



KONICA MINOLTA

柯尼卡美能达

# AccurioPress C83hc

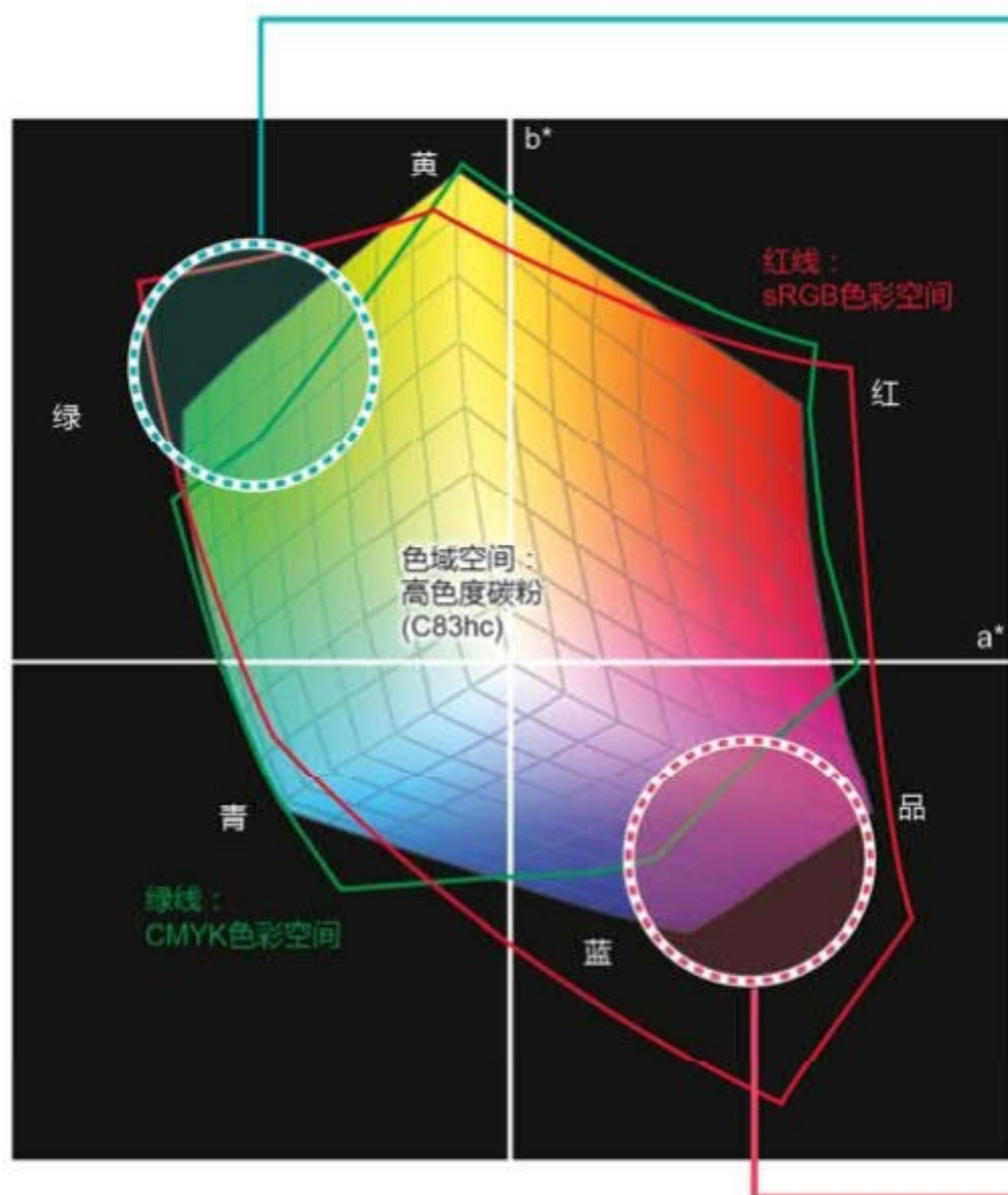
彩色生产型数字印刷系统



Giving Shape to Ideas  
创意改变世界

# 色彩再现能力

相比普通打印用的 CMYK 色彩，屏幕显示色彩和数码相机摄影色彩所能表现的色域更宽。因此，当打印 RGB 图像时，使用普通 CMYK 油墨或碳粉（例如粉红色、紫色和亮绿色）打印出来的图像往往会显得暗淡，不够鲜艳。AccurioPress C83hc 使用的是没有普通碳粉色域限制的高色度碳粉，是上述问题的理想解决方案。



## 优化淡蓝色 / 绿色



## 优化粉红色 / 紫色 / 品红色



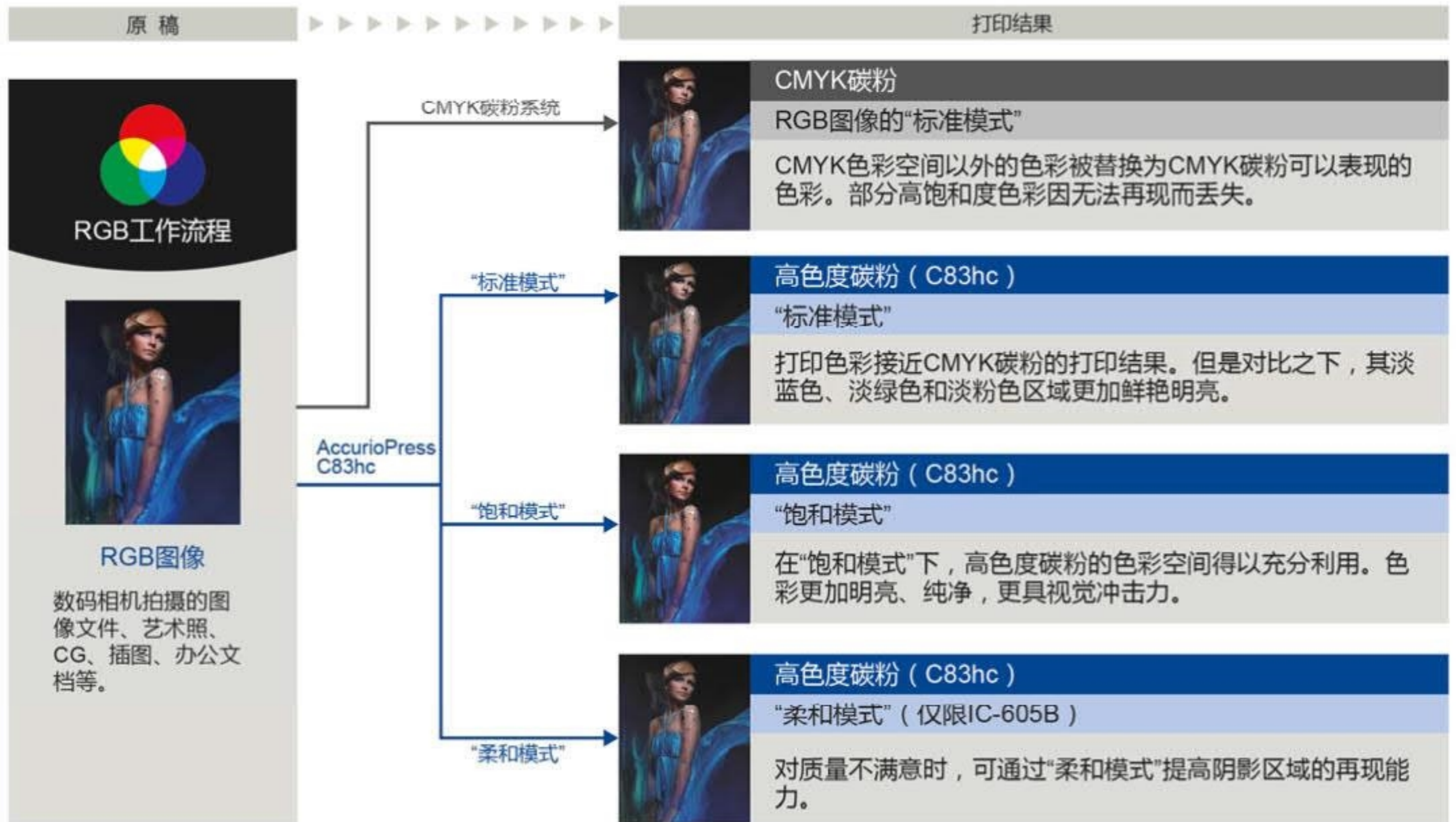
## 学术报告 / 办公文档



影像相册

## 使用高色度碳粉特色的打印特性文件

在AccurioPress C83hc的“饱和模式”下，高色度碳粉的色彩空间得到充分利用，让客户体验到与普通CMYK系统不一样的色彩再现效果。C83hc也可以通过“标准模式”再现普通CMYK色彩，因为高色度碳粉覆盖了CMYK碳粉的大部分色彩空间。因此，客户仅需一个系统即可生产出普通CMYK色彩或高色度色彩印品。



## 产品应用



漫画杂志等



名片 / 产品广告

## AccurioPress C83hc—般规格

型号名称	AccurioPress C83hc
类型	落地式
颜色支持	全彩色
分辨率打印	相当于3,600×1,200 dpi
灰度	8位/256色阶
CPU	Intel Core i5 4570S 2.9 GHz
内存	4GB
打印区域	323×480mm
纸张尺寸	标准: SRA3, A3, B4, SRA4, A4, B5, A5, 13×19, 12×18, 11×17, 9×11, 8 1/2×14, 8 1/2×11, 5 1/2×8 1/2S, Tab纸 (A4, 8 1/2×11), 330×487mm-140×182mm <sup>1</sup> 多功能手送纸盒 (选购): SRA3, SRA4, A3, B4, A4, B5, A5, B5S, 13×19, 12×18, 11×17, 8 1/2×11, 明信片, 100×148mm-330×487mm (横幅打印模式: 1,300mm)
图像无效区域	顶部: 4.0 mm或以下, 底部: 4.5 mm或以下, 两侧: 3.0 mm或以下
预热时间	390秒或以下 (室温20°C, 额定电源)
连续打印速度 <sup>2</sup>	81页/分钟 (A4横版), 45页/分钟 (A3)
纸张容量 (80g/m <sup>2</sup> )	标配: 1,500张 (80g/m <sup>2</sup> ), 选购件: 多功能手送纸盒, 250张 (80g/m <sup>2</sup> )
纸张克重	62g/m <sup>2</sup> 至350g/m <sup>2</sup> (铜版纸: 81g/m <sup>2</sup> 至350g/m <sup>2</sup> ) 主机: 62g/m <sup>2</sup> 至256g/m <sup>2</sup> PF-707m: 62g/m <sup>2</sup> 至350g/m <sup>2</sup> 多功能手送纸盒, PF-602m, LU-202 XLm, LU-202m: 62g/m <sup>2</sup> 至300g/m <sup>2</sup>
自动双面	SRA3, SRA4, A3, B4, A4, B5, A5, B6S, A6S, 13×19, 12×18, 11×17, 9×11, 8 1/2×14, 8 1/2×11, 5 1/2×8 1/2S, 明信片, 330×487mm-100×148mm 纸张重量: 62g/m <sup>2</sup> 至350g/m <sup>2</sup>
电源	AC220至240V 21A, 50 Hz / 60 Hz
功耗	4900W或以下 (仅主机)
尺寸 (宽×深×高)	800×903×1,041mm (主机)
所需空间	正面640mm起 (用于拉出ADU单元), 后导管200mm起, 两边100mm起
重量	约313kg

\*1 从纸盒2进纸; \*2 打印速度因纸张类型不同而异。

## 打印控制器

类型	IC-605B	IC-417
CPU	与主机一致	Intel Celeron G8120 2.7GHz
内存	8GB, (UK-104: 4GB, 加主机共16GB)	2GB
硬盘	1TB×3(IC-605B), UK-104: 500GB	500GB
操作系统	Windows Server 2008/R2, 7, 8.1, Server 2012/R2, 10, Server 2016, MacOS 10.8-10.12	Windows Server 2008, 7, 8.1, Server 2012, 10, Server 2016, MacOS 10.8-10.12
页面描述语言	PS3 (CPSI3020), PDF Ver.1.7, 兼容TIFF Ver.6, PPML Ver.2.2, 兼容PCL5c, 兼容PCL XL (PCL6 Ver.3), APPE Ver.4.2 <sup>1</sup> , PDF/VT Ver.2 <sup>1</sup> *1、需UK-104+UK-218	PS3 (CPSI3020), PDF Ver.1.7, PCL (5,6)模拟
协议	TCP/IP, NetBEUI, IPP, WSD, SMB, Bonjour	TCP/IP, SNMP, IPP, FTP, SMB, Bonjour, LPR
字体	Adobe 136种, PCL 80种	138种
接口	10/100/1000Base-T	10/100/1000Base-T
扫描分辨率	600~600dpi, 1,200~1,200dpi	600~600dpi, 1,200~1,200dpi

类型	IC-313
CPU	Intel Core i5-4570S 2.9GHz
内存	4GB
硬盘	1TB
操作系统	Windows Server 2008, 7, 8.1, Server 2012, 10, Server 2016, MacOS 10.8-10.12
页面描述语言	PS3 (CPSI3020), PDF Ver.1.7, PPML Ver.3.0, APPE Ver.3.0, PCL (5,6)模拟
协议	TCP/IP, SNMP, IPP, FTP, SMB, Bonjour, LPR
字体	138种
接口	10/100/1000Base-T

## 选购件

EF-103 信封定影组件	信封克重	70-100g/m <sup>2</sup>
PF-707m 大容量纸柜	信封尺寸	长边在扫描方向: 100-245mm <sup>2</sup> ; 长边在副扫描方向: 148-375mm
	纸张尺寸	SRA3, A3, B4, A4, B5, A5, 13×19, 12×18, 11×17, 9×11, 8 1/2×14, 8 1/2×11, 330.2×487.7-100×140mm (宽度小于140mm需要使用小尺寸导轨), Tab纸 (A4, 8 1/2×11)
	纸张克重	62-350g/m <sup>2</sup>
	纸张容量	4,630张 <sup>1</sup> , 第一和第二纸盒: 各1,390张 <sup>1</sup> , 第三纸盒: 1,850张 <sup>1</sup>
PF-602m 大容量纸库	纸张尺寸	SRA3, A3, B4, A4, B5, A5, 13×19, 12×18, 11×17, 9×11, 8 1/2×14, 8 1/2×11, Tab纸 (A4, 8 1/2×11) 上层纸盒: 330×487-100×182mm; 下层纸盒: 330×487-100×148mm
	纸张克重	上层纸盒: 62-256g/m <sup>2</sup> , 下层纸盒: 62-300g/m <sup>2</sup>
	纸张容量	6,000张 <sup>1</sup> =3,000×2
LU-202m/LU-202XL/ LU-202XLm 大容量纸仓	纸张尺寸	SRA3, A3, B4, A4, B5, 13×19, 12×18, 11×17, 9×14, 8 1/2×11, Tab纸 (A4, 8 1/2×11), 330×487-210×182mm LU-202m: 330×487-210×182mm, LU-202XL: 330×750-210×182mm LU-202XLm: 330×762-210×182mm
	纸张克重	62-300g/m <sup>2</sup>
	纸张容量	2,500张 <sup>1</sup> (330×487mm)
RU-518 中框组件	纸张尺寸	95×133-330×1,300mm
LS-506 大容量堆叠器	纸张克重	62-350g/m <sup>2</sup>
	纸张容量	堆叠模式: 331×488-210×148mm 副纸盘模式: 331×488-95×139mm
	纸张克重	堆叠模式: 62-350g/m <sup>2</sup> ; 副输出盘: 62-350g/m <sup>2</sup>
	纸张容量	堆叠模式: 5,000张 <sup>1</sup> , 副输出盘: 200张 <sup>1</sup> (Z折: 20张, 中央对折: 40张)
FD-503 多功能折页打孔器	打孔类型	2孔, 4孔
	折页类型	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	2孔: SRA3, A3, B4, A4, B5, 12×18, 11×17, 8 1/2×14, 8 1/2×11 <sup>1</sup> 4孔: SRA3, A3, B4, A4, B5, 12×18, 11×17, 8 1/2×11 <sup>1</sup> 折页: 305×458-210×279mm; 插页: 331×483-182×139mm 直接输出: 330×483-182×148mm
	纸张克重	打孔模式: 50-216g/m <sup>2</sup> 折页: 50-130g/m <sup>2</sup> (中央对折, 内三折, 外三折, Z形折页) 50-91g/m <sup>2</sup> (双平行对折, 对开式折页) 插页: 50-300g/m <sup>2</sup> 直接输出/副输出盘: 40-350g/m <sup>2</sup>
SD-506 鞍式装订器	纸张尺寸 (S:短边进纸)	鞍式装订/裁切/多页中央对折: SRA3, A3, B4, A4S, 12×18, 11×17, 8 1/2×14, 8 1/2×11 <sup>1</sup> S, 324×463mm-182×257mm 多页内三折: A4S, 8 1/2×11 <sup>1</sup> S 副输出盘: 330×483-100×148mm
	纸张克重	鞍式装订和裁切: 50-244g/m <sup>2</sup> 中央对折: 50-244g/m <sup>2</sup> , 多页内三折: 50-91g/m <sup>2</sup> 直接/副输出盘: 40-350g/m <sup>2</sup>
	装订容量	50张 (62-81g/m <sup>2</sup> )
	裁切张数	50张 <sup>1</sup>
	折叠容量	中央对折: 30套, 三折: 20套
PB-503 胶装装订器	纸张尺寸	内页: 307×221-139×210mm; 封面: 307×472-139×279mm
	纸张克重	内页: 64-105g/m <sup>2</sup> , 封面用纸为01-216g/m <sup>2</sup>
	装订页数	约300张 <sup>1</sup> (厚度不超过30mm) / 约10张起 <sup>1</sup>
FS-612 鞍式装订排纸处理器	纸张尺寸 (S:短边进纸)	装订: 314×458-182×148mm 鞍式装订/对折: 314×458-210×279mm 三折: A4S, 8 1/2×11 <sup>1</sup> S
	纸张克重	装订/鞍式装订/折页: 62-105g/m <sup>2</sup> ; 直接输出/分页/副输出盘: 62-350g/m <sup>2</sup>
	容量	多页内/外三折: 50本 多页中央对折: 33本 (长边大于300mm), 25本 (长边小于299mm) 鞍式装订: 20本 (长边大于300mm), 15本 (长边小于299mm) 装订: 100本 (长边小于417mm, 在2-9张) 50本 (长边大于418mm, 在2-9张), 50本 (在10-20张), 30本 (在21-30张), 25本 (在31-40张), 20本 (在41-50张) 直接输出/分页: 2500张 <sup>1</sup> , 副输出盘: 100张 <sup>1</sup>
FS-531 装订排纸处理器	纸张尺寸	314×458-182×148mm (装订模式)
	纸张克重	60-209g/m <sup>2</sup> (装订模式)
	容量	直接输出/分页: 3,000张 <sup>1</sup> 50张 (60-80g/m <sup>2</sup> ) 100本 (装订2-9张, 150-417 mm) 50本 (装订2-9张, 148-149mm/418-458mm) 50本 (装订10-20张) 30本 (装订21-30张) 25本 (装订31-40张) 20本 (装订41-50张)
	装订模式	边角装订: 水平、垂直; 两点装订: 水平、垂直
FS-532 装订排纸处理器	纸张尺寸	装订模式: 330×488-203×148mm 直接输出/分页: 330×487-100×148mm (使用小尺寸导轨)
	纸张克重	62-300g/m <sup>2</sup> (装订), 62-350g/m <sup>2</sup> (直接/分页)
	纸张容量	4,500张 <sup>1</sup> (主出纸盘和副出纸盘)
	装订模式	边角装订: 水平、垂直; 两点装订: 水平、垂直

\*1 80g/m<sup>2</sup>

\*2 当纸张长边小于140mm, 必须连接纸张辅助零件。

\* 本印刷品中所指的纸张类型及克重是在特定的环境下进行的, 部分未经过测试的纸张, 可能未必适合打印生产。

## 柯尼卡美能达产品采用环保设计



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, AccurioPress, AccurioPrint, AccurioPro, Magicolor, PagePro, PageScope, Simitri, Simitri HD, Simitri HD+, S.E.A.D., S.E.A.D.II, 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。



北京赛欣科技有限公司

北京市通州区北京ONE写字楼1407室

官方网站: www.chinasaxin.com.cn

官方微信/微博/抖音: 赛欣影像

赛欣官方淘宝旗舰店: 赛欣影像

图片仅供参考, 外观以实物为准。本说明若有任何细节之更改, 恕不另行通知。  
北京赛欣科技有限公司在法律许可的范围内对以上内容有解释权。



官方抖音号



官方视频号



官方公众号