431.8 mm (12 x 17 in.) 50.8 x 69 mm (2 x 2.7 in.) (纵向) 5,588 mm (220 in.)
纸张重量（厚度） 纸张 塑料卡片	 20至413 g/m² (5.3至110 lb) 小于 A8 尺寸: 128 至 209 g/m² (34 至 56 lb) 1.4 mm或以下*7
ADF 容量*8	300 张（A4 80 g/m² 或 Letter 20 lb）
重张检测	重叠检测（超声波传感器）、长度检测
纸张保护	卡纸检测，智能声波检测（iSOP）*9
接口 USB 网络	 USB 3.2 Gen1x1 / USB 3.0 / USB 2.0 / USB 1.1 （接口类型：Type-B） 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
电源要求	AC 100至240 V ±10%
电源功耗 工作模式 休眠模式 待机模式	 55 W 或以下 USB：1.7 W 或以下 网络：2.6 W 或以下 0.3 W 或以下

操作环境 温度 相对湿度	 5 至 35°C（41 至 95°F） 15% 至 80%（无凝结）
环境认证	ENERGY STAR® / RoHS / EPEAT
外观尺寸（宽 x 深 x 高）*10	236 x 432 x 214 mm (9.3 x 17.0 x 8.4 in.)
重量	11 kg (24 lb)
支持的操作系统	Windows® 11*11, Windows® 10*11, Windows Server® 2025, Windows Server® 2022, Windows Server® 2019, Windows Server® 2016
捆绑的软件 / 驱动*13	PaperStream IP Driver (TWAIN/TWAIN x64/ISIS), WIA Driver*12, PaperStream Capture, PaperStream ClickScan, Software Operation Panel, Error Recovery Guide, PaperStream Central Admin
图像处理功能	多图像输出、自动检测颜色、检测空白页、动态阈值(iDTC)、高级DTC、SDTC、误差扩散、抖动处理、消除网线、强调轮廓、滤色（无/红色/绿色/蓝色/白色/饱和度/自定义）、sRGB输出、消除装订孔、带标签裁剪、上下分割、纠偏、页边修复、减少竖线、边缘裁剪、静态阈值、分割长页
随机附件	叠纸器、ADF进纸器、电源线、电源适配器、USB线

选件

背书器(FI-760PRB)	PA03740-D101	文档背面打印

耗材

制动轮	PA03740-K010	扫描250,000页*14
抓纸轮	PA03740-K011	扫描250,000页*14
背书器墨盒	CA00050-0262	4,000,000 个打印字符

*1 扫描速度可能因系统环境而异。详情请访问我们的网站:http://www.pfu-sz.com.cn/product_fisp。*2 所示速度是指使用 JPEG 压缩时的速度。*3 所示速度是指使用 TIFF G4 压缩时的速度。*4 可选择的最大分辨率可能因扫描文档的长度而异。*5 以高分辨率（600 dpi以上）扫描时，可扫描的文档大小可能因系统环境而异。*6 能够扫描长度大于Legal尺寸的纸张，当分辨率设置 为200 dpi或更小时，长页扫描支持的最大长度为5588 mm (220in.)。当启用长页分割将文档分割成多个页面时，最高可扫描200米的长纸。*7 一次可扫描多达3张卡片。（注意：不支持一次扫描多张浮雕卡）。*8 ADF最大容量因纸张重量而异。*9 Intelligent Sonic Paper Protection智能声波纸张保护。*10 不含ADF进纸器和叠纸器。*11 不支持Windows®11与10 ARM版本电脑。*12 PaperStream IP 驱动程序的部分功能在 WIA 驱动程序上不可用。*13 有关驱动程序/软件下载和所有支持的操作系统版本，请参阅 fi 系列支持网站。*14 更换周期以 A4 文档（80 g/m², 20 lb）为使用基准，仅供参考。实际更换周期因扫描文档类型、扫描仪使用与清洁频率、以及操作环境而异。

商标

本文件中出现的任何其他产品或公司名称均为各自公司的商标或注册商标。

安全注意事项

在使用本产品之前，请务必仔细阅读所有安全注意事项，并按照说明使用该设备。请勿将本设备放在潮湿、多蒸汽、多尘或油腻的地方。在此类环境下使用本产品可能会导致触电、火灾或产品损坏。请务必将此产品的使用功率限制在列出的额定功率范围之内。

ENERGY STAR®

株式会社 PFU 已确定该产品符合 ENERGY STAR® 能效标准。ENERGY STAR®为美国注册商标。

PFU Limited

https://www.pfu.ricoh.com/global

RICOH和RICOH标志是株式会社理光的注册商标。其他产品名称为各自公司的商标或注册商标。
规格如有变更，恕不另行通知。请访问fi系列网站了解更多信息。
https://www.pfu.ricoh.com/global/scanners/ ©PFU Limited 2026

联系我们
必福优信息设备（深圳）有限公司
深圳市福田区北环大道6018号华强科创广场1栋14层05单元
电话：(86) 0755 - 2601 7820
理光扫描仪咨询热线：400 830 6390
网址：www.pfu-sz.com.cn

©2026 PFU Limited Printed in some country 2026.10