



KONICA MINOLTA
柯尼卡美能达

AccurioPress
C4080/C4070
彩色生产型数字印刷系统

RETHINK VERSATILITY

睿思 灵巧



架起通向成功的桥梁
BUILD YOUR BRIDGE TO SUCCESS



Giving Shape to Ideas
创意改变世界

创意无限

更多的传播可能

想像一下，是否希望有一台印刷机能满足：双面横幅打印、专业的在线排纸处理、高效生产力、实时自动质量调整、出色的印刷品质等。柯尼卡美能达AccurioPress C4080系列正是一台这样的设备，灵活的生产型彩色印刷系统凭借丰富的功能，可助您拓展新的业务发展。

高品质印刷

智能质量优化器IQ-501采用柯尼卡美能达历史悠久的先进成像技术，协助设备带来令人惊艳的打印效果，一次又一次地给客户带来惊喜。

拓展您的业务

AccurioPress C4080系列的新功能可助您拓展业务范围。柯尼卡美能达的系统具有很好的纸张兼容性，其处理能力涵盖厚纸、纹理纸、信封等。另外得益于新的选购件智能介质感应器，进一步提高设备操作便利性。

多功能引擎

AccurioPress C4080系列是一款配置多样化的印刷设备，可让您按需拓展业务。您可以在普通纸张上打印、也可在864mm的长幅纸张上打印，还可以选用专业的印后排纸处理器进行装订、打孔、折页等。

提高效率

AccurioPress系统具有设置简单、纸张路径可靠、生产力出色和自动图像质量控制等特点，可使操作人员轻松上手。我们的研发团队非常注重满足当前印刷行业的严苛要求。此外，AccurioPress还可无缝集成到我们的多种软件应用程序中，降低您的业务成本。

创新打印

更自动化更便捷

创新型智能质量优化器IQ-501将图像稳定性和对位精度提升到新的水平。IQ-501不仅可提供自动双面对位，还具有色彩控制功能。这得益于柯尼卡美能达的闭环控制系统，该系统可检查和校正打印输出。IQ-501自动化处理还延伸到色彩校准和特性分析，所有这些都是为了减少操作时间和打印浪费，同时提高生产力。

S.E.A.D.X图像处理

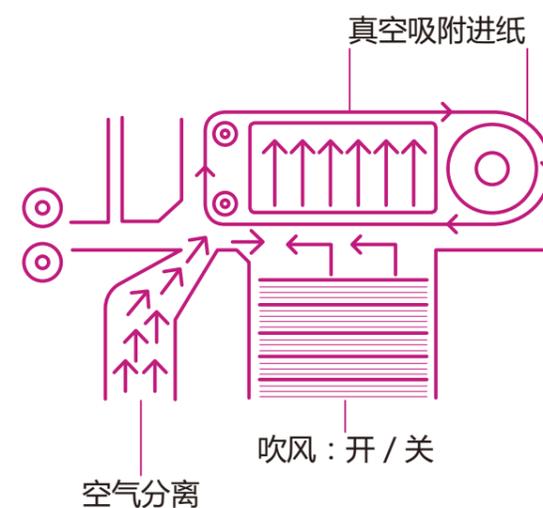
柯尼卡美能达第五代高精度图像处理技术结合了一系列技术创新，可在高速打印下确保出色的色彩再现。



智能介质感应器

选购件智能介质感应器IM-101可自动检测多种承印介质的类型、重量、厚度和表面情

况，并给出相应的纸张设置建议，减少因纸张设置造成错误的可能，同时可避免浪费。



真空进纸

对印刷企业而言，使每一张纸平稳、高准确地通过数字印刷机是十分重要的。为了确保这一点，柯尼卡美能达提供专业以及智能的进纸系统，包括结合空气分离纸张和吸气/真空进纸。这可保证整个印刷系统能够平稳顺畅地处理纸张。为了提高使用传统印刷的预印纸和铜版纸以及高湿度条件下的打印效率，可以增加选购件加热单元以进一步增强进纸稳定性。

先进的打印控制器

提升用户体验

IC-609 柯尼卡美能达自有控制器

柯尼卡美能达IC-609打印控制器具有强大的工作流程优势，包括2,400dpi打印、高速RIP处理、增强的色彩再现精度、色彩管理功能以及兼容在操作面板进行作业控制和编辑功能。

IC-317 Fiery图像打印控制器

Fiery® IC-317具有先进的作业管理和工作流程自动化能力，可降低人力成本、缩短周转时间和大幅减少错误和浪费。即时视觉预览和高级就绪功能可简化您的作业布局。支持业内可变数据印刷（VDP）格式，助力进行收益颇丰的个性化短版作业生产。

IC-419 Fiery图像打印控制器

作为背包式Fiery®控制器，IC-419结合了经济性、多功能色彩管理、PCL支持以及广泛的安全功能。它有助于提高AccurioPress系统的易用性，并可简化工作流程，使我们的彩色数字印刷机能够提供专业打印效果，从而使多样化配置都能成为贵公司印刷设备的理想业务的解决方案。

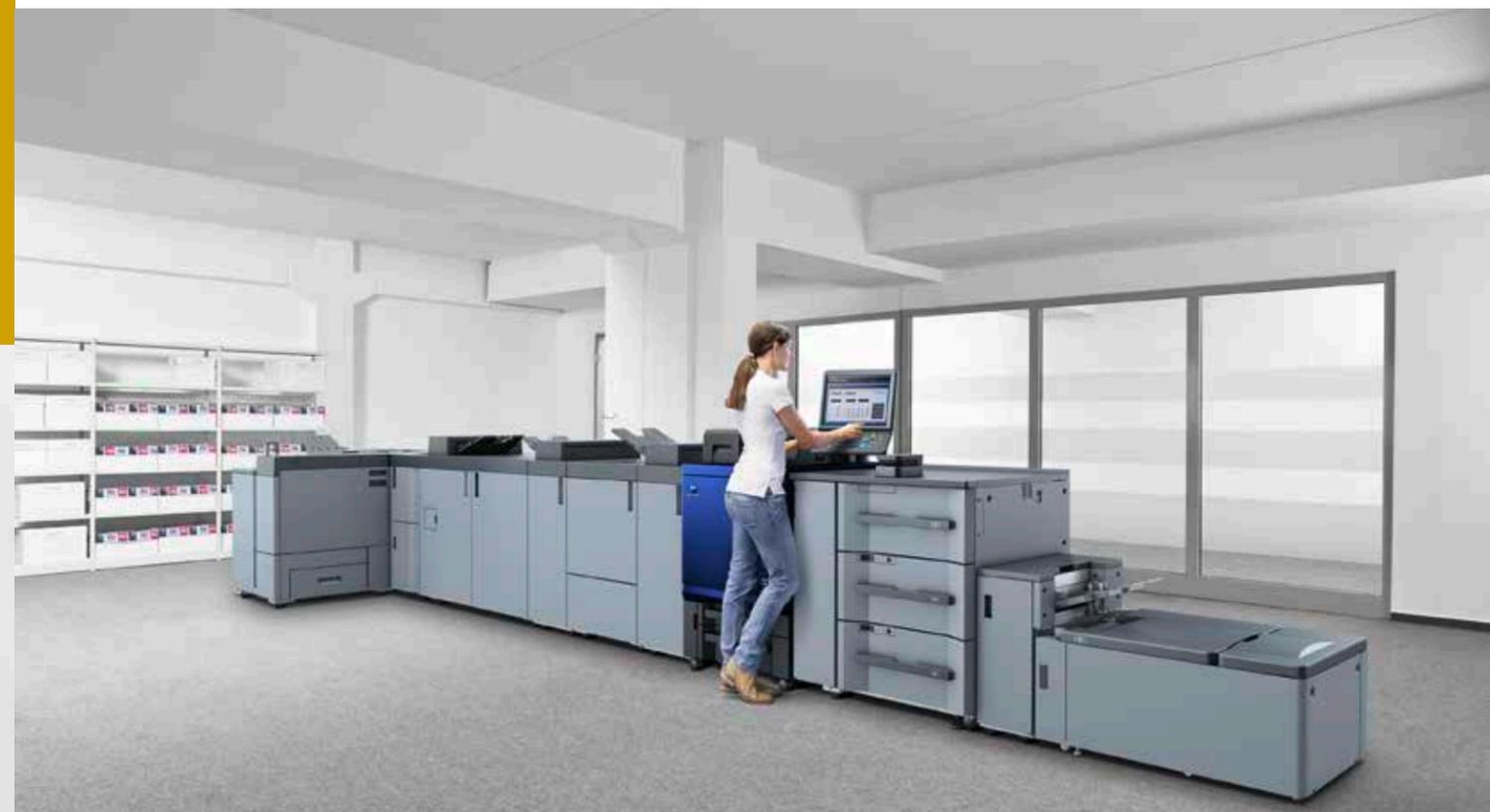
流程化管理生产

提高效率的工作流程

我们在精密技术方面拥有非常专业的知识，在印刷和成像行业拥有一个多世纪的经验，AccurioPro反映了我们对发展市场塑造技术的承诺，同时助力您的企业更上一层楼。AccurioPro — 柯尼卡美能达的数字印刷专业解决方案，功能多样又强大，可用于优化打印生产操作和工作流程。

对于希望实现印刷一体化的印刷公司以及使用数字印刷生产其内部资料的企业而言，AccurioPro能够提高速度和效率，拓展能力，服务和降低对操作人员的要求，这些都提高盈利水平！

AccurioPro的套件功能包括集中管理、自动化处理和成像行业拥有一个多世纪的经验，AccurioPro理工作流程的软件、色彩管理、不同打印技术的无缝集成、以及从输入到输出所使用的所有柯尼卡美能达打印系统的全连通。



AccurioPress C4080/C4070

功能介绍

高效的生产力

一键成品

- 可制作50张小册子，带前缘裁切和可选折痕、上下裁切和方背形成
- 可胶装30mm的书本
- 一键制作名片和明信片
- 满版横幅、A3和A4海报

高产能

- AccurioPress C4080
- 彩色81页 / 分钟 (A4)
 - 彩色45页 / 分钟 (A3)

- AccurioPress C4070
- 彩色71页 / 分钟 (A4)
 - 彩色39页 / 分钟 (A3)

高可靠性

- 长寿命平台、长寿命零件和耗材
- 高精度正反对位
- 纸张定影防卷机构

高端印刷控制

- 可灵活选择控制器：
EFI®或柯尼卡美能达控制器
- 集成至混合工作流程

易于使用

- 自动化实时引擎校准
- 简单的纸张目录设置
- 支持Open API/IWS

巧妙的介质处理

- 吸气或气流辅助进纸技术
- 可达11个纸盒
- 长达1300mm (单面)、864mm (双面) 长纸张打印

广泛的纸张兼容性

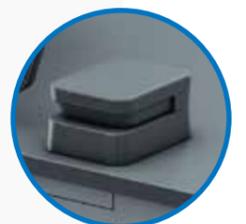
- 单面和双面打印支持的克重可达360g/m²
- 标准配备信封打印功能
- 选购件纸张传感器可检测纸张重量和类型

简单高效

- 引擎自动线性化
- 自动双面对位
- 自动生成特性文件
- 实时调整
- 清除功能

卓越的图像质量

- S.E.A.D.X技术和
相当于3,600×2,400dpi
- Simitri HD^E碳粉
- 图像浓度控制技术



为什么选择AccurioPress C4080系列？ 10大理由



1. 简单高效

可配备智能介质感应器、智能质量优化器和诸多特色的在线排纸处理选购件。



2. 卓越的图像质量

采用柯尼卡美能达自有的成像技术和碳粉显影。



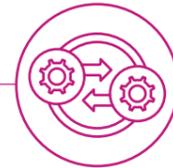
5. 扩展您的打印服务范围

满足当今多样化和创意印品需求。



6. 广泛的纸张兼容性

支持360g/m²纸张，支持横幅打印、信封打印和纹理纸。



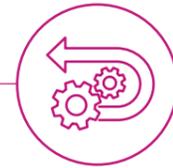
3. 无缝集成

和柯尼卡美能达应用软件进行集成。



4. 多样化配置

200多种设备配置。



7. 快速周转

采用实时自动化质量控制和检测。



8. 轻松上手

高精度色彩匹配，新手也能轻松掌握。



9. 强大的内置技术支持

例如，新型加网和对位技术。



10. 无需专业技能

依赖于先进的技术支持。

社会价值与责任

为了更好的明天

商业印刷

AccurioPress C4080系列支持企业不断成长和大幅获得投资回报。其高速、高生产力和高运行时间有助于缩短生产周期，而支持360g/m²、1300mm的纸张以及信封和纹理纸张等可进一步扩展打印服务。AccurioPress C4080系列内含多种自动控制和调整功能，无惧色彩质量问题。此外，还可以应用检测系统以确保每一份印品的品质。

企业内部文印

AccurioPress C4080系列自动化程度高，印刷质量佳。专业的在线排纸处理使您只需动动手指就能进行印刷生产；智能质量优化器IQ-501可自动检测、监控和持续校正打印质量。多功能的纸张灵活性和高效生产使AccurioPress C4080系列将成为企业内部文印好帮手。

可持续性

柯尼卡美能达积极促进可持续发展，并将环境和社会效益考量融入到企业战略中。您可以信赖柯尼卡美能达产品能够支持您的环保战略，以开创企业的未来。

致力于防止全球变暖，柯尼卡美能达在产品制造、流通和销售阶段以及产品使用中积极减少CO₂排放，其目标甚至比《京都议定书》的要求更加严格。

我们针对生产型数字印刷系统提出了全新而又意义深远的环保理念。



系统选购件

图像控制部分

| | |
|--------------|--------------|
| 智能质量优化器 | IQ-501 |
| 图像信息检测组件 | UK-301 |
| 柯尼卡美能达打印控制器 | IC-609 (背包式) |
| Fiery图像打印控制器 | IC-419 (背包式) |
| Fiery图像打印控制器 | IC-317 (外置式) |

进纸部分

| | |
|---------|-----------|
| 智能介质感应器 | IM-101 |
| 大容量纸库 | PF-602m |
| 大容量纸柜 | PF-707m |
| 大容量纸仓 | LU-202m |
| 大容量长纸纸仓 | LU-202XLm |
| 多功能手送纸盒 | MB-509 |
| 多功能手送纸盒 | MB-508 |

出纸部分

| | |
|-----------------------|---------|
| 排纸处理器 | FS-532m |
| 鞍式装订器 (适用FS-532m) | SD-510 |
| 打孔组件 (适用FS-532m) | PK-525 |
| 封面插页器 (适用FS-532m) | PI-502 |
| 鞍式装订器 (50张, 单边裁切) | SD-506 |
| 鞍式装订器 (50张, 可选配书脊功能等) | SD-513 |
| 方背组件 (适用SD-513) | FD-504 |
| 压痕组件 (适用SD-513) | CR-101 |
| 裁切组件 (适用SD-513) | TU-503 |
| 大容量堆叠器 | LS-507 |
| 小推车 (适用LS-507) | LC-502 |
| 多功能裁切组件 | TU-510 |
| 压痕组件 (下陷) (适用TU-510) | CR-102 |
| 分切组件 (适用TU-510) | TU-504 |
| 横幅整理器 (适用TU-510) | MK-764 |
| 名片组件 (适用TU-510) | JS-507 |
| 压痕组件 (上凸) (适用TU-510) | CR-103 |
| 虚线裁切单元FD (适用TU-510) | PE-101 |
| 虚线裁切单元CD (适用TU-510) | PE-102 |
| 多功能折叠打孔组件 | FD-503 |
| 胶装装订器 | PB-503 |
| 大容量接纸器 | OT-512 |
| 接纸盘 | OT-511 |
| 中继组件 | RU-518m |

以上为部分选购件，具体需求请咨询柯尼卡美能达销售人员。

技术规格

| | | |
|------------|----------------------------------|---|
| 型号 | AccurioPress C4080 | AccurioPress C4070 |
| 类型 | 落地式 | |
| 颜色 | 全彩 | |
| 打印分辨率 | 相当于3600×2400 dpi | |
| 色阶 | 256 | |
| 缩放 | 25 - 400%，或每步幅0.1% | |
| 内存 | 8GB | |
| 预热时间 | 390秒或更少 | |
| 兼容纸张尺寸 | 139.7×182mm - 330.2×1,300mm | |
| 图像无效区域 | 前端4mm或更少，尾部4.5mm或更少，左右两侧3mm或更少 | |
| 图像区域 | 323×1,295mm | |
| 纸张容量 | 1,500张 ¹ | |
| 纸张克重 | 主机纸盒 62 - 256g/m ² | |
| | 其他纸盒 | PF-707m: 62-360g/m ² /PF-602m: 62-300g/m ² LU-202m/XLm: 62-300g/m ² MB-508: 62-300g/m ² /MB-509: 62-360g/m ² |
| 生产速度(A4横向) | 81页/分钟 (彩色) 81页/分钟 (黑白) | 71页/分钟 (彩色) 81页/分钟 (黑白) |
| 双面打印 | 纸张尺寸 | 可至864mm |
| | 纸张克重 | 62-360g/m ² |
| 主机尺寸 | 800 (宽) × 903 (深) × 1,076 (高) mm | |
| 电力需求 | 220V, 25A, 50Hz/60Hz | |
| 主机重量 | 约316kg | |

图像打印控制器

| | |
|---------|---|
| 类型 | 柯尼卡美能达打印控制器IC-609 (背包式) |
| 操作系统 | Linux |
| CPU | Intel Core i5 6500 |
| 内存 | 16GB |
| 硬盘 | 1TB × 2 |
| 页面描述语言 | PostScript3 (CPSI 3021); PDF V1.7; TIFF V6; PPML V2.2; APPE V4.6; PDF/VT V2; PCL5c兼容; PCL XL(PCL6 V3)兼容 |
| 支持的操作系统 | Windows 8.1/10; Windows Server 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11-15 |

| | |
|---------|---|
| 类型 | Fiery图像打印控制器IC-317 (外置式) |
| 操作系统 | Windows 10 |
| CPU | Intel Core i5-6500 |
| 内存 | 8GB |
| 硬盘 | 1TB |
| 页面描述语言 | PostScript3 (CPSI 3020); PDF V1.7; PPML V3.0; APPE V4.4; PDF/VT 2; PCL (5, 6)模拟 |
| 支持的操作系统 | Windows 8.1/10; Windows Server 2012/R2/2016/2019/Mac OS X 10.11-15 |

| | |
|---------|--|
| 类型 | Fiery图像打印控制器IC-419 (背包式) |
| 操作系统 | Linux |
| CPU | Intel Pentium G4400 |
| 内存 | 4GB |
| 硬盘 | 500GB |
| 页面描述语言 | PostScript3 (CPSI 3020); PDF Ver1.7; APPE V4.4; PCL (5, 6)模拟 |
| 支持的操作系统 | Windows 8.1/10; Windows Server 2012/R2/2016/2019/Mac OS X 10.11-15 |

系统选配件

| | | |
|--------------------------------|-------------------|--|
| DF-713 双面输稿器 | 原稿尺寸 | 297×431.8mm-100×139.7mm |
| | 纸张克重 | 50-210g/m ² |
| | 纸张容量 | 300张 |
| PF-707m 大容量纸柜 | 扫描速度(300dpi) | 单面: 140ipm(彩色/黑白), 双面: 280ipm(彩色/黑白) |
| | 纸张尺寸 | 330.2×487.7mm-100×139.7mm ² |
| | 纸张克重 | 52-400g/m ² 第一和第二纸盒: 52-350g/m ² , 第三纸盒: 52-400g/m ² |
| PF-602m 大容量纸库 | 纸张尺寸 | 100×148mm-330.2×487.7mm |
| | 纸张克重 | 62-300g/m ² 第一纸盒: 62-256g/m ² , 第二纸盒: 62-300g/m ² |
| | 纸张容量 | 3,000×2张 ¹ |
| LU-202m/ LU-202XLm 大容量纸仓 | 纸张尺寸 | LU-202m: 210×182mm-330×487mm LU-202XLm: 210×182mm-330×762mm |
| | 纸张克重 | 52-300g/m ² |
| | 纸张容量 | LU-202m: 2,500张 ¹ LU-202XLm: (>487mm, 128g/m ²) 普通纸1,000张, 铜版纸500张 |
| IQ-501 智能质量优化器 | 纸张尺寸 | 95×139mm-330.2×1,300mm |
| | 纸张克重 | 52-450g/m ² |
| | 兼容打印速度 | 150页 / 分钟 (A4/Letter) |
| FD-503 折页打孔组件 | 功能 | 打孔: 2孔, 4孔 折叠: 中央对折、内三折、外三折、双平行对折、Z形折页、对开式折页 |
| | 纸张尺寸 (S: 短边进纸) | 2孔: SRA3、A3、B4、SRA4S、A4、A4S、B5、B5S、A5、A5S、12×18、11×17、9×11、8 1/2×14、8 1/2×11、8 1/2×11S、5 1/2×8 1/2、8 1/2×13、8 1/4×13、8 1/8×13 1/4、8×13、8K、16K、16KS 4孔: SRA3、A3、B4、A4、B5、12×18、11×17、9×11、8 1/2×11、8K、16K 折叠: 305×458-210×279mm; 插页: 330×483-182×140mm |
| | 纸张克重 | 打孔模式: 50-216g/m ² 折叠: 50-130g/m ² (中央对折、内三折、外三折、Z形折页), 50-91g/m ² (双平行对折、对开式折页) 插页: 50-300g/m ² 主输出盘: 52-450g/m ² |
| SD-506 鞍式装订 处理器 | 纸张尺寸 (S: 短边进纸) | 鞍式装订 / 裁切 / 多页中央对折: SRA3、A3、B4、SRA4S、A4S、B5S、12×18、11×17、8 1/2×14、8 1/2×11S、8 1/2×13、8 1/4×13、8 1/8×13 1/4、8×13、8K、16KS, 自定义: 324×463-182×257 mm 多页内三折: A4S、8 1/2×11S 主 / 副输出盘: 331×488-100×148mm |
| | 纸张克重 | 鞍式装订和裁切: 52-244g/m ² 中央对折: 52-244g/m ² , 多页内三折: 52-91g/m ² 直接 / 副输出盘: 52-400g/m ² |
| | 装订容量 | 50张 ¹ (52-81g/m ²) |
| PB-503 胶装装订 处理器 | 裁切张数 | 50张 ¹ |
| | 折叠容量 | 中央对折: 30套, 三折: 20套 |
| | 纸张尺寸 | 内页: 307×221-139×210mm 封面: 307×472-139×279mm |
| FS-532m 装订排纸 处理器 | 纸张克重 | 内页: 64-105g/m ² , 封面用纸为81-216g/m ² |
| | 装订页数 | 约300张 ¹ (厚度不超过30mm) / 约10张起 ¹ |
| | 纸张尺寸 | 打订模式: 330×487.7-203×139mm 直接输出 / 分页: 331×488-95×133mm ² |
| PI-502/PK-525/MK-732/SD-510 | 纸张克重 | 52-300g/m ² (打订), 40-360g/m ² (直接 / 分页) |
| | 纸张容量 | 4,200张 ¹ (主出纸盘和副出纸盘) |
| | 装订模式 | 边角装订/两点装订 |
| | 子选配件 | PI-502/PK-525/MK-732/SD-510 |

*1 80g/m²; *2 需小尺寸导轨。

产品外形, 配置和/或规格若有变更, 恕不另行通知。

柯尼卡美能达、KONICA MINOLTA徽标和符号标记、“Giving Shape to Ideas”、bizhub、bizhub PRO、bizhub PRESS、AccurioJet、AccurioPress、AccurioPrint、AccurioPro、Magicolor、PagePro、PageScope、Simitri、Simitri HD、Simitri HD+、Simitri HD^E、Simitri V、S.E.A.D.、S.E.A.D.II、S.E.A.D.X、Printgroove和柯尼卡美能达综合提案服务及其各自的徽标是柯尼卡美能达株式会社的商标或注册商标。所有其它品牌和产品名称均是其各自公司或机构的注册商标或商标。



柯尼卡美能达办公系统(中国)有限公司
地址: 上海市海阳西路399号前滩时代广场3楼
电话: 021-60321200 传真: 021-53023051
邮编: 200126 http://konicaminolta.com.cn
免费咨询热线: 800-820-2656