



KONICA MINOLTA

柯尼卡美能达

AccurioPrint

C5065/C5065P

彩色生产型数字印刷系统

「锐」能跃新

REACH YOUR AMBITION



Giving Shape to Ideas
创意改变世界

高品质 带来更多业务



随时响应的高速输出能力

能够快速应对各种订单，A4可达66页/分钟，A3可达37页/分钟的输出速度*。此外，还能在216g/m²的纸张厚度下保持同样的生产效率。

* C5065P彩色输出时，速度一样。

图像处理技术 S.E.A.D. X

柯尼卡美能达第五代高级图像处理技术S.E.A.D.X，通过结合一系列技术创新，保证在高速度下实现出色的色彩再现。



相当于3,600dpi×2,400dpi的高分辨率输出

通过2,400dpi的高分辨率输出满足高品质印刷需求。通过图像处理速度的提升和8束LD（激光二极管），即使高分辨率打印也能保证输出速度。

实现高品质和节能

Simitri® HD[®]碳粉

Simitri® HD[®]碳粉不仅支持AccurioPrint C5065/C5065P的高生产力，同时还能适应较低的定影温度，从而减少能源消耗，对纸张的影响也更小。而且它对纸张和材料表面有很高适应性，因此可以在广泛介质上提供出色的印刷质量。

■ 三维混合结构的碳粉颗粒

色料

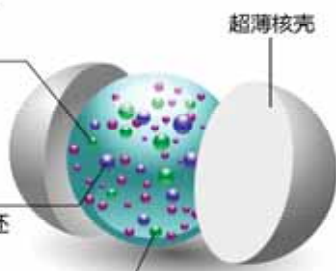
提高红色区域的色彩再现能力并具有抗褪色性。改进的颗粒度增强了半色调和肤质感。

高分子功能性聚合物

可提高图像质量并降低能耗，还有利于高速处理。

高性能蜡

可提高图像质量并降低能耗。

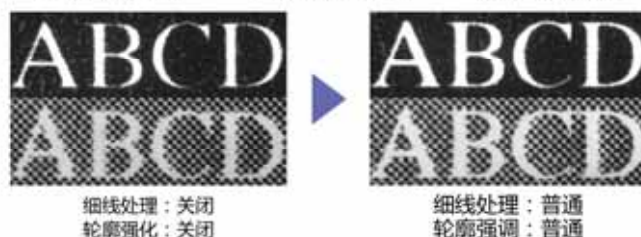


超薄核壳

实现细腻的设计表现

高度还原图像细节

通过图像处理技术，设备根据纸张类型，选择合适的加网，能够实现类似胶印的光泽感、细腻的文字和清晰的细线等，充分表达图像所传达的意境。



实时稳定控制图像

实现色彩再现

可通过IDC传感器检测中间转印带上生成的浓度校正色块和点直径校正色块，在连续打印时以较短的间隔控制图像稳定性，从而在较宽的浓度范围内通过2种浓度校准输出稳定的高品质图像。

仅在启用了图像稳定性优先设置时工作。



提高效率的高速RIP处理

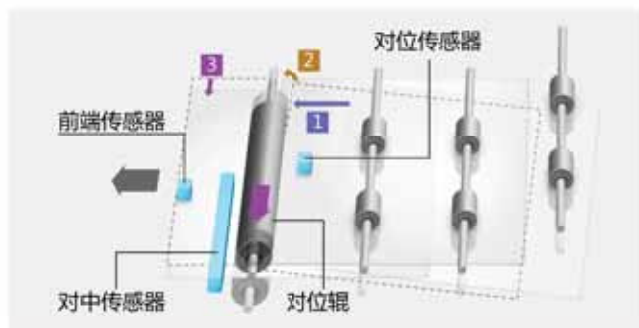
能够快速处理高分辨率数据和大量作业，实现支持高生产力的高速RIP处理。我们还准备了可根据不同需求的高性能打印控制器*。

* 选购件

高精度对位提升印刷品质

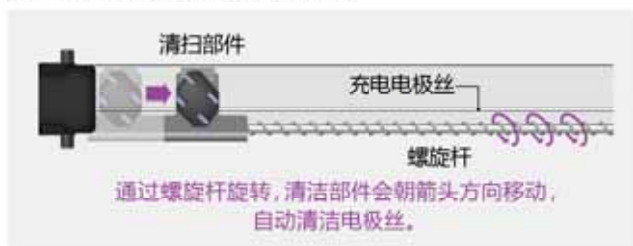
配备了可以检测纸张位置和歪斜的摆动部件，还能自动纠正主机托盘进纸的偏位，不仅提升了品质，也有助于提高生产效率。

- 1 歪斜着被送过来的纸张。
- 2 通过反向旋转对位辊来纠正纸张歪斜。
- 3 用对中传感器检测纸张偏移，横向移动对位辊，纠正偏移。



新搭载了自动带电清扫部件

在前一代型号中是手动的清洁部件，现在采用了和高端机型一样的自动清洁部件。通过定期自动清洁，不仅能保持打印质量，还省去了手动清洁的麻烦。



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。

灵活的进纸和排纸处理

选配件

大容量接纸器OT-512

可容纳4,200张*的出纸单元。充足的出纸容量可以提高以离线后加工为主的工作流程效率。

*装载容量是在使用A4、80g/m²纸时，使用A3时为2,000张。
必须在FS-532、OT-512或OT-511中选择一个排纸器。

减少加换纸频率的大容量纸柜和纸仓

通过采用真空吸附进纸的大容量纸柜，可实现可达15,640张的进纸容量。另外，还提供可装载2,300张长纸的大容量长纸纸柜PF-812。这样不仅能改善长纸印刷，还可以构建灵活的输出体系。



多功能排纸处理器FS-532

带切针功能的装订排纸处理器。安装三种可选购件(插页组件PI-502/MK-732，打孔组件PK-525，鞍式装订器SD-510)后，可以进行鞍式装订、插页和打孔，即使多种功能也能节省空间。

必须在FS-532、OT-512或OT-511中选择一个排纸器。

适合紧凑空间的大容量纸仓

准备了可容纳2,500张纸紧凑型纸仓LU-208系列，LU-208XL还支持长纸供纸。在节省安装空间的同时，可以实现强劲的系统生产能力。

- *1、可达900mm的长纸
- *2、可达762mm的长纸
- *3、安装MK-760时不能堆放250张

普通尺寸纸张80g/m² 长纸128g/m²

技术规格

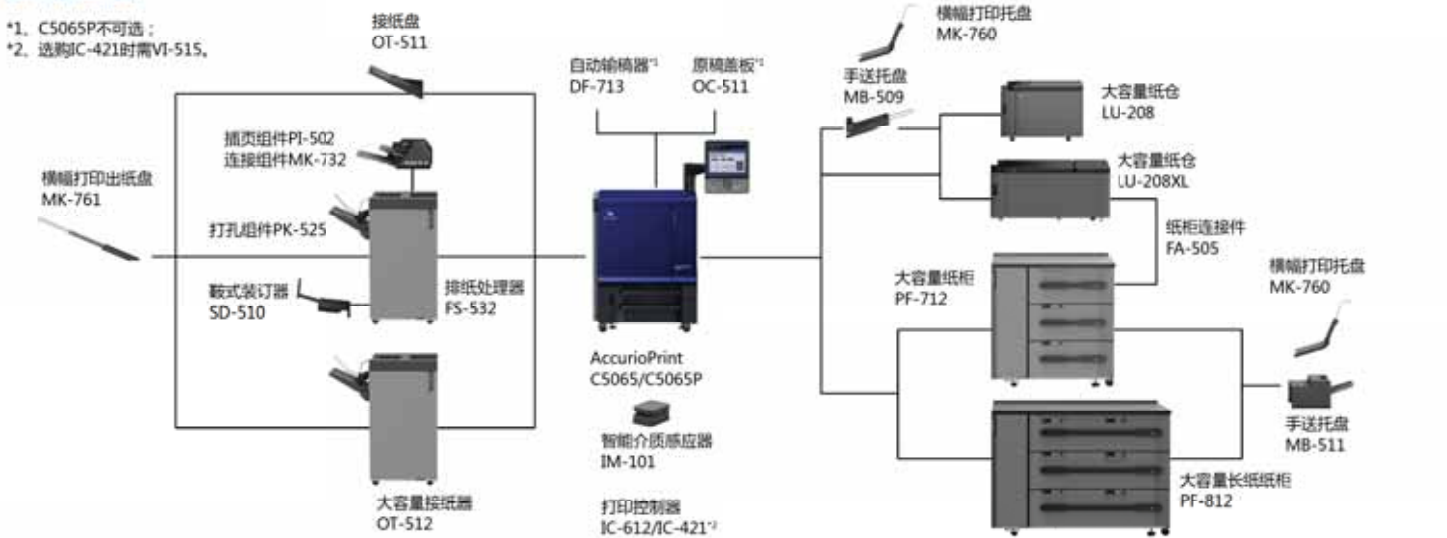
型号	AccurioPress C5065	AccurioPress C5065P
类型	落地式	
颜色	全彩	
打印分辨率	相当于3,600×2,400 dpi	
色阶	256	
缩放	25 – 400%，或每步幅0.1%	/
内存	图像内存4GB，系统内存8GB	
SSD	256G	
预热时间	390秒或更少	
首页输出时间	彩色<=6.5秒，黑白<=4.0秒	/
兼容纸张尺寸	100×148mm - 330.2×1,300mm	
图像无效区域	前端4mm或更少，尾部4.5mm或更少，左右两侧3mm或更少	
图像区域	323×1,295mm	
纸张容量	1,500张 ¹	
纸张克重	主机纸盒 62-256g/m ²	
	其他纸盒 PF-712/PF-812 62-360g/m ²	
	LU-208/XL 62-350g/m ²	
	MB-511 62-350g/m ² ，MB-509 62-360g/m ²	
生产速度(A4横向)	66页/分钟（彩色）	66页/分钟（彩色）
	81页/分钟（黑白）	81页/分钟（黑白）
双面打印	纸张尺寸 可至900mm	
	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, 16A, 50Hz/60Hz	
主机重量	约312kg	

图像打印控制器

类 型	柯尼卡美能达打印控制器IC-612（背包式）
操作系统	Linux
CPU	Intel Pentium G6400E 3.8GHz
内存	16GB
硬盘	HDD 1TB x 1+SSD 2TB x 1
页面描述语言	PostScript3 (CPSI 3022); PDF V2.0; 标准TIFF V6; PPML V2.2; PDF/VT V3; PCL5c兼容; PCL XL(PCL6 V3)兼容
支持的操作系统	Windows 10/11; Windows Server 2016/2019/2022/2025; Mac OS X 11-26

系统配置示意图

- *1. C5065P不可选；
*2. 选装IC-421时需VI-515。



以上为印刷系统部分主要选购件示意图。

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。

类 型	Fiery图像打印控制器IC-421（背包式）
操作系统	Linux
CPU	Intel Pentium G7400E
内存	8GB
硬盘	500GB
页面描述语言	PostScript3 (CPSI 3020); PDF Ver2.0; APPE V6.2; PCL (5, 6)模拟;PDF/VT-1
支持的操作系统	Windows 10/11; Windows Server 2016/2019/2022/25; Mac OS X 12-15

系统选购件

DF-713 双面输稿器 (C5065P不适用)	原稿尺寸	297×431.8mm-100×139.7mm
	纸张克重	50-210g/m ²
	纸张容量	300张 ¹
	扫描速度(300dpi, A4)	单面: 140ipm(彩色/黑白)，双面: 280ipm(彩色/黑白)
PF-712 大容量纸柜	纸张尺寸	330.2×487.7mm-100×139.7mm ²
	纸张克重	62-360g/m ²
		第一和第二纸盒: 62-350g/m ² ，第三纸盒: 62-360g/m ²
	纸张容量	第一和第二纸盒: 各1,390张 ¹ ，第三纸盒: 1,850张 ¹
PF-812 大容量 长纸柜	纸张尺寸	210×210mm - 330.2×900mm
	纸张克重	62-360g/m ²
		第一和第二纸盒: 62-350g/m ² ，第三纸盒: 62-360g/m ²
	纸张容量	第一 / 二纸盒: (80g/m ² , <=487.7mm): 各1,080/张; (128g/m ² , 487.8mm - 900mm): 各750张 第三纸盒: (80g/m ² , 487.7mm): 1,540张 / (128g/m ² , 487.8mm - 900mm): 800张
LU-208/ LU-208XL 大容量纸盒	纸张尺寸	LU-208: 210×182mm-330.2×487.7mm LU-208XL: 210×182mm-330.2×762mm
	纸张克重	62-350g/m ²
	纸张容量	LU-208: 2,500张 ¹ LU-208XL: (182-487.7mm)2,500张 ¹ , (487.8-762mm, 128g/m ²): 普通纸1,000张, 铜版纸500张
OT-512 大容量接纸器	纸张尺寸	直接输出 / 分页: 331×488-95×133mm
	纸张克重	62-360g/m ² （直接 / 分页）
	纸张容量	4,200张 ¹
FS-532 装订排纸 处理器	纸张尺寸	打钉模式: 330×487.7-203×139mm 直接输出 / 分页: 331×488-95×133mm
	纸张克重	62-300g/m ² （打钉），62-360g/m ² （直接 / 分页）
	纸张容量	4,200张 ¹
	装订模式	边角装订/两点装订
	子选购件	PI-502/PK-525/MK-732/SD-510

*1 80g/m²； *2 需小尺寸导板。



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