

DocuColor® 5000AP
Digital Press



DocuColor® 5000AP 数码印刷机

性能表现，自成一派



无论何种印刷作业， 都能实现高生产力。

DocuColor 5000AP数码印刷机总能让人印象深刻。 DC5000可以打印各种纸张都不降速，包括厚纸、超大纸、铜版纸和特种纸。它能**自动双面打印最厚300gsm的纸**，可以让您接更多的高附加值的活件。它也能轻松地处理新型的作业，比如可变数据打印、按需快速交货的作业，和通过网络提交的作业，这一切都能帮助您增加印量，提高营收。

DocuColor 5000AP采用了正确的技术、正确的工作流程和适合您的正确的业务模式，让您迎接新的挑战——轻松完成高端的数码打印作业。所以，如果您一直在寻找**先进的生产力的代表**，DC5000AP会是您要找的答案。



打印各种纸张不降速。可变数据打印和网上提交打印作业。自动双面打印最厚达300g纸。



可用纸张种类宽泛，性能优异。

DocuColor 5000AP 打印各种纸张时速度都很快。对于300g厚度以下的铜板纸或卡纸，打印不降速。对于那些要求使用铜版纸或者厚卡纸的高端打印作业，您现在可以有更有生产力了。

打印质量满足印艺行业的要求

DocuColor 5000AP 在同类机型中提供了图像质量的高标准。其优异的打印精度达到2400 x 2400 dpi。采用最新的32束激光技术，在高精度下也能快速写入数据。这种先进的成像技术改进了彩色实地、高精度照片的打印效果，同时能打印高质量的文字。其彩色一致性和双面打印时准确的正反套准(+/- 1.0 mm)也能为客户带来益处。

追求生产力

我们和你一起努力。为了让您的DC5000AP数码印刷机始终表现优异，富士施乐远程服务技术能通过安全连接，监控您的机器，利用实时数据来诊断问题，这样使维修服务更快、更准，更有针对性。

适合您的业务的工作流程。提高生产力和增加赢利能力。

FreeFlow® 数码工作流程套件软件是数码印刷业务获得成功的路线图。它帮助您快速、流畅、高效地管理作业，从作业生成到最后输出。

FreeFlow基于开放的体系结构和标准，可以整合进您现有的流程中，和DC5000AP一起，针对带来高利润的短版和可变数据作业，实现简单、经济和高效的管理。FreeFlow帮助我们的用户保持和他们的顾客的沟通，通过自动化来降低成本，同时带来开拓新的印刷品应用的能力。

FreeFlow®
Digital Workflow Collection

提高销售额轻松简单

ProfitAccelerator® 是目前最可靠的提高印量的销售指导工具和资源参考资料，它能帮助您的销售队伍提高销售业绩，从而获得最大的DocuColor 5000AP的投资回报。它整合了富士施乐独一无二的数码印刷方面的经验和专业知识，世界一流的资源，行业领先的支持能力，能显著地加强您在数码印刷方面的销售能力和赢利能力。它特别分出7个行业的数码印刷业务的资源：金融业，营销，广告设计，应用和开发，出版和媒体，培训，业务开发支持。

我们帮助您建立和保持和您的客户或潜在客户的紧密关系，提高DC5000AP的生产力。

Profit Accelerator®
Digital Business Resources

让您惊喜的功能——性能和价值。 DocuColor 5000AP数码印刷机是富士施乐先进的数码彩色打印解决方案产品家族中最新成员。DocuColor 5000AP数码印刷机基于富士施乐10多年来的领先技术，集生产力、图像质量、多样纸张处理能力、打印速度和经济性于一体。



1

送纸盒：先进的进纸技术，可以从任一送纸盒进送各种纸张。可以打印薄纸、厚纸，从60g到300g。如果选配了第二个进纸组件(SFM)，总的装纸容量达8,000张，可以生产用到4种不同纸张的作业。

2

用户界面(UI)使用方便，灵活，提供了更多的操作信息。用来生成、保存定制的纸张、套准和防卷曲特性文件，供重复使用。

3

模式编程

- 全克重模式下，不管纸张克重和种类，打印速度保持50 ppm(A4)。
- 混合纸张模式，在打印用到多种纸张的作业时，优化输出速度。

4

不停机加粉，加粉时无需停下DocuColor 5000AP，保持高生产力。带2个黑粉盒，可以不间断打印更长版的作业，提高生产力。

5

2400x2400dpi精度，带来一致的彩色效果，文本线条更精细，渐变、网线更平滑。有多种加网方式供选择，采用了自清洁电极丝组件，改进了生产力和图像质量。

6

自动双面纸路能双面打印最厚300g的纸张。采用不锈钢翻转器的双面纸路，提高了图像质量和可靠性，提升了厚纸、铜版纸的打印质量。

更灵活

可以连接最多2台大容量堆纸机，连线收纸，自动堆叠，生产力更高，在无人值守时能运行更大的作业。可以并放2台堆纸器；或者采用一台大容量堆纸器加一台堆叠/装订器。



7

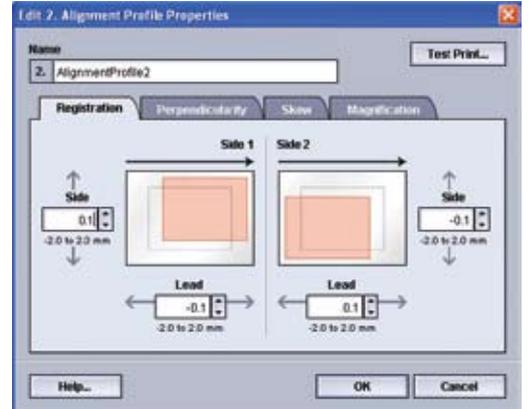
防卷曲单元，在打印厚纸时特别有用，能确保输出平整，有利于后道装订。可已在UI上生成防卷曲特性文件，方便控制。

8

选配的大容量堆纸器选配的大容量堆纸器带小推车，方便离线装订。容量：3,500(含顶盒的250*)，各种厚度和尺寸的纸。

9

选配的堆叠/装订器可以收2,000张纸，60-300 gsm，各种大小。最大A3，最厚220 gsm的纸，可在多个位置打钉：正面角钉，背面角钉，或双钉



用户可以调整套准

如果需要调整套准，机器具备了“套准技术”，用户可以在操作界面上电子化地调整套准。操作员可以设定参数，修正图像，来补偿由于歪斜、纸张收缩、侧向偏移或者缩放等导致的变形。这种电子调整参数可以保存为“套准调整特征文件”，以备随时调用。

自定义纸张配置文件

这是应顾客的要求开发的DocuColor 5000AP上最重要的功能之一。它通过UI调用，调整、生成自定义的纸张配置文件，以应对在使用特种纸张时可能发生的问题，如过分卷曲、局部不上墨或过量上墨等。可以设定10套自定义特征文件。

可选三种功能强大的服务器

DocuColor 5000AP配合下面的三种功能强大的打印服务器之一——FreeFlow打印服务器，Creo®或EFI®——提供了优异的性能和生产力，组成满足客户业务需要的解决方案。选择哪个服务器要根据用户的工作流程和应用来决定。虽然打印服务器的功能可能有较大的差别，但它们一些重要的功能和价值是相同的。每个服务器都采用业界标准的硬件和软件，与您的现有流程相结合，支持可变数据打印(VI)，助您开拓新的应用。每个服务器都支持PDF和PostScript文件打印。他们都能接收打印通用软件，如QuarkXPress®, Adobe® Creative Suite, Microsoft® Word, 和 Microsoft Publisher等，生成的文件，也支持VI打印、作业管理和作业工单功能。



FreeFlow®打印服务器
(支架是选配件)



EFI Fiery®彩色服务器



Creo Spire®彩色服务器
(支架是选配件)

纸张和特种纸张产品

富士施乐提供多种纸张供DocuColor 5000AP使用——包括铜版纸或者普通纸，标签纸、名片纸，合成纸和定制的特种纸张。这些纸张可以帮助用户处理更多的应用，开拓新的业务，提供新服务，例如短版彩色和一对一市场活动资料。我们所有的纸张产品都经过严格的测试，保证质量和一致性，确保您的打印设备的可靠使用。





DocuColor 5000AP数码打印机的进纸和装订功能的灵活性，能给您的业务带来新的增长。

最重要的是，任一纸盒都可以进送各种纸张。双面自动打印可达300g厚纸。选配第二供纸模块(SFM)后，装纸容量能达到8000张，能运行更大的作业而不用中断。

选配大容量堆纸器(HCS)后，可以方便地移动整齐堆叠的批量输出，以便离线装订。堆叠/打钉器可以在多个位置打钉。同时能叠放各种大小和克重的出纸。这些都能大大提高打印和装订的灵活性。



第二供纸模块



大容量堆纸器



堆叠/装订器

DocuColor 5000AP 数码印刷机

分辨率

- 2400×2400dpi
- 加网方式:
 - 600 集合点线网屏
 - 300 集合点线网屏
 - 200 旋转网线
 - 200 集合点线网屏
 - 150 集合点线网屏
 - 调频网点

先进技术

- 定制纸张设定
- 先进的套准技术
- 牵引马达以减少打印时的道子
- 调频加网技术
- 友好的图形用户界面(GUI)
- 符合RoHS规范

生产力/打印速度

- 50 ppm 彩色 (A4, 8.5 in. × 11 in.)
 - 60-300 gsm
 - 25 ppm 彩色 (A3, 11 in. × 17 in.)
 - 60-300 gsm
 - 25 ppm 彩色 (SRA3, 12 in. × 18 in.)
 - 60-300 gsm
 - 最快每小时可印刷3,000张全彩色A4单面
 - 最快每小时可印刷1,500张全彩色A3/SRA3单面

纸张大小

- 最大尺寸: 12.6英寸×19.2英寸 (320mm×488mm)
- 最小尺寸: 7.2英寸×7.2英寸 (182mm×182mm)
- 最大成像范围: 12.4in.×18.9 in.(316×480 mm)

纸张灵活性/克重

- 铜版纸、哑粉纸, 普通纸, 特种纸, 标签纸, 合成纸, 胶片, 支持混合纸张作业
- 纸张克重: 60 gsm 到300 gsm

最大负载量

- 月均印量: 30,000-150,000
- 最大负载量: 500,000

纸张容量和处理能力

- 基本配置下 = 4,000 (2纸盒, 每个2,000张)*
选配辅助进纸组件时 = +4,000 (2纸盒, 每个2,000张)*
- 最大尺寸 = 12.6 in. × 19.2 in.; 最小尺寸 = 7.2 in. × 7.2 in. (所有纸盒)
- 双面打印:
- 支持最厚300 gsm纸张
- 纸盒自动切换

选配件

- 4,000张容量的第二供纸模块 (SFM)
- 3,750张容量的大容量堆纸器 (HCS)
- 2,250张容量的堆叠/装订器
- FreeFlow® 套件产品

打印服务器选配

- FreeFlow® 打印服务器
- Creo® Spire™ 彩色服务器
- EFI Fiery® 彩色服务器

电气指标

- 基本配置时: 200-240 VAC, 50/60 Hz, 30A (单相使用)
- 用户界面:
- 打印机主机和监控显示器电源应单独分开
 - 处理器电压: 110-220 VAC
频率: 50/60 Hz
5.0-2.5 Amp
 - 显示器: 电压100-220 VAC
频率: 50/60 Hz
最大: 2.0 Amp
- 带SFM时:
 - 200-240 VAC 30 Amp(单相使用)
50/60 Hz(西半球)
 - 200-240 VAC 30 Amp supply 5 kVA for
50/60 Hz 单相(欧洲)
- 打印服务器、进纸器和装订器等需要额外的电源线路

尺寸/重量

- 基本配置打印机主机(不带打印服务器和进纸、装订设备时)
 - 100 in. (宽) × 29.8 in. (深) × 57.5 in. (高) 含 UI
 - 2,540 mm(宽) × 757 mm(深) × 1,461 mm
 - 重量1650 lbs.(750 kg)

面向增长

无论用户是印刷厂、快印店还是企业内部使用, 想要扩大业务, 就必须让您的顾客认同您提供的服务的价值。

您的顾客应该把您当成合作伙伴或者顾问, 能为他出谋划策, 为他实现与市场的良好沟通带来价值。您不应该只是您的顾客在生产产品的过程中的一个必要的支出或者一个普通的物料。相反, 您专业的数码印刷能力应该受到重视。增加您自己的专业经验, 增加您对您的顾客业务的了解, 增加对您的顾客的竞争者的应用种类的了解, 这样您的顾客就会向您咨询, 怎样才能最高效进行实现市场宣传活动。

富士施乐(中国)有限公司

富士施乐全国服务热线: 800-820-5146 400-820-5146
<http://www.fujixerox.com.cn/>



富士施乐在华分支机构

北京	北京市朝阳区建国路甲92号世茂大厦904室	电话: 010-58245000	郑州	郑州市中原中路220号裕达国际贸易中心A座22层2212	电话: 0371-60208180
上海	上海市淮海中路300号香港新世界大厦29F/30F/32F	电话: 021-23022288	温州	温州市车站大道高联大厦9B3	电话: 0577-86001570
广州	广州市东风中路410-412号健力宝大厦15楼	电话: 020-83140000	合肥	合肥市淮河路303号安徽邮电大厦11层D座2号	电话: 0551-2681160
深圳	深圳市福田区益田路4068号卓越时代广场32楼01-08、10室	电话: 0755-82842888	南京	南京市汉中路89号金鹰国际商城21层B2-C1座	电话: 025-84781388
成都	成都市锦江区滨江东路9号B座香格里拉中心办公楼6层	电话: 028-84779777	常州	常州市延陵西路23、25、27、29号投资广场17层1706单元	电话: 0519-88170330
沈阳	沈阳市和平区南京北街206号城市广场第二座1406室	电话: 024-23341820	无锡	无锡市中山路343号东方广场商务楼11层GH座	电话: 0510-82711930
天津	天津市南京路75号国际大厦502室	电话: 022-23136010	苏州	苏州市苏州工业园区苏华路2号国际大厦1610单元	电话: 0512-67671560
长春	长春市南关区亚泰大街3218号通钢国际大厦A座21层01室	电话: 0431-85832020	东莞	东莞市南城区胜利路3号胜利和广场C座11C	电话: 0769-22993088
青岛	青岛市香港中路61号阳光大厦A座30层EH	电话: 0532-86685750/69	厦门	厦门市思明区鹭江道8号国际银行大厦12层H座	电话: 0592-8125520
大连	大连市西岗区中山路147号森茂大厦1202E	电话: 0411-83670056/80	福州	福州市五四路国贸广场29楼C1	电话: 0591-87508800
哈尔滨	哈尔滨市南岗区民益街76号网通广场20楼	电话: 0451-86299410	西安	西安市南关正街88号长安国际广场B座1006室	电话: 029-87651220
杭州	杭州市湖墅路240号银地大厦一层	电话: 0571-88390046	重庆	重庆市渝中区邹容路68号大都会商厦2301室	电话: 023-63806868
武汉	武汉市建设大道568号新世界国贸大厦1座21层2105-2107室	电话: 027-68850226	昆明	昆明市北京路155号附1号红塔大厦1201室	电话: 0871-3581247
长沙	长沙市芙蓉区韶山路159号通程国际大酒店写字楼1208室	电话: 0731-4183250	乌鲁木齐	乌鲁木齐市中山路86号中泉广场13楼B座	电话: 0991-2361630