



imageFORCE 8105/8195/8186

轻生产型黑白数码印刷机



轻装上阵 赢得先机

imageFORCE 8105/8195/8186 轻生产型黑白数码印刷机



在高速运转的商业世界里，每一秒的等待都是成本的流逝。当传统的办公打印设备难以满足日益增长的高负荷输出需求，我们深知：您需要的不仅是一台打印机，更是一个值得信赖的生产力伙伴。现在，佳能推出全新 imageFORCE “赢” 系列 8105/8195/8186 轻生产型黑白数码印刷机，这一产品凝聚了佳能最新黑白数字打印技术，将以 105/95/86 页 A4/ 分钟的高速打印，重新定义企业级用户集中式打印的生产效率边界。这不是一次简单的产品升级，而是一次对高效办公的深度理解与重构。全新的 imageFORCE 型号标识传递着图像印刷的力量，相对于其前一代机型 iR-ADV DX8900 系列，全新的 imageFORCE 8100 系列在诸多方面具有明显提升，带给客户“赢”的力量。

打印 / 复印速度

imageFORCE 8105: 105 PPM
imageFORCE 8195: 95 PPM
imageFORCE 8186: 86 PPM

黑白输出能力

打印精度：2400x2400dpi
加网线数：190LPI（圆点网）
最长纸张：330.2x1300mm

操作简单 高效灵活

全新界面设计

imageFORCE 8100 系列采用全新的外观和界面设计，钛白色的紧凑机身显得简练而灵活；10.1 英寸高清彩色触摸屏可调整其翻转角度，有效解决了屏幕反光刺眼的问题；黑色边框的屏幕内排布着扁平风格的功能图标，使用户能够更专注于屏幕上的操作内容。特色的“时间线 (Timeline)”功能帮助用户记住最近的操作，相似的设定可以快速调出，提高操作效率。



自动对位调整

imageFORCE 8100 系列的功能设置菜单中的【调整 / 维护】>【调整图像质量】>【调整每个纸盒的图像位置】功能，显示可视化的操作图示，用户可以选择输稿器来扫描测试页，从而自动调整图像在纸张上的位置，解决图像的正反对齐的问题。该功能无需手动测量位置偏差并输入校正值，大大减轻了用户的操作负担。



自动渐变调整

可以快速为 imageFORCE 8100 系列执行自动渐变调整，这是一种以数字方式调整碳粉密度的功能，可以使打印设备的色彩阶调恢复到正常状态，从而保证了平滑而稳定的输出效果。自动渐变调整有两种模式：“完全调整”通过输出存储在存储器中的测试图表并扫描这些图表来精确调整半色调和最大密度，从而执行精确校准；“快速调整”可以调整最大密度和半色调，它与完全调整的主要区别在于不打印图表。

高速彩色扫描

imageFORCE 8105/8195/8186 所标配的读稿器可对原稿进行正反面同时扫描，速度高达 270 页 A4/ 分钟。该读稿器标配多张检测、歪斜纠正和去除空白页等实用功能；还可以进行 OCR 输出，直接把原稿转换为可编辑的电子文档格式，特别适合大批量文档复制和纸质文件电子化等应用，提升您的办公效率。



超声波多张检测

文件服务器功能

imageFORCE 8100 系列具有文件服务器的功能，具有可用于保存、共享和编辑已扫描文档的存储空间，将存储介质连接到本机还可提供外部存储空间。通过在允许多个计算机访问的“高级存储箱”中保存数据，可以将本机作为文件服务器使用。例如，在高级存储箱中保存扫描的文档可以实现在办公室的员工之间共享信息。

高效作业管理

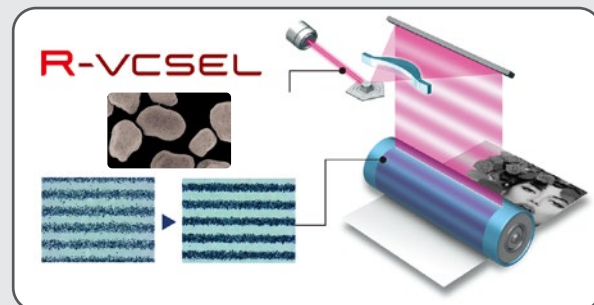
在远程办公、移动办公等新型办公方式崛起的现今，佳能 imageFORCE 赢系列扮演着“数据信息转换中心”的角色，可以把纸质文档电子化，并灵活发送到诸多可以接受文件的终端，方便企业成员之间共享、编辑、确认文件，进一步提高企业办公效率，可优化办公流程、管控文印成本以及实现远程办公等。imageFORCE 8100 系列可以使用多种方式打印作业：

- 使用驱动程序进行打印
- 通过网页浏览器直接提交作业打印
- 使用虚拟打印机进行打印
- 从存储介质（U 盘）打印
- 将文件复制到热文件夹进行打印

高清成像 品质优先

高分辨率打印

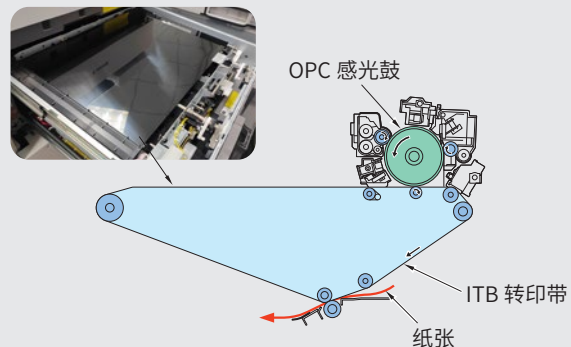
imageFORCE 8100 系列的成像系统采用成熟的 Red VCSEL（红色垂直腔面发射激光器）技术，32 线激光束同时发射，能够在感光鼓上呈现 2400x2400dpi 的曝光精度，为高精度打印提供了坚实的技术保障，配合精细碳粉和图像转印带技术，能够更精确表现原稿中的小文字和细线条。当客户需要打印高品质说明书、细线条设计图、小文字的保单、科普类教材、小而细密的条形码、产品标签等应用时，imageFORCE 8100 系列会表现得更加清晰细腻，更加符合客户的高品质需求。



Red VCSEL（红色垂直腔面发射激光器）示意

感光鼓和转印带

imageFORCE 8100 系列采用大尺寸 OPC 感光鼓和细腻碳粉，感光鼓经激光成像后吸附碳粉，经过 ITB(Intermediate Transfer Belt 中间转印带) 把碳粉均匀转移到纸张表面完成印刷，从而避免了感光鼓与纸张直接接触造成的脏污、损坏、转印不全和白点等问题；光滑的 ITB 转印带能够适应更多类型的纸张，有利于碳粉被压印到纸张表面的凹陷处，提升画面厚度，减少露白，提升印品质量。



图像表现力

在图像表现方面，imageFORCE 8100 系列的加网分辨率高达 190 LPI（线 / 英寸），比前一代产品 iR-ADV DX8900 系列有较大提升，可以输出更光滑的渐变和丰富的图像细节，提升图像品质；imageFORCE 8100 系列采用了双组份碳粉，可以减少图案边缘的散射，提升了黑色打印密度，文字更清晰，线条更锐利，显著提升了条形码等图案元素的可读性，可以媲美胶印的印刷精度和品质。



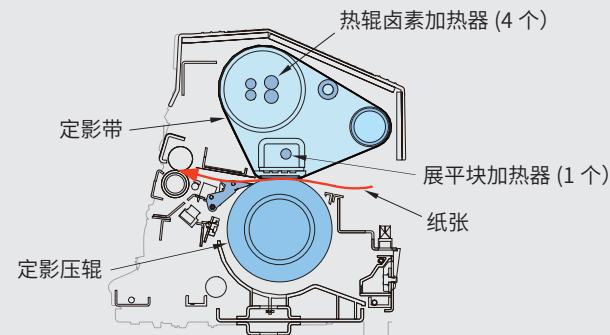
imageFORCE 8100 呈现优秀画质



imageFORCE 8100 条形码放大示意

定影组件

imageFORCE 8100 系列采用定影带 + 定影压辊结构来把墨粉粘连在纸张表面，加热辊内配备 4 个卤素加热器，在展平块内配备 1 个。与 iR-ADV DX8900 系列使用的辊压辊方法相比，该定影结构提高了加热效率，更宽的纸张接触面确保连续打印时的定影牢度和平整度，还实现了更长的使用寿命，它还支持信封和铜版纸。同时，该组件内也配备了定影带的冷却功能，从厚纸切换到薄纸打印时，也能快速调整到最佳目标温度。



速度与产能

imageFORCE 8100 系列具有 105/95/86ppm 三档速度可选，主机运行能耗却能保持在 1500W 以下的水平。可以满足企业用户集中式打印的高产能需求，比如政务、金融、能源、法律、制造、医疗、教育等诸多有大印量黑白文档输出的行业。高速打印带来更流畅的输出感受，能够在更短时间内完成紧急的打印任务，同时还能保持品质的一致性。最长支持 1.3 米的加长纸，可以解锁更多应用。

- 推荐月印量：25 万印 A4
- 峰值月印量：120/110/100 万印 A4
- 设计寿命：1500 万印 A4



供纸能力与双张检测

主机设计紧凑，标配两个纸仓、一个纸盒和一个多功能进纸托盘，标准供纸量为 4360 张（80g）；如果配置多纸盒纸柜 -E1 及旁路堆栈供纸器，最大供纸容量可达到 9360 张（80g）。纸张重量范围为 52g 至 300g，类型包括普通纸、重磅纸、铜版纸、纹理纸等。标配的多功能进纸托盘还支持输入长达 1300mm 的加长纸，能打印长条形的 CAD 图纸、海报、报表、试卷、绘画作品等应用。主机内部可选配双张进纸检测组件，防止输出空白页；主机左侧还标配了纸张抗卷曲机构。



速能俱佳 功能多样

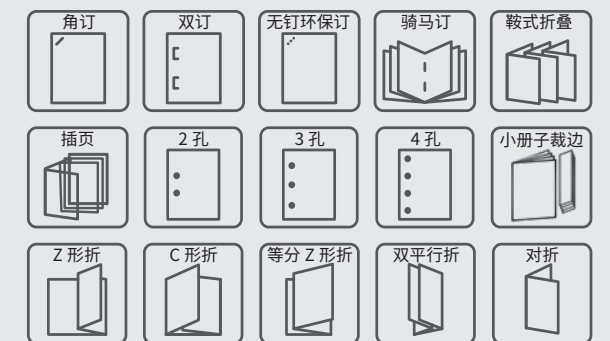
紧凑而灵活

imageFORCE 8100 系列的主机拥有十分紧凑合理的机身机构，占地面积不到一平方米。读稿器、控制屏、主机纸盒、墨粉筒、进出纸机构、成像引擎、抗卷曲机构等组成要素浑然一体。该设备支持打印过程中不停机更换碳粉，不影响打印的连续性。机身右侧标配的多功能托盘可以折叠收纳，更省空间。机身底部配置了四个滑轮，用户可以轻松挪动设备位置，灵活应用于各种使用环境。



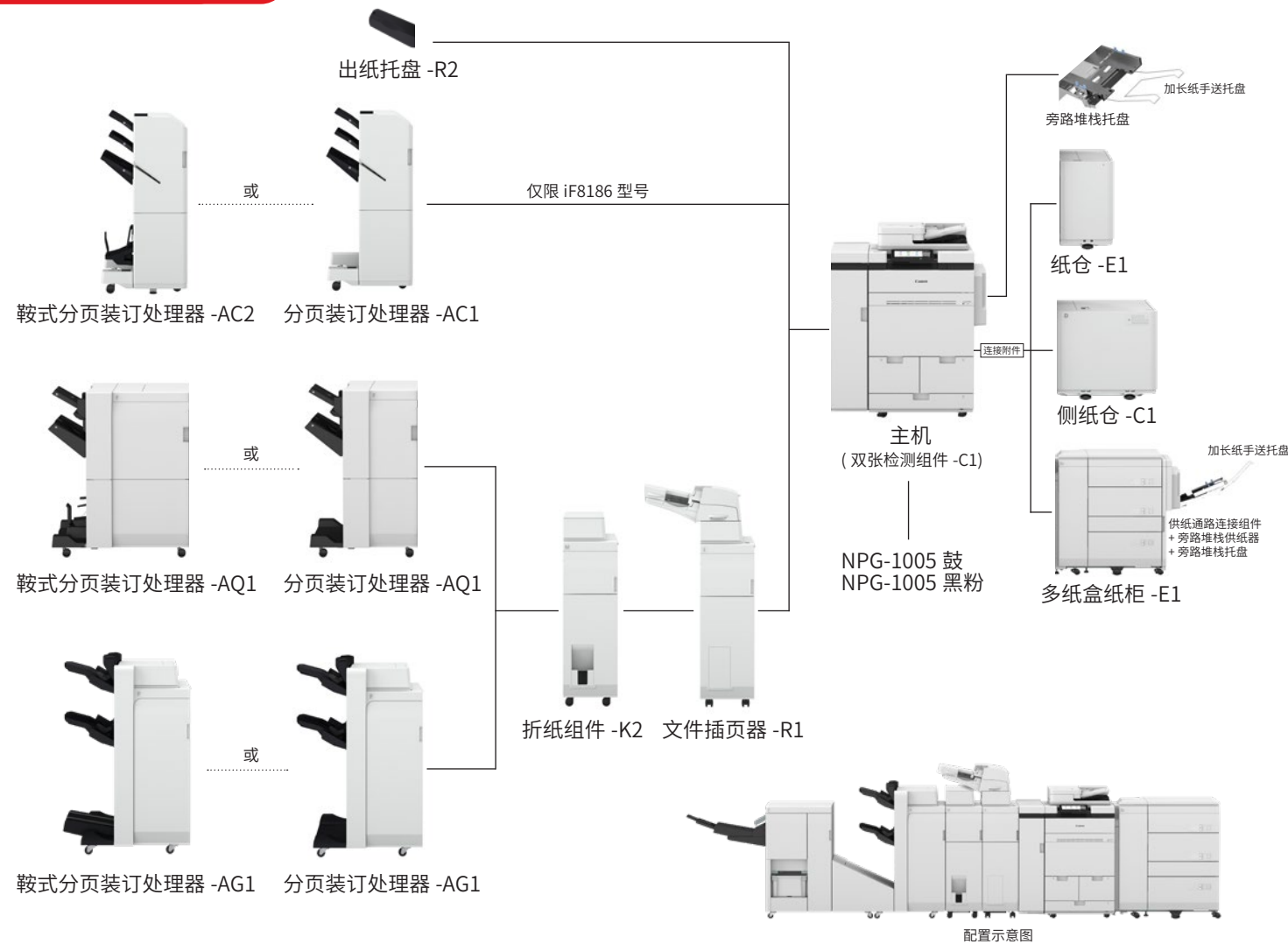
多样的印后加工功能

作为一款兼顾高速办公应用和轻量级生产型环境下的黑白数码印刷系统，佳能为该系列提供了三种不同产能的分页装订处理器，型号分别是 AC1/AC2、AQ1 和 AG1，满足用户的分页堆叠功能，通过选配插页器、折页器、打孔组件、裁切组件等可实现丰富的印后加工功能。办公型的 AC1/AC2 分页器还可以做手动按需钉钉和无钉环保装订。（具体功能见参数表的说明）



分页器 AC1/AC2 的按需钉钉和无钉装订功能示意

主要配件图



分页器附件



裁边器 -G1
(仅接鞍式分页装订处理器 -AG1)

AC1/2 附件

装订针盒-X1 (角钉、平钉)
装订针盒-Y1 (骑马钉, 仅配鞍式 AC2)
2/3 孔打孔组件-A1
2/4 孔打孔组件-A1
纸张整理组件-A1 (用于拍齐纸张)

AQ1 附件

装订针-AA1 (角钉、平钉)
装订针-P1 (骑马钉, 仅配鞍式 AQ1)
打孔组件-BY1 (2/3 孔)
打孔组件-BZ1 (2/4 孔)
内置裁切组件-A1 (单边切, 仅配鞍式 AQ1)

AG1 附件

装订针 -N1 (角钉、平钉)
 装订针 -P1 (骑马钉, 仅配鞍式 AG1)
 打孔组件 -BS1 (2/3 孔)
 打孔组件 -BT1 (2/4 孔)

供纸和出纸选配件参数

供纸选配件	
纸仓-E1	纸张容量: 3660 张 (80gsm) 纸张类型: 薄纸、普通纸、再生纸、彩色纸、厚纸、证券纸、预打孔纸、信头纸 纸张尺寸: A4、B5 纸张重量: 52 至 256gsm 电源: 从主机供电 尺寸: 363×630×572mm (宽×深×高) 重量: 约 34kg
侧纸仓-C1	纸张容量: 3660 张 (80gsm) 纸张类型: 薄纸、普通纸、再生纸、彩色纸、厚纸、涂层纸、纹理纸、描图纸、证券纸、透明纸、标签纸、预打孔纸、信头纸、耳朵纸、信封 (需配信封输送机附件-G1) 纸张尺寸: SRA3、A3、A4、A4R、A5R、B4、B5、B5R、8K、16K、16KR、COM10 No.10、Monarch、ISO-C5、DL; 自定义尺寸: 139.7×148mm 至 330.2×487.7mm 纸张重量: 52 至 300gsm 电源: 220-240V, 50/60Hz, 1.2A 尺寸: 656×686×574mm (宽×深×高) 重量: 约 68kg
多纸盒纸柜-E1	纸张容量: 5000 张 (上层/中层: 1500 张, 下层: 2000 张) (80gsm) 纸张类型: 薄纸、普通纸、再生纸、彩色纸、厚纸、涂层纸、纹理纸、描图纸、证券纸、透明纸、标签纸、预打孔纸、信头纸、标签纸、信封 (需配信封输送机附件-H1) 自定义尺寸: 139.7×182mm 至 330.2×487.7mm 纸张重量: 52 至 300gsm 功能特点: LED 信息显示; 双张检测和不停机自动逃逸 电源: 220-240V, 50/60Hz, 3.5A 尺寸: 965×800×1080mm (宽×深×高) 重量: 约 178kg
出纸选配件	
出纸托盘-R2	纸张容量: 250 张 (80gsm) 尺寸: 420×382×175mm (宽×深×高) (当托盘已展开时) 重量: 约 1.2kg
分页装订处理器-AC1 (仅兼容 imageFORCE 8186)	托盘容量 (80gsm) : 上层/中层托盘: A4、A5、A5R、A6R、B5、16K: 250 张; SRA3、A3、A4R、B4、B5R、8K、16KR: 125 张; 信封: 30 张 下层托盘: A4、A5、A5R、B5、16K: 3000 张; SRA3、A3、A4R、B4、B5R、8K、16KR: 1500 张; A6R: 250 张; 信封: Monarch: 30 张, COM10 No.10、DL、ISO-C5: 100 张 装订位置: 角订、平订 装订订容量: A4、B5、16K: 65 张 (52 至 90gsm) ; A3、A4R、B4、8K: 40 张 (52 至 90gsm) 无钉环装订: A3、A4、8K、16K: 10 张 (52 至 64gsm) 、8 张 (65 至 81.4gsm) 、6 张 (81.5 至 105gsm) 手动装订: 65 张 (52 至 90gsm) 打孔: 选购 2/3 孔打孔组件-A1 或 2/4 孔打孔组件-A1 纸张整理: 选购纸张整理组件-A1 电源: 从主机供电 尺寸: 527×623×1099mm (宽×深×高) 重量: 约 36kg
分页装订处理器-AC2 (仅兼容 imageFORCE 8186)	(在分页装订处理器-AC1 的基础上, 底部增加对折和鞍式装订功能) 鞍式装订纸张尺寸: A3、A4R、B4、自定义尺寸 (195×270mm 至 304.8×457.2mm) 鞍式装订订容量: 20 张 x10 套 (52 至 81.4gsm) [含 1 张封面 52 至 256gsm] 鞍式对折容量: 最多 5 张 (52 至 105gsm) 纸张整理: 选购纸张整理组件-A1 电源: 从主机供电 尺寸: 527×623×1099mm (宽×深×高) 重量: 约 60kg
分页装订处理器-AQ1	托盘容量 (80gsm) : 上层托盘: A4、A5、A5R、A6R、B5、16K: 250 张; SRA3、A3、A4R、B4、B5R、8K、16KR: 125 张 下层托盘: 大容量堆叠模式开启: A4、B5、A5、A5R、16K: 4000 张; A4R、B5R、16KR: 2000 张; SRA3、A3、B4、8K: 1,500 张; A6R: 1000 张 装订位置: 角订、平订 装订订容量: A4、B5、16K: 100 张 (52 至 90gsm) ; SRA3、A3、A4R、B4、B5R、8K、16KR: 65 张 (52 至 90gsm) 打孔: 选购打孔组件-BY1 (2/3 孔) 或打孔组件-BZ1 (2/4 孔) 电源: 120-240V, 50/60Hz, 2.9A 尺寸: 700×799×1041mm (宽×深×高) 重量: 约 78kg

鞍式分页装订处理器-AQ1	(包含分页装订处理器-AQ1的基本规格, 增加鞍式装订等功能) 鞍式装订纸张尺寸: SRA3、A3、A4R、B4、自定义尺寸 (210 x 279.4mm 至 330.2 x 487.7mm) 鞍式装订容量: 20 张 (60 至 81.4gsm) [包含 1 张贴面纸, 重量为 60 至 300gsm] 鞍式对折容量: 最多 5 张 (60 至 105gsm) 打孔: 选购打孔组件-BY1 (2/3 孔) 或打孔组件-BZ1 (2/4 孔) 裁切: 选购内置裁切组件-A1 电源: 120-240V, 50/60Hz, 3.2A 尺寸: 882×799×1041mm (宽 × 深 × 高) 重量: 约 131kg
内置裁切组件-A1	(鞍式分页装订处理器-AQ1的内部选件, 鞍式小册子单边裁切) 适用纸张重量: 60 至 300gsm 适用纸张尺寸: SRA3、A3、A4R、B4、自定义尺寸 (210 x 279.4mm 至 330.2 x 487.7mm) 裁切宽度: 2 至 20mm 裁切张数: 20 张 (80 页小册子) (60 至 81.4gsm) 废纸盒容量: 约 1500 片 (切 20mm, 80gsm) (含纸满提示功能)
分页装订处理器-AG1	托盘容量 (80gsm) : 上层托盘: SRA3、A3、A4、A4R、A5、A5R、A6R、B4、B5、B5R、8K、16K、16KR: 1000 张 下层托盘: 大容量堆叠模式开启: A4、B5: 4000 张; A4R、B5R: 2000 张; A3、B4: 1500 张; SRA3: 1000 张 装订位置: 角订、平订 装订容量: A4、B5、16K: 100 张 (52 至 80gsm) ; A3、A4R、B4、B5R、8K、16KR: 50 张 (52 至 81.4gsm) 打孔: 选购打孔组件-BS1 (2/3 孔) 或打孔组件-BT1 (2/4 孔) 电源: 120-240V, 50/60Hz, 8A 尺寸: 800×792×1239mm (宽 × 深 × 高) 重量: 约 130kg
鞍式分页装订处理器-AG1	(在分页装订处理器-AG1的基础上, 底部增加对折和鞍式装订功能) 鞍式装订纸张尺寸: SRA3、A3、A4R、B4、自定义尺寸 (210 x 279.4mm 至 330.2 x 487.7mm) 鞍式装订容量: 25 张 (52 至 80gsm) [含 1 张贴面至 300gsm] 鞍式对折容量: 最多 5 张 (52 至 209gsm) 电源: 120-240V, 50/60Hz, 8A 尺寸: 800×792×1239mm (宽 × 深 × 高) 重量: 约 180kg
裁边器-G1	(仅对接鞍式分页器装订处理器-AG1) 主要功能: 鞍式小册子单边裁切 适用纸张重量: 52 至 300gsm 适用纸张尺寸: SRA3、A3、A4R、B4、自定义尺寸: 210 x 279.4mm 至 330.2 x 487.7mm 裁切宽度: 2 至 28mm 裁切张数: 25 张 (100 页小册子) (52 至 80gsm) 小册子容量: 10 本 (小册子尺寸: A4, 100 页, 80gsm) 电源: 从鞍式分页装订处理器-AG1 供电 尺寸: 2095×790×1040mm (宽 × 深 × 高) (包括连接件、传送带和输出托盘) 重量: 约 178kg
文件插页器-R1 (不兼容分页器-AC1/AC2)	托盘数量: 2 托盘容量 (80gsm) : 上层托盘: 200 张; 下层托盘: 200 张 可接受纸张类型: 薄纸、普通纸、再生纸、彩色纸、厚纸、涂层纸、描图纸、纹理纸、证券纸、预打孔纸、信头纸、标签纸 可接受纸张尺寸: SRA3、A3、A4、A4R、B4、B5、B5R、8K、16K 自定义尺寸: 182 x 182mm 至 330.2 x 487.7mm 可接受纸张重量: 52 至 300gsm 电源: 100-240V, 50/60Hz, 1A 尺寸: 336×793×1407mm (宽 × 深 × 高) (包括文件托盘 746mm 宽) 重量: 约 61kg
折纸组件-K2 (不兼容分页器-AC1/AC2)	支持的折叠类型: Z 形折、C 形折、等分 Z 形折、双平行折、对折 可接受纸张类型: 薄纸、普通纸、再生纸、彩色纸、证券纸、涂层纸、纹理纸 可接受纸张尺寸: Z 形折: A3、A4R、B4 C 形折、等分 Z 形折、双平行折、对折: A4R 可接受纸张重量: Z 形折、C 形折、等分 Z 形折、对折: 52 至 105gsm 双平行折: 52 至 90gsm 输出容量 (80gsm) : Z 形折、对折: 从分页器出纸, 取决于装订器规格 C 形折、等分 Z 形折: 约 40 张 (底部出纸口) 双平行折: 约 25 张 (底部出纸口) 电源: 从分页器供电 尺寸: 336×793×1190mm (宽 × 深 × 高) 重量: 约 71kg



imageFORCE
8105/8195/8186

设备参数

主机	
设备类型	多功能黑白数码印刷系统（激光静电碳粉成像）
主要功能	打印、复印、扫描、发送、存储及传真（可选）
处理器	1.8GHz 双核处理器
控制面板	10.1 英寸彩色触摸屏
内存	6.5GB
存储	标配：512GB 固态硬盘 选配：1TB 固态硬盘
接口连接	标配：1000Base-T/100Base-TX/10Base-T；USB 2.0（主机）x1、USB 3.0（主机）x1、USB 2.0（设备）x1 选配：Wireless LAN（IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax）；串行接口；复印控制接口
进纸容量	（A4，80gsm） 标准：4360 张（1770 张纸盒 x2+570 张纸盒 x1+250 张多功能托盘 x1） 最大：9360 张（配 1 个多纸盒纸柜 -E1+ 旁路堆栈供纸器）
收纸容量	（A4，80gsm） 出纸托盘：250 张；最大：5000 张（配分页器 -AG1 时）
支持介质类型	多功能托盘： 薄纸、普通纸、再生纸、彩色纸、厚纸、涂层纸、证券纸、透明纸、标签纸、预打孔纸、信头纸、耳朵纸、信封、胶片、纹理纸、描图纸； 纸盒（左/右）： 薄纸、普通纸、再生纸、彩色纸、厚纸、证券纸、预打孔纸、信头纸； 纸盒（底部）： 薄纸、普通纸、再生纸、彩色纸、厚纸、证券纸、透明纸、预打孔纸、信头纸、标签纸、信封
支持介质尺寸	多功能托盘：标准尺寸：SRA3、A3、A4、A4R、A5、A5R、A6R、B4、B5、B5R、8K、16K、16KR；自定义尺寸：90 x 148mm 至 330.2 x 487.7mm；长纸：210 x 487.8mm 至 330.2mm x 1300mm；信封：COM 10 No.10、Monarch、DL、ISO-C5 纸盒（左/右）：标准尺寸：A4、B5 纸盒：标准尺寸：SRA3、A3、A4、A4R、A5、A5R、A6R、B4、B5、B5R、8K、16K、16KR；信封：COM10 No.10、Monarch、ISO-C5、DL
支持介质重量	多功能托盘：52 至 300gsm；纸盒：52 至 220gsm；纸盒：52 至 300gsm
预热时间	快速启动模式：4 秒或更短（从开机到触摸屏显示复印图标并可操作的时间） 从开机：120 秒或更短（从开机到复印就绪的时间） 从睡眠模式：120 秒或更短
使用环境	温度：10 至 30°C 湿度：20 至 80% RH（相对湿度）
电源	220-240V, 50/60Hz, 13A
能耗	平均能耗：1446W 最大（含配件）：3120W 及以下 待机模式：298W 睡眠模式：11.7W 深度睡眠模式：约 0.9W（取决于使用环境和条件）
主机尺寸	964 x 868 x 1185mm（宽 x 深 x 高）
重量	约 267kg
零件耗材	NPG-1005 鼓；NPG-1005 黑粉（支持不停机换粉）
打印	
打印速度	imageFORCE 8105：A4 最高 105ppm，A3 最高 53ppm imageFORCE 8195：A4 最高 95ppm，A3 最高 48ppm imageFORCE 8186：A4 最高 86ppm，A3 最高 44ppm
月印量	imageFORCE 8105/8195/8186： 推荐：25 万印 A4；峰值：120/110/100 万印 A4
设计寿命	1500 万印 A4
打印分辨率	2400 x 2400dpi
正反对位误差	1.5mm
画面范围	310 × 479.7mm（常规纸）；310 × 1292mm（长纸）
页面描述语言	标配：UFR II 选配：PCL6/PCL5，Adobe PostScript 3
直接打印	支持文件类型：PDF、EPS、TIFF/JPEG、XPS
打印功能	安全打印、安全水印、页眉/页脚、页面布局、双面打印、混合纸张尺寸/方向、封面/封底、碳粉节省、海报打印、强制保留打印、日期打印、计划打印、虚拟打印机打印
操作系统支持	UFR II：Windows 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025，macOS（10.14 或更高） PCL：Windows 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025 PS：Windows 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025，macOS（10.14 或更高） PPD：Windows 10/11，macOS（10.15 或更高）

复印	
复印速度	同打印速度
首张复印时间	imageFORCE 8105/8195：约 4.9 秒或更短（A4） imageFORCE 8186：约 5.6 秒或更短（A4）
复印分辨率	600 x 600dpi
多份复印	最多 9999 份
复印浓度	自动或手动（9 级）
缩放倍率	25% 至 400%（1% 增量）
复印功能	预设缩放比例、双面复印、浓度调整、原稿类型选择、中断模式、书本到两页、双面原稿、作业构建、N 合 1、添加封面、插页、不同尺寸原稿、页码编排、复印套编排、清晰度、消除黑框、安全水印、打印日期、装订线、打印并检查、正负反转、重复图像、合并作业块、镜像图像、存储到存储箱、叠加图像、复印 ID 卡、略过空白页、自定义尺寸原稿、保留复印、复印样本
扫描	
类型	一次经过自动双面扫描，标配多张检测功能
读稿器容量	200 张（80gsm）
读稿器纸张重量	单面/双面扫描：38 至 220gsm（黑白/彩色） （A6R 或更小尺寸支持 50 至 220gsm）
支持介质尺寸	平板扫描尺寸：最大 297 x 431.8mm 读稿器介质尺寸：A3、A4、A4R、A5、A5R、A6R、B4、B5、B5R、B6R、8K、16K、自定义尺寸：69.9 x 139.7mm 至 304.8 x 431.8mm；长条形支持到 630mm（依赖于系统功能）
扫描速度	（黑白/彩色，页 A4/分钟） 单面扫描：135/135（300 x 300dpi，发送），135/80（600 x 600dpi，复印） 双面扫描：270/270（300 x 300dpi，发送），165/90（600 x 600dpi，复印）
扫描分辨率	600 x 600 dpi
拉式扫描	支持 TWAIN 和 WIA 的 Color Network ScanGear2 支持 OS：Windows10/11/Server 2016/Server 2019/Server 2022/Server 2025
扫描方法	推式扫描、拉式扫描、扫描到存储箱、扫描到高级存储箱、扫描到网络、扫描到 USB 存储设备
发送	
目的地	标配：电子邮件 / 互联网传真（SMTP）、SMB、FTP、WebDAV、存储箱 选配：Super G3 传真、IP 传真
地址簿	LDAP（2000 条）/ 本地（1600 条）/ 快速拨号（200 条）
通信协议	文件：FTP（TCP/IP）、SMB3.1.1（TCP/IP）、WebDAV 电子邮件 / I-Fax：SMTP、POP3
文件格式	TIFF（MMR）、JPEG、PDF（压缩、可检索、优化网页、PDF/A-1b、跟踪和平滑、加密、设备签名、用户签名）、XPS（压缩、可检索、设备签名、用户签名）、Office Open XML（PowerPoint、Word）
通用发送功能	原稿类型选择、双面原稿、书本到两页、不同尺寸原稿、浓淡调整、锐度、复印比例、消除边框、作业构建、延迟发送、预览、作业完成提示、文件名、主题 / 消息、回复、电子邮件优先级、发送报告、原稿内容方向、跳过空白页
安全	
身份验证与访问控制	用户认证（图片登录、图片和 PIN 登录、卡片登录、用户名和密码登录、功能级登录、移动登录）、部门 ID 认证（部门 ID 和 PIN 登录、功能级登录）、uniFLOW Online/uniFLOW[选配]（PIN 登录、图片登录、图片和 PIN 登录、卡片登录、卡片和 PIN 登录、用户名和密码登录、部门 ID 和 PIN 登录、功能级登录）、Microsoft Entra ID 认证（密码登录、卡片登录）、LUI/RUI 双因素认证、访问管理系统（访问控制）
文档安全	打印安全（安全打印、强制保留打印、uniFLOW[选配]安全打印）、接收数据安全（保密传真收件箱自动转发接收的文档）、扫描安全（加密 PDF、设备签名 PDF/XPS、用户签名 PDF/XPS）、存储箱安全（存储箱密码保护、高级存储箱访问控制）、发送数据安全（每次传输要求密码输入、限制电子邮件 / 文件发送功能、确认传真号码、允许 / 限制传真驱动传输、允许 / 限制从历史记录发送、S/MIME 支持）、安全水印
网络安全	TLS 1.3（FIPS140-3）、IPSec（FIPS140-3）、IEEE802.1X 认证、SNMPv3、防火墙功能（IP/MAC 地址过滤）、双网络支持（有线 LAN/ 无线 LAN、有线 LAN/ 有线 LAN）、WPA3 支持（Wi-Fi）、启用 / 禁用（网络应用、远程 UI、USB 接口）、G3 传真与 LAN 分离、USB 端口与 LAN 分离、禁止在 MFP 中执行高级存储箱中存储的文件、扫描和发送 - 电子附件接收的病毒问题
设备安全	保护 SSD 数据 [SSD 数据加密（FIPS140-3）、SSD 锁定]、标准 SSD 初始化、初始化（NIST 800-88 PDR 级别）、作业日志隐藏功能、保护 MFP 软件完整性：启动时验证系统（NIST SP800-193：保护）、检查 MFP 软件完整性和平台固件弹性：自动系统恢复（NIST SP800-193：恢复）、运行时入侵检测：Trellix 嵌入式控制、HCD-PP 通用标准认证
设备管理与审计	管理员密码、数字证书和密钥管理、SAN 证书、审计日志、与外部安全审计系统（安全信息和事件管理）协作、图像数据记录、安全策略设置

Canon

Delighting You Always

中国总部・佳能（中国）有限公司

地址：中国北京市朝阳区针织路23号楼中国人寿金融中心33层

电话：(010) 85139999

邮政编码：100026

详情请咨询佳能热线电话：4006-222-666

欢迎访问佳能（中国）主页：<http://www.canon.com.cn>



请恕佳能
对因使用非佳能
原装耗材及零配
件而导致的机器
故障不承担任何
保修责任



佳能专业打印产品
微信公众号



佳能专业打印产品
电子书架

0237W081
2025 年 10 月版