



KONICA MINOLTA

速造无限可能

bizhub PRESS
2250P

bizhub PRESS 2250P

黑白双面生产型数字印刷系统

Giving Shape to Ideas
创意改变世界

bizhub PRESS 2250P

黑白双面生产型数字印刷系统





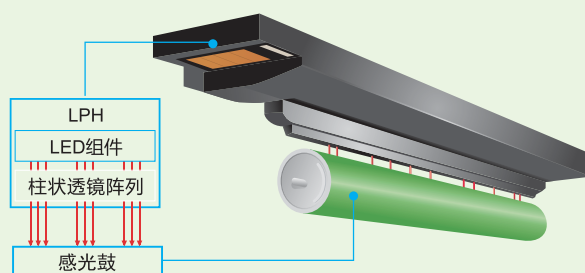
卓异出众的双面数字印刷系统

柯尼卡美能达旗舰型黑白双面数字印刷系统 bizhub PRESS 2250P，采用全新双面印刷技术，旨在提高设备生产力的同时，方便用户轻松应对大印量作业从而有效大幅降低操作人员工作量；作为生产型设备，它能在极短的时间内完成作业，为合作伙伴带来更多利益！

稳定的图像质量

1200dpi高分辨率图像

bizhub PRESS 2250P 采用的 LED 打印头 (LPH)，可实现 1200dpi 的高分辨率，可以使图像细节更清晰，半色调区域更细腻平滑，而且再细小的文字也可以完美再现。

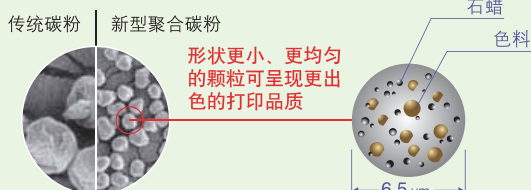


表现高质量图像的高清晰聚合碳粉

Simitri HD 高清晰聚合碳粉用于 bizhub PRESS 2250P，它的颗粒尺寸更小，形状更趋于一致，所表现出的线条精细流畅，浓度差也更小，半色调更均匀；此外，由于采用了无油定影，可生成光泽自然、不刺眼的均匀实地黑色，完美展现印品品质。

Simitri HD

高清晰聚合碳粉



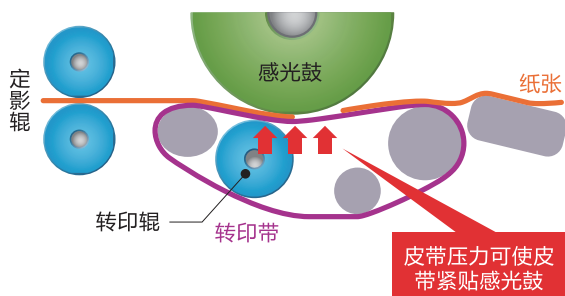
CIE 色彩空间

CIE 色彩空间转换功能可将彩色数据精确转换为单色再现，该模式可生成更丰富的阴影、精细的高亮效果和平滑阶调。



带式转印

bizhub PRESS 2250P 的双引擎都采用了带式转印系统可提高进纸的质量和转印图像的品质，它通过电荷相吸使纸张紧贴皮带；转印带的压力可确保碳粉定影均匀，还能减少出现夹压阻力和纸张边缘出现碳粉掉落的现象。



双面一致的图像浓度

传送组件 RU-509 中的浓度传感器使双面图像浓度调整更加容易，用户可根据需要进行手动或自动调整。在图像浓度控制传感器 (IDC) 和新的浓度变化预测控制的共同协作下，提升了浓度稳定性，保证了图像正反面浓度的一致性。

(选购件)

从浓度调整到浓度稳定的流程
自动调整



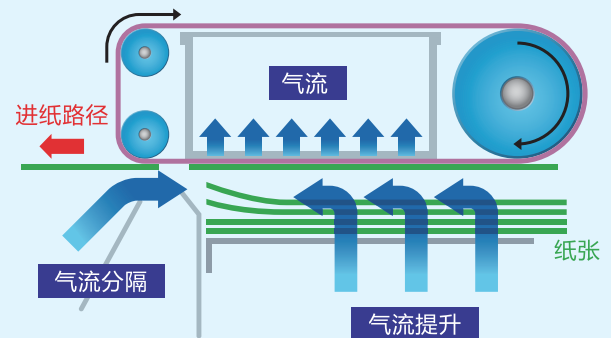


追求更高效率

真空吸附式进纸

bizhub PRESS 2250P 可配备大容量纸柜 PF-703 (选购件), 它拥有真空吸附式进纸组件, 可从侧面和前面吹入空气, 使纸张被吸附在传输带上, 这样可减少纸张上因粉末造成的进纸打滑现象, 以确保更稳定的高速输出, 根据纸张类型的不同, 吸附强度可自动进行调节, 优化纸张处理性能。

■ 真空吸附式进纸机构

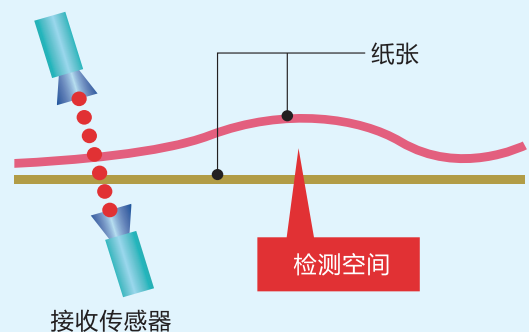


多张进纸检测

为了防止多余纸张混入打印文档而发生的打印错误, bizhub PRESS 2250P 配备了多张进纸检测传感器, 这款超声波传感器会检测所有从纸盒送入的纸张, 发现多余纸张后, 打印会自动暂停, 方便用户快速排除故障。

■ 多张进纸检测

传送传感器



强大的进纸和排纸处理系统

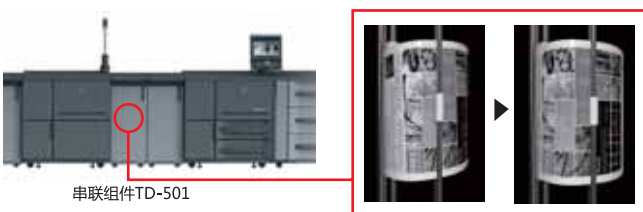
bizhub PRESS 2250P 的最大纸张容量达到 18,000 张*, 帮助客户在打印大批量作业期间持续不断的进纸以大幅提高生产效率; 而印后大容量堆叠器可最多可容纳 15,000 张纸*, 它的小推车设计可帮助用户在短时间内轻松而方便地搬运到其它地方。这些设计帮助用户有意义地提高了生产效率。

*80g/m²



精准完美的双面套准

串联组件 TD-501 使用了纸张对准偏差修正功能, 防止纸张在传送纸路上偏离, 以进行精确的双面套准, 从而进一步提高印品质量, 为后道加工确保质量。



串联组件TD-501

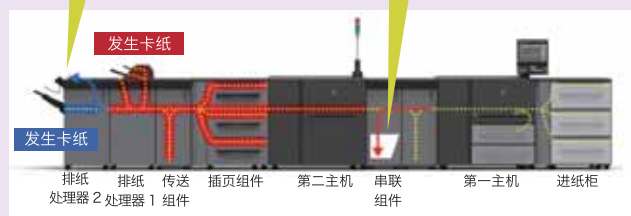
以人为本的设计

纸张自动清除功能

bizhub PRESS 2250P 纸张自动清除功能收到纸张卡纸的信息之后，纸张传送路径切换到自动清除路径，设备会清除余留在设备内的纸张，被清除的纸张会传输到指定地方。

当发生卡纸时，
纸张会被释放到排纸处理器处。

当纸张发生卡纸时，
纸张会被释放到第二主机的下游。



支持全球印刷工业标准格式JDF

bizhub PRESS 2250P 支持全球的印刷工业标准，通过 JDF 建立与 CTP 工作流程 RIP 的无缝连接，拥有足够的自信与全球最新的设备紧密合作。

设备状态指示灯

我们为 bizhub PRESS 2250P 标配了 LED 信号灯，不同显示颜色表示设备不同的状态；操作人员可对工作期间的设备运行状态一目了然，即使在离开一定距离也可及时了解相关情况。



便利的作业管理

灵活的工作流程管理把复杂的输出操作如详细的作业列表和作业传票编辑设置流畅地整合在一起，以及作业进度监控功能都可以在用户界面上进行操作。





设备配置

*1、连接三个 PF-703 时，不可连接真空吸附式插页组件；

*2、必须选购；

*3、不可连接折叠打孔组件 FD-503

■ 大容量纸柜 PF-703



■ 除湿加热器 HT-505
适用于 PF-703

■ 大容量纸柜 PF-706



■ 进纸风扇 PP-701
适用于 PF-706

■ 大容量纸柜 PF-703/PF-706
或 PF-703/PF-703



■ 大容量纸柜 PF-703/PF-703/PF-703*1



■ 传送组件 RU-510*2



■ 传送组件 RU-509



■ PI-PFU FA-501
真空吸附式插页组件



■ 可移动硬盘盒 RH-101
■ 可移动硬盘 HD-511

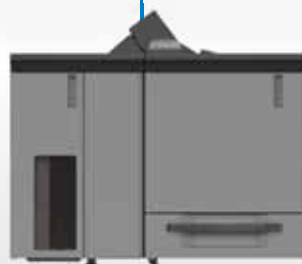
bizhub PRESS 2250P 黑白双面数字印刷系统



■ 打孔组件 PK-522*3



■ 装订排纸处理器 FS-532



■ 胶装装订排纸处理器 PB-503



■ 鞍式装订排纸处理器 SD-506



■ 大容量堆叠器 LS-505



■ 折叠打孔组件 FD-503

bizhub PRESS 2250P主机参数

类型	落地式	
分辨率	打印	1,200 × 1,200 dpi
灰度级	256	
存储容量	内存	768 MB
	硬盘	250 GB
图像套准精度*1 (正反面套准精度)	正反面套准误差 (XY方向)	0.6 mm 或更少
输出尺寸(S: 短边进纸)	SRA3, A3 -B5, A5S, Tab纸, 自定义(182×139 - 324×463 mm)	
预热时间	460 秒或更少	
纸张容量(80g/m ²)	标配: 1,500张×2	
纸张克重	标配	40-300 g/m ² (纸张类型有所限制)
	选购件	40-350 g/m ² (纸张类型有所限制, 仅限大容量纸柜中间纸盒)
电源需求	220 V (50Hz) × 2	
最大功耗*2	12 kW 或更少	
尺寸 [宽] × [深] × [高]	2,815 × 910 × 1,020 mm ^{*3}	
	5,450 × 910 × 1,454 mm ^{*4}	
重量	768 kg ^{*3}	
空间要求 [宽] × [深]	3,000 × 2,060 mm ^{*3}	

*1 前提条件: A. 必须是大小均匀的长方形纸张; B. 图像位置调整必须和纸张匹配。

*2 PF-703 × 3 + bizhub PRESS 1250P + RU-510 + TD-501 + bizhub PRESS 1250P + PI-PFU + RU-509 + RU-510 + FD-503 + SD-506 + PB-503 + FS-532

*3 bizhub PRESS 2250P (bizhub PRESS 1250P + RU-510 + TD-501 + bizhub PRESS 1250P)

*4 PF-703 + bizhub PRESS 1250P + RU-510 + TD-501 + bizhub PRESS 1250P + RU-510 + LS-505 + FS-532

打印机规格 (标配)

类型	内置式	
CPU	Pentium G6950 2.8 GHz	
内存	2 GB	
硬盘	250 GB 3.5 inch SATA	
打印速度	250 面/分钟 (A4/Letter), 140面/分钟(A3), 136面/分钟(Ledger)	
打印分辨率	1,200 × 1,200dpi, 600 × 600dpi	
打印语言	PCL5e/6, PostScript3 (3019), PDF Ver1.7, TIFF Ver. 6 Emulation, PPML (Ver.2.2)	
网络协议	TCP/IP, IPX/SPX (支持NDS), SMB (NetBEUI), IPP, EtherTalk	
操作系统	Windows XP / XP 64bit / Vista / Vista 64bit / 7 / 7 64bit / 8 / 8 64bit / 8.1 / 8.1 64bit / Server 2000 / Server 2003 / Server 2003 64bit / Server 2008 / Server 2008 64bit / Server 2008 R2 / Server 2012 / Mac OSX 10.3 / X 10.4 / X 10.5 / X 10.6 / X 10.7 / X 10.8 / Linux	
字体	PCL	80 种
	PS3	137 种
接口	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T, USB2.0 (高速)	

* 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测试的, 部分未经测试过的纸张, 可能未必适合打印生产。

柯尼卡美能达产品采用环保设计



符合能源之星标准
使用可回收材料
ISO认证工厂生产



ISO9001/14001/27001认证企业

生态与环境

柯尼卡美能达产品在设计时考虑了环保因素。

- 能源之星
- 环保碳粉
- RoHS一致性
- 在通过ISO认证的工厂生产
- WEEE一致性



KONICA MINOLTA

柯尼卡美能达办公系统 (中国) 有限公司
地址: 上海市淮海中路98号金钟广场18楼
电话: 021-6032-1200 传真: 021-5302-3051
邮编: 200021 <http://konicaminolta.com.cn>
免费咨询热线: 800-820-2656

系统选购件

TD-501 串联组件	纸张对齐校正功能: 当纸张前端边缘从纸辊进入传输辊时, 进行纸张对齐校准, 然后再传输给第二主机; 纸张清除功能: 当卡纸发生在TD-501下游时, 向TD-501上游移动余留在设备里的纸张; 纸张尺寸: 95 × 133-330.2 × 488mm, 纸张克重: 40- 350 g/m ²
PF-703 真空吸附式 大容量纸柜	采用真空吸附纸张, 确保更稳定的走纸。5,000张*的容量 (第一纸盒1,300张, 第二、三纸盒各1,850张), 第二纸盒支持40-350g/m ² , 其它纸盒支持40-300g/m ² 。所有纸盒均为通用纸盒, 支持尺寸为: 95 × 133mm-324 × 483mm (使用小尺寸导板时, 最小95 × 133mm)
PF-706 大容量纸柜	6,000张*的容量 (3 × 2,000张), 第二纸盒支持40-350g/m ² , 其它纸盒支持40-300g/m ² , 支持尺寸为95 × 139mm-324 × 463mm (使用小尺寸导板时, 最小95 × 139mm), 使用预印纸张时, 需另选配PP-701
FS-532 装订排纸处理器	4,500张*的堆叠能力, 可实现边角装订和两点装订, 最多可装订100张纸。装订模式: 50-300g/m ² , 纸张尺寸: 203 × 139mm-311 × 488mm。直接/移位模式: 40-350g/m ² , 纸张尺寸: 95 × 139mm-311 × 488mm 副出纸盘纸张尺寸: 95 × 133mm-331 × 488mm
PK-522 打孔组件 (S: 短边进纸)	可进行2孔或4孔的打孔, 拓展FS-532功能 纸张克重: 60-300 g/m ² 2孔: A3、B4、A4、A4S、B5、B5S、A5、A5S、11" × 17"、8-1/2" × 14"、8-1/2" × 11"、8-1/2" × 11"S、5-1/2" × 8-1/2"、5-1/2" × 8-1/2"S、8" × 13"、8-1/4" × 13"、8-1/2" × 13"、8-1/8" × 13-1/4"、8K、16K、16KS、9" × 11"、ISO B4、ISO B5、SRA4S、ISO B5S 4孔: A3、B4、A4、B5、11" × 17"、8-1/2" × 11"、8K、16K、9" × 11"、ISO B4、ISO B5
FD-503 多功能折页 打孔组件	主纸盘: 纸张尺寸: 95 × 139-331 × 483mm, 纸张克重: 40-350g/m ² ; 副纸盘: 纸张尺寸: 95 × 139-331 × 483mm, 纸张克重: 40-350g/m ² ; 2/4孔打孔: 纸张尺寸: A5-A3, 纸张克重: 50-216g/m ² ; 折页: 中央对折/三折(内/外)/Z型折页、平行双折和对开式折页: 210 × 279-305 × 458mm, 50-130g/m ² (50-91g/m ² 平行双折和对开式折页), 纸张容量: 最多30张折页; 插页: 纸张尺寸: 182 × 139-331 × 483mm, 纸张克重: 50-300g/m ²
LS-505 大容量堆叠器	纸张尺寸: 210 × 148mm-331 × 483mm, 纸张克重: 50-244g/m ² (主纸盘), 40-350g/m ² (副纸盘); 纸张容量: 5,000张*堆叠器 (主纸盘), 200张* (副纸盘)
SD-506 鞍式排纸处理器	纸张尺寸: 182 × 257mm-324 × 463mm, 鞍式装订/裁切50张*, 50-244g/m ² , 对折: 50-200g/m ² , 三折: 50-90g/m ² , 最多5张折页; 副出纸盘、直接输出时40-350g/m ²
PB-503 胶装装订 排纸处理器	纸张尺寸: 139 × 210mm-307 × 221mm, 纸张克重: 内页: 64-105g/m ² , 封面: 81-209g/m ² , 最多约为300张*/600页 (厚度为30mm以下), 最少约为10张*;
PI-PFU真空吸附式 插页组件= PF-703 + FA501	采用真空吸附纸张, 确保更稳定的走纸。5,000张*的容量 (第一纸盒1,300张, 第二、三纸盒各1,850张)。适合作为彩插或封面页插入到文本中。第二纸盒支持40-350g/m ² , 其它纸盒支持40-300g/m ² 。所有纸盒均为通用纸盒, 支持尺寸为: 140 × 133mm-324 × 483mm

* 80g/m²

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、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各自公司或机构的注册商标或商标。

咨询或购买请洽: