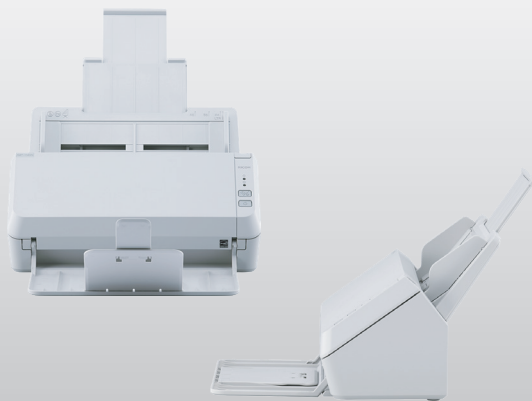


Image Scanner

RICOH
imagine. change.

理光图像扫描仪 SP-1120N

Scanner



简易型商务扫描仪——支持网络连接

SP-1120N的扫描速度可达20 ppm/40 ipm (A4, 200/300dpi), ADF进纸槽可一次性容纳50张纸。机身紧凑, 支持网络连接, 是具有卓越功能的高性价比入门级商务机型。

稳定的扫描性能, 高效处理业务

SP-1120N配有制动轮可以准确进行分纸, 防止多页进纸的发生; 结合超声波传感器, 可保证稳定的走纸, 防止发生漏扫、丢失信息等情况, 大大提高文档和塑料卡片扫描的准确性和效率。以业务柜台扫描申请表和身份证件为例, 所有文件可同批次混合扫描, 加快业务处理流程、减少顾客等待时间。

灵活的机身设计, 增加可操作性

同时支持USB 3.2 Gen 1x1接口和网络接口, 无需局限于电脑旁, 只需置于稳定的网络环境下, 操作地点便可有更多的选择空间。SP-1120N小巧的机身, 可置于办公桌、柜台等空间有限的

地方。作为入门级的机型, 操作面板仅有2个按钮“扫描/停止”和“开机/关机”, 操作简单, 大大减少人工操作失误。以上特点, 使任何人都可以不受地点限制, 简单操作此扫描仪。

专业智能软件, 提高工作效率

PaperStream IP for SP series遵循TWAIN/ISIS标准, 可避免繁琐的OCR微调过程。不管是褶皱或脏污, 还是带有背景图案的文档, 该驱动都可自动将图像调整为干净清晰的图像, 加快OCR识别过程。搭配PaperStream Capture软件, 实现多尺寸的批量扫描, 大大提高工作效率。

搭载文档处理软件, 扩展应用空间

随机捆绑ABBYY FineReader™ Sprint, 帮助用户轻松查找所需信息。该软件为专业OCR处理软件, 可识别多达190多种语言并支持生成可搜索PDF、Microsoft Word/Excel等文件。

产品规格

扫描方式	ADF (自动进纸器) / 双面
扫描速度*1 (A4纵向) (彩色*2 / 灰度*2 / 黑白*3)	单面: 20 ppm (200 / 300 dpi) 双面: 40 ipm (200 / 300 dpi)
图像传感器	CMOS-CIS x 2 (正面 x 1, 背面 x 1)
光源	RGB LED x 2 (正面 x 1, 背面 x 1)
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-bit, 灰度: 8-bit, 单色: 1-bit
背景颜色	白色
纸张大小 最大 最小 长页扫描*6	216 x 355.6 mm (8.5 x 14 in.) 52 x 74 mm (2 x 2.9 in.) 3,048mm (120 in.)
纸张重量(厚度) 纸张 塑料卡片	50 至 209 g/m² (13.4 至 56 lb)*7 0.76 mm (0.0299 in.)或以下*8
ADF 容量*9*10	50 张 (A4 80 g/m² 或 20 lb)
重张检测	重叠检测 (超声波传感器)
接口 USB*11*12	USB 3.2 Gen1x1 / USB 2.0 / USB 1.1
网络	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
电源要求	100 至 240 V 交流电 ± 10%
电源功耗 工作模式 休眠模式 待机模式	18 W 或更低 2 W 或更低 0.3 W 或更低

操作环境 温度 相对湿度	5 至 35°C (41 至 95°F) 20% 至 80% (无凝结)
环境认证	ENERGY STAR® / RoHS
外观尺寸 (宽 x 深 x 高)*13	298 x 135 x 133 mm (11.7 x 5.3 x 5.2 in.)
重量	2.5 kg (5.5 lb)
支持的操作系统	Windows® 11*14, Windows® 10*14, Windows® 7 (专业版/企业版), Windows Server® 2022, Windows Server® 2019, Windows Server® 2016, macOS,*15 Linux(Ubuntu, UOS, Kylin)*15
捆绑的软件 / 驱动	PaperStream IP for SP Series (TWAIN/TWAIN x64/ISIS), WIA Driver*16, Image Scanner Driver for macOS (ICA)*16*17, Image Scanner Driver for Linux (SANE)*16*17, PaperStream Capture, PaperStream ClickScan*17, Software Operation Panel, Error Recovery Guide, ABBYY FineReader for ScanSnap*17, Scanner Central Admin Server, ABBYY™ FineReader Sprint™*18, Network Setup Tool for SP Series, SP Series Online Update
图像处理功能	多图像输出、自动检测颜色、自动检测文档尺寸、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、上下分割、纠 偏、页边填补、减少竖线、数码签署器、消除背景图案、 字符粗细、褪色补偿、提取字符
随机附件	电源适配器、USB线、安装光盘

耗材

滚轮套装	PA03708-0001	制动轮 抓纸轮	100,000 张纸或一年
------	--------------	---------	---------------

*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图像压缩时的速度。*3 所示速度是指使用TIFF CCITT Group 4图像压缩时的速度。*4 可选择的最大输出分辨率取决于所扫描文档的长度。*5 当采用较高分辨率 (600dpi以上) 进行扫描时, 可能因系统环境差异导致可扫描的纸张大小范围有异。*6 可扫描比Legal文件长的纸张。当分辨率≤300 dpi时, 支持扫描的纸张长度介于355.6 mm (14in.) 与863mm (34 in.) 之间; 当分辨率≤200 dpi时, 支持扫描比863mm更长的纸张。*7 可扫描纸张厚度达到127至209 g/m²的A8尺寸纸张(52 x 74 mm / 2.1 x 2.9 in.)。*8 符合ISO7810 ID-1标准。可扫描厚度在1.24mm (0.049in.) 以内的浮雕卡。*9 ADF最大容量可能因纸张厚度不同而有所差异。*10 可边扫描边添加文档。*11 使用USB 1.1时, 扫描速度下降。*12 若使用USB 3.2 Gen 1x1 / USB 2.0, 需确认USB端口的兼容性。*13 不包括ADF进纸槽和叠纸器。*14 fi系列扫描仪不支持Windows®11与10 ARM版本电脑。*16 macOS/Linux或WIA驱动可能无法提供与PaperStream IP驱动等效的功能。*17 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SP系列支持网站。*18 不支持Windows Server® OS操作系统。

商标

ABBYY™FineReader™Engine©ABBYY. OCR by ABBYY. ABBYY和FineReader是ABBYY Software, Ltd.的商标, 在某些司法管辖区注册。ISIS为Open Text的商标。Microsoft、Windows和Windows Server是Microsoft集团公司的商标。macOS是Apple Inc.,的商标, 在美国和其他国家注册。Linux是Linus Torvalds在美国和其他国家的注册商标。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.rioh.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SP系列网站了解更多信息。
<https://www.pfu.rioh.com/global/scanners/> ©PFU Limited 2024

联系我们

必福优信息设备 (深圳) 有限公司
深圳市福田区益田路西、福中路北新世界商务中心28楼 2806-08
电话: (86) 0755-6186 7820 传真: (86) 0755-6186 7821
理光扫描仪咨询热线: 400 830 6390
网址: www.pfu-sz.com.cn

