

bizhub C554e 系列		bizhub C554e	bizhub C454e	bizhub C364e	bizhub C284e	bizhub C224e
类型	控制台式					
颜色支持	全彩色					
复印分辨率	扫描: 600dpi x 600 dpi 打印: 1800dpi x 600 dpi					
内存容量 (标准/最大)	2GB/4GB					
硬盘	250GB					
灰阶	256					
原稿类型	纸张、书本、三维物体 (最大2kg)					
最大原稿尺寸	A3					
输出尺寸	SRA3, A3+, A3至A5, B6S ¹ , A6S ¹ , 厚纸、8K、16K、长纸 (210mm x 297mm 至 457mm x 1,200mm)					
非复印区域	顶部: 4.2mm或以下, 底部: 3.0mm或以下, 两侧: 3.0mm或以下					
预热时间 (23°C, 标准电压)	23秒或以下	25秒或以下	20秒或以下	20秒或以下	20秒或以下	20秒或以下
首页复印	黑白: 4.1秒或以下 彩色: 4.6秒或以下	4.6秒或以下	5.3秒或以下	5.9秒或以下	6.9秒或以下	6.9秒或以下
时间 ²	黑白: 55页/分钟 彩色: 55页/分钟	45页/分钟	36页/分钟	22页/分钟	22页/分钟	22页/分钟
复印速度 (A4纵向)	等倍: 1:1至0.5或以下 比例放大: 1:1.154/1.224/1.414/2.000 比例缩小: 1:0.966/0.816/0.707/0.500					
预设	3个定制设置					
缩放	25-400% (以0.1%为增量)					
纵横单独设置	25-400% (以0.1%为增量)					
标准纸张容量	纸盒1/2: 150张 (最大支持SRA3) 多功能手送托盘: 6,650张					
最大纸张容量 (80g/m ² 纸张)	纸盒1至2: 6,650张					
纸张克重	多功能手送托盘: 52-256g/m ² 1-9.999张					
连续复印	类型: 无堆叠 纸张尺寸: 宽/100至320mm, 长/148至457.2mm (5-3/4"至18") 纸张克重: 52-256g/m ²					
自动双面器	AC 220至240V 8A (50-60Hz)					
电源要求	2kW或以下					
最大功耗	615 mm x 685 mm x 921mm (24-1/4" x 27-1/2" x 36-1/4") (24-1/4" x 27-1/2" x 30-3/4")					
尺寸 (宽 x 深 x 高)	重量: 约101kg (222-3/4 lb) 约85kg (187-1/2 lb)					

*1 S: 短边进纸 *2 A4纵向全尺寸/使用第一纸盒/稿台扫描

打印规格 (标配)		bizhub C554e	bizhub C454e	bizhub C364e	bizhub C284e	bizhub C224e
CPU	900MHz (双核)					
内存	与复合机共享					
打印速度	与复印速度相同 (使用相同原稿时)					
硬盘	250GB (与复合机共享)					
打印分辨率	1,200dpi x 1,200dpi					
PDL	PCL5e/6/7/8/9/10/11/12/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/31/32/33/34/35/36/37/38/39/40/41/42/43/44/45/46/47/48/49/50/51/52/53/54/55/56/57/58/59/60/61/62/63/64/65/66/67/68/69/70/71/72/73/74/75/76/77/78/79/80/81/82/83/84/85/86/87/88/89/90/91/92/93/94/95/96/97/98/99/100					
协议	TCP/IP, IPX/SPX (NDS support), SMB (NetBEUI), LPD, IPP, LPR, SNMP, HTTP					
支持的操作系统	Windows XP / XP x64 / Vista / Vista x64 / 7 / 7 x64 / 8 / 8 x64 / Windows Server 2003 / 2003 R2 / Windows Server 2008 / 2008 R2 x64 / 2012 x64 / Mac OS 9.2, OS X 10.2 / 10.3 / 10.4 / 10.5 (PowerPC) / Mac OS X 10.5 / 10.6 / 10.7 / 10.8 (Intel), Linux					
字体	PCL: 80种字体 PS: 137种字体					
接口	以太网10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, USB1.1/2.0, USB Host					

系统选购件 ■ bizhub C554e ■ bizhub C554e/C454e ■ bizhub C364e/C284e/C224e ■ bizhub C554e/C454e/C364e/C284e/C224e



※ 产品的外观、配置和/或特性如有变更, 恕不另行通知。
※ bizhub和PageScope是柯尼卡美能达商用科技株式会社的注册商标或者商标。
※ Windows是微软公司的注册商标或者商标。
※ Adobe和PostScript是Adobe公司的注册商标或者商标。

深圳市京美惠实业有限公司
SHENZHENSHIJIINGMEIHUIYIYEXIANGONGSI

地址: 深圳市龙华区福城街道
章阁社区章阁路46号汇隆
· 智造空间B803

郑斌/总经理 电话: 0755-28911546
13923736377 邮箱: 731189321@qq.com

扫描规格 (标配)		全彩色扫描仪
类型	接口	以太网10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
驱动程序	驱动程序	TWAIN驱动程序, HDD TWAIN驱动程序
协议	协议	TCP/IP (FTP, SMB, SMTP)
扫描速度 (A4纵向, 300dpi)	扫描速度	单面: 80页/分钟, 双面: 160页/分钟 (黑白/彩色)
扫描尺寸	扫描尺寸	最大A3 (11" x 17")
输出格式	输出格式	TIFF, JPEG, PDF, 压缩PDF, XPS, 压缩XPS, 可检索PDF, PDF/A, PPTx, 线性PDF
扫描分辨率	扫描分辨率	200dpi/300dpi/400dpi/600dpi
扫描分辨率	扫描分辨率	100dpi/200dpi/300dpi/400dpi/600dpi
主要功能	主要功能	扫描到电子邮件, 扫描到FTP, 扫描到BOX (硬盘), 扫描到电脑 (SMB), 网络TWAIN扫描, 扫描到WebDAV, 扫描到Me, 扫描到Home, 扫描到USB, 扫描到DPWS

彩色互联网传真规格 (标配)		SMTP, POP
协议	连接模式	全双工模式
发送纸张尺寸	接收纸张尺寸	A3, B4, A4
接收纸张尺寸	分辨率	200 x 100dpi, 200 x 200dpi, 400 x 400dpi, 600 x 600dpi
分辨率	接口	以太网10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
接口	数据格式	发送: TIFF-F, 接收: TIFF-F, 彩色/灰度范围: TIFF (RFC3949 Profile-C)

传真规格 (需选购传真组件FK-511)		Super G3
通信标准	兼容线路	公共电话线路, 私人交换分机, 传真通信线路
行密度	调制解调器速率	G3 (8点/mm x 3.85行/mm, 600 x 600 dpi)
压缩	发送纸张尺寸	2.4kbps至33.6kbps
发送纸张尺寸	记录纸张尺寸	MH/MR/MMR/UBIG
记录纸张尺寸	传送速度	最大A3 (长边最大支持1,000mm - 在分页后)
传送速度	快速拨号数	最大A3 (长边最大支持1,000mm - 在分页后)
快速拨号数	程序拨号数	低于3秒 (A4, V.34, 33.6kbps, JBIG)
程序拨号数	群组拨号数	2,000
群组拨号数		400
		100

Fiery图像控制器 IC-414 (bizhub C224e不能选购) *需选购接口组件VI-506		内置式
类型	CPU	Intel Pentium E5300 2.60 GHz
CPU	内存	2GB
内存	硬盘	160GB
硬盘	打印速度	与复印速度相同 (使用相同原稿时)
打印速度	打印分辨率	600 dpi, 1,200 dpi
打印分辨率	PDL	Adobe PostScript3, PCL6/PCL5
PDL	协议	以太网 (Apple Talk, TCP/IP), HTTP/HTTPS, SSL/TLS, SMB, Port9100, IPP, LDAP, IPV6, SNMP v3
协议	支持的操作系统	Windows XP / Server 2003 / Vista / Server 2008 / Server 2008 R2 64bit / 7 Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x
支持的操作系统	字体	Adobe PS 138种Roman字体, Agfa PCL 80种Roman字体, 1种bitmap字体, Additional PCL 35种字体, Euro Currency Resident字体
字体	接口	以太网 (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T), USB
接口		



bizhub
C554e/C454e
C364e/C284e/C224e
A3 彩色数码复合机



**便捷智能
创新高效办公**

C554e	C454e	C364e	C284e	C224e
55 全彩A4 页/分钟	45 全彩A4 页/分钟	36 全彩A4 页/分钟	28 全彩A4 页/分钟	22 全彩A4 页/分钟
55 黑白A4 页/分钟	45 黑白A4 页/分钟	36 黑白A4 页/分钟	28 黑白A4 页/分钟	22 黑白A4 页/分钟

Giving Shape to Ideas
创意改变世界

柯尼卡美能达产品采用环保设计



咨询或购买请洽:

本印刷品版权归柯尼卡美能达办公系统 (中国) 有限公司所有, 未经许可, 不得转载 2014年3月版

适合各种办公环境的智能化复合机

从小型办公室到大规模办公室，
功能、易用性、空间均无比契合的智能 bizhub 诞生！



bizhub C554e系列 机种一览

封面及内页上的产品照片中都配有选购件

	输出速度 (A4, 横向)		复印	打印	彩色扫描	BOX功能	互联网传真	传真	IP地址传真
	彩色	黑白							
bizhub C554e	55页/分	55页/分	●	●	●	●	●	○	○
bizhub C454e	45页/分	45页/分	●	●	●	●	●	○	○
bizhub C364e	36页/分	36页/分	●	●	●	●	●	○	○
bizhub C284e	28页/分	28页/分	●	●	●	●	●	○	○
bizhub C224e	22页/分	22页/分	●	●	●	●	●	○	○

● 标配功能 ○ 选购功能

实现适合TCO与环保性能的最佳配置



Optimized Print Services (综合提案服务)
适合各种办公环境



从前期咨询、系统设计到改善实施，柯尼卡美能达为您提供全方位的支持，致力于优化您的办公输出环境。
http://www.konicaminolta.com.cn/business/solution_special/solutions/modelcase/ops/

便捷操作，灵动触感

通用化操作设计 ⇨ 简洁明了的界面

INFO-Palette设计以让用户感受操作
上的一致性为目标，在各种商务办公环
境中都能通过电脑、智能手机或平板电
脑实现与复合机的无缝操作。我们将为
您提供“容易理解、便于操作、安心舒
适”的智慧型全新工作模式。



提供适合各种办公环境的用户体验



操作面板的屏幕画面定制 ⇨ 更简单便捷

能够使操作面板的快捷方式和功能键变得更易使用。为便于用户访问
常用的功能，主菜单中除了复印、扫描和传真等基本功能之外，还可以设
置包括双面复印等各种设定在内的最多23个快捷键。此外，还可以定制

在各模式下显示的功能键，按用户或部门进行变更。通过操作画面的定
制，不仅让作业变得简单便捷，还能够限定可使用的功能，提高复合机
使用管理的效率。

《范例》



采用易于理解的图标按钮

易用性设计 ⇨ 与智能手机类似的操作方式

用户界面采用与智能手机等类似的多点触控操作方式。在触摸屏上能够
用多种手势动作进行操作，就像使用智能手机和平板电脑一样，操作快
速简单。



滑动
用指尖轻轻触碰屏幕后，滑动指尖实现
画面的滚动，使查找操作起来更为轻松
便利。

拖动
用指尖按住画面，轻轻拖动即可看到画
面的其他部分。进一步强化了操作的直
观感。



通过指尖缩放
用两根手指的指尖按住屏幕画面，
进行张开或并拢的动作，可以放大
/缩小预览图像。



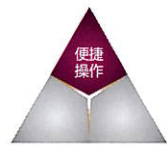
旋转图像
用两根手指的指尖按住屏幕画面，
进行如同画圈般旋转，可以旋转
预览图像。

在输入数字时弹出数字键 ⇨ 简化数字输入

在需要输入数字的屏幕画面时，采用了弹出显示数字键的设计。数字键还
可以通过拖动方式移动到在屏幕画面中的显示位置，让数字输入更方便。



数字键
只要在输入数字的位置进行点击，就会弹出
显示数字键。



顺应移动云时代的智能化工作方式

PageScope Mobile ⇨ 连接智能手机

使用可适用于iPhone/iPad/Android¹设备的PageScope Mobile应用软件，能够以无线网络方式连接bizhub复合机与移动设备。通过该应用软件，可充分有效利用移动设备（如：智能手机）中的文档。

*1 适用于iPhone/iPad的PS Mobile可在APP Store上免费下载
适用于Android的PS Mobile可在Google play上免费下载

■ 可打印的数据

- 在PS Mobile中存储的数据²
- 在Android设备中的数据
- 通过PS Mobile的“邮件”功能设定的帐户所接收到的邮件文本和附件
- 通过PS Mobile的“网页”功能显示的网页页面
- 通过相机功能拍摄的图像

*2 可打印文件格式：PDF、XPS、黑白TIFF、JPEG、OOXML格式（pptx、docx、xlsx）

■ 通过针对移动设备的应用程序方便移动办公并降低成本

使用PageScope Mobile（适用于iPhone/iPad/Android）可无缝连接bizhub复合机与智能手机/平板电脑。利用内部的无线局域网环境，可直接打印移动设备内的文档和图像，获取扫描数据并保存到移动设备中。

■ 全面的打印设置

- 可打印的数据
- 单面/双面
- 分页
- 偏移
- 打孔
- 装订
- 彩色/黑白
- 可选纸盒
- 认证功能（用户/帐户、服务器）
- 安全打印
- 特定页打印
- 多合一功能（如2合1功能）

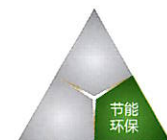
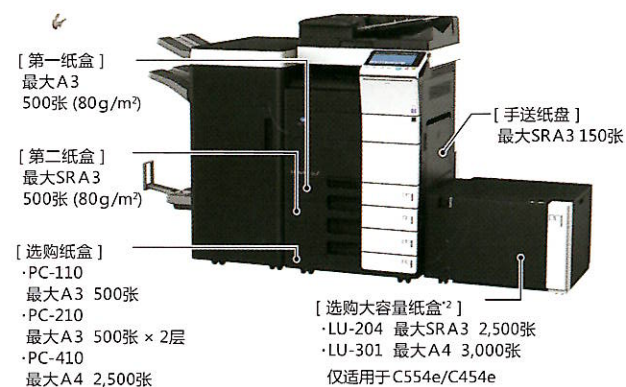
可持续进行大印量输出作业 ⇨ 给纸次数减少降低管理成本

bizhub C554e系列标配供纸量1150张。当bizhub C554e系列选购大容量纸盒时，可实现6,650²张供纸量。这样，用户将不必频繁加纸，帮助工作效率的提升。

- 最大供纸：C554e/C454e：6,650张（80g/m²）
C364e/C284e/C224e：3,650张（80g/m²）
- 纸张克重：52~256g/m²（标配纸盒）/ 52~256g/m²（大容量纸盒）
52~300g/m²（手送纸盘）

*1 仅适用于bizhub C554e/C454e。

*2 大容量纸盒，仅适用于bizhub C554e/C454e。



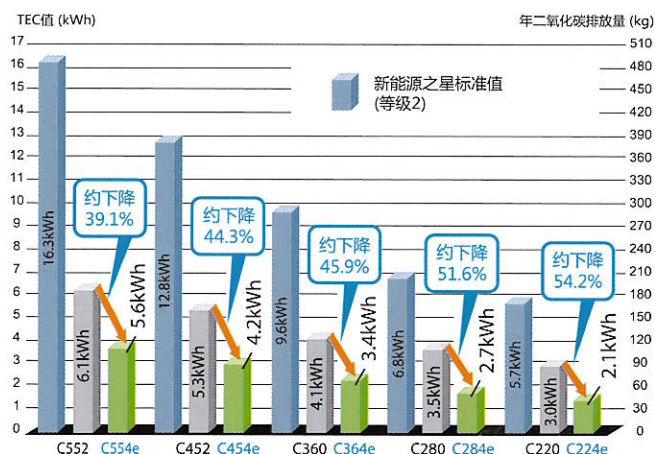
便利、智能化的节能环保设计

与国际能源之星的标准值相比，节能效果出众 ⇨ 行业内领先的低能耗设计

低能耗设计不仅节省了电能消耗，也降低了运营成本。通过导入先进的绿色环保技术，bizhub C554e系列的TEC值最低值为2.1kWh^{*}。

* bizhub C224e。

● bizhub C554e 系列与上一代产品的比较



按需启动设备内部件 ⇨ 智能预热技术

当bizhub复合机从睡眠模式恢复，进入打印工作状态时操作面板并不会启动，这项节能设计已经被广泛采用到了bizhub复合机上。为了进一步提高节能性，bizhub C554e系列采用了在使用扫描、传真功能时，不对设备内部件进行预热的技术，实现了能耗最小化。

仅向必要部件供电

⇨ 降低设备的整体电能消耗

迄今为止，已经采用了在睡眠模式发送打印作业时不启动控制器、操作面板等省电设计。在现有改进省电设计的基础上，增加了在使用扫描、传真功能时对用不到的定影加热单元禁止启动，将电能消耗控制在最低限度。

睡眠模式
1W

避免纸张在输出时的浪费 ⇨ 新的打印预览驱动

bizhub C554e系列采用了新的打印预览驱动，通过电脑可以准确预览输出文件中的文字、图像，甚至装订、打孔的位置和效果，可有效避免因错误打印或不符合输出需求而导致的纸张浪费。



节能高效的定影技术

⇨ 提高加热效率的IH低温定影技术

复合机需要通过加热的方式将碳粉定影转印到纸张上，这个过程占据了大部分能耗。bizhub C554e系列采用了改进的IH低温定影技术，提高了加热效率，有效降低了能耗。

操作面板内置传感器 ⇨ 有助工作效率的节能设计

操作面板内置近距离接触传感器，当用户的手指靠近时设备就会立刻自动从睡眠模式中恢复。这种自动感应方式不仅提高了工作效率，也起到了进一步省电的作用。



内置感应传感器

bizhub复合机与移动设备连接示意图



通过印刷品的内部制作，巧妙降低TCO

高速输出 ⇨ 在最短的时间内发挥最大程度的生产力

bizhub C554e系列最高可达到每分钟55^{*}页。可以在短时间内完成大量输出。制作小册子和合并复印、打印数据的功能也能够提高大容量、多页输出的生产力。

* bizhub C554e 在横向输出黑白或彩色文档时。



更快的响应速度 ⇨ 轻松面对大印量输出作业

在主电源开启的情况下，最多只需要25秒^{*}的预热时间，bizhub C554e系列就能进入到工作状态。此外，更短的首页输出时间，也让用户感受到了高速输出体验。等待时间的大幅减少，让工作效率更高。

* bizhub C454e。

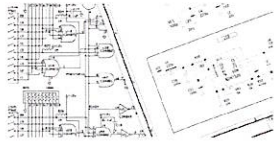
	预热时间 (可复印状态)	首页复印时间 (彩色)	首页复印时间 (黑白)
bizhub C554e	23秒以下	4.6 秒	4.1 秒
bizhub C454e	25秒以下	5.5 秒	4.6 秒
bizhub C364e	20秒以下	6.9 秒	5.3 秒
bizhub C284e	20秒以下	7.7 秒	5.9 秒
bizhub C224e	20秒以下	8.3 秒	6.9 秒

更具价值的复合机性能

复印 & 打印

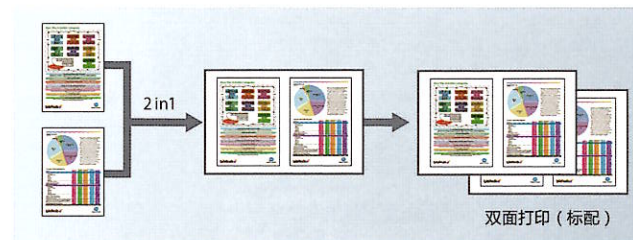
■ 1,200dpi 的高品质输出 ⇒ 清晰再现细小的文字和线条

采用了1200dpi的打印分辨率,对于细小的文字和线条具有非常出色的再现能力。确保输出文件画面中的细节部分清晰表现。



■ 节约资源和成本的便捷功能 ⇒ 多合一复印功能

灵活应用多合一复印功能,可以将多页原稿集中在一张纸上输出。而且,当结合标配的双面输出功能时,可节约更多的纸张。这样既保护了环境,又有效节省了总体拥有成本。复印时,可选择2合1、4合1、8合1。



■ 复印时消除原稿外的阴影 ⇒ 非图像区域消除

当打开自动输稿器将原稿放在稿台上进行复印时,自动检测原稿的轮廓并消除原稿外的阴影。这样可避免复印收据和较厚书本时,原稿图像外的区域打印成黑色。

其他主要的复印功能

- 色彩选择 (自动彩色、全彩色、黑色、2色、单色)
- 原稿画质选择 (文字、文字/照片、照片、点矩阵原稿、复印原稿)
- 色彩画质调整 (浓度、背景去除、文本增强、平滑、负正反转、色彩调整)
- 输出 (双面、多合一、图像重复、删除空白页、分组、分页、移位、小册子、页边距)
- 原稿输入 (连续输入、混合原稿、薄纸原稿、Z折原稿、消斑、程序作业)
- 不同类型原稿复印 (身份证复印、书本原稿、页面分离、索引原稿、小册子原稿)
- 调整布局 (缩放、海报模式、图像调整、镜像、图像移位、自动旋转)
- 插页功能 (封页、OHP插页、插页、章节、插入图像)
- 添加文本或图像 (日期/时间、页码、印记、水印、页眉/页脚、叠图、已注册叠图)
- 消除 (边框消除、非图像区域消除)
- 安全复印 (复印保护、印记重复、复印防止、密码复印)

■ 可在混合网络环境平台上使用 ⇒ 适用于多种操作系统环境

标配网络打印功能,该功能基于柯尼卡美能达独创的Emperon (印宝珑) 整合性打印系统,因此在Windows和Macintosh等各种操作系统混合并存的办公网络环境下,也能够便捷地使用。



Windows

Windows Server

Macintosh

■ 长纸打印功能 ⇒ 支持 1200mm 的打印输出

bizhub C554e系列可以打印输出最长1200mm的纸张。适合制作海报等宣传物品。

* 须选购长纸导板MK-730



■ Office 文件格式也可直接打印 ⇒ 扩大了支持直接打印的文件格式范围

过去支持USB存储器直接打印的文件格式局限于PDF、JPEG、TIFF等。而现在Microsoft Office 2007保存的文件 (docx、xlsx、pptx) 也能够支持USB存储器直接打印。

■ 标配USB打印功能 ⇒ 直接打印输出文件

主机标配USB端口,无需打印驱动即可直接打印输出USB等移动存储器中的文件^{*1}。插入USB存储器^{*2}后,操作面板上会自动显示相关的操作画面。只需要几步操作即可直接打印输出USB存储器内的数据,或将数据发送到主机BOX中保存。也可以将文件扫描保存至USB存储器中,无需通过电脑操作,方便快捷。

*1 支持JPEG/TIFF/PDF图片格式、docx/xlsx/pptx Microsoft Office 2007格式

*2 根据USB存储器的种类,有些情况可能无法正常操作



支持企业内部印刷

公司内部发放的资料和印刷品,研讨会上发放的小册子,给客户的邀请函等。有的用户选择外发制作,有的用户选择自己花时间制作,输出需求巨大。如果选择配置丰富的选购件,bizhub C554e系列能帮助用户在公司内就可轻松实现输出制作。而且,可根据需要随时制作。



■ 具有丰富功能的排纸处理器 ⇒ 专业、高性能的文档输出 *排纸处理器需选购

多种排纸处理功能可供选择,包括小册子制作输出、折页、装订、打孔、页面插入等。用户可通过选购各种不同功能的排纸处理选购件,如:鞍式装订器、打孔折页组件、封面插入器等。可有效帮助用户实现具有高附加值特点的输出。



机器型号	C554e							
	C454e / C364e / C284e / C224e		—	○	○	○		
	装订方式		FS-535	FS-534	FS-533	JS-506		
分页移位功能	 自动对文档进行分页		○	○	○	○		
装订功能	 角订	 角订 (平行)	 边订	最多100张 (52~90g/m ²)	最多50张 (52~90g/m ²)	最多50张*1 (52~90g/m ²)	—	
小册子装订 & 折页功能	 中央装订 及折叠		 对折	 三折	 鞍式装订器 SD-512	 鞍式装订器	—	—
Z字折叠 & 打孔功能	 Z字折	 打孔	 Z字折+ 打孔	Z型折页器 组件ZU-606 60~90g/m ²	—	—	—	
打孔功能	 2孔	 上2孔	打孔组件 PK-521 纸张厚度最大300g/m ²	打孔组件 PK-520 纸张厚度最大300g/m ²	打孔组件 PK-519 纸张厚度最大157g/m ²	—		
封面插入 & 内页插入功能	 封面插入		 内页插入	封面插入 组件 PI-505 或通过手动设置实现	通过手动设置实现	通过手动设置实现	通过手动设置实现	

*1 选购件 FS-533 标准功能是装订平行角订。

■ 针对专业图像输出用户 ⇒ Fiery 打印控制器

为了满足专业图像输出用户的高质量打印需求,bizhub C554e系列可选购Fiery打印控制器。由于新版本Fiery在功能上的进一步加强改进,为用户带来了高水平、高品质的专业图像打印输出环境。



* 需选购IC-414和VI-506

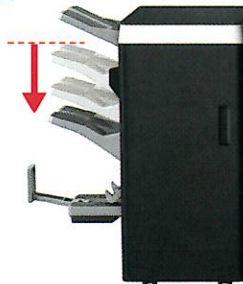
** C224e不支持

■ 升降式出纸盘 ⇒ 最多可收集 3,000 张 A4 纸

排纸处理器FS-535^{*1}/FS-534的出纸盘^{*2}可根据出纸量自动调节出纸盘位置。最多可以收集3,000张A4纸,1,500张B4或A3纸。

*1 FS-535仅支持C554e

*2 装有鞍式装订器时的A4纸的收集容量如下所示。
FS-534 2,000张,FS-535 2,500张



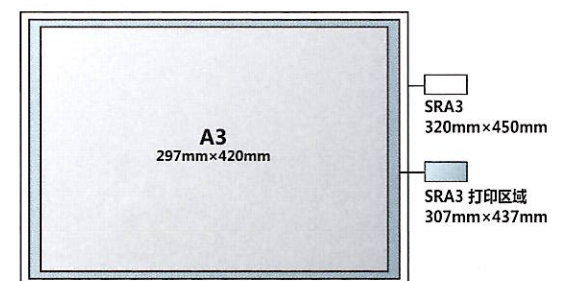
■ 适合广泛用途的多种纸张类型 ⇒ 支持 52~300g/m² 范围内的纸张

可用的纸张介质范围广泛,用户可以根据使用需求选择纸张克重从52g/m²到300g/m²厚纸在内的不同种类纸张。



■ 支持 SRA3 纸张尺寸 ⇒ 能实现 A3 纸张尺寸的满幅打印

bizhub C554e 系列可支持SRA3纸张 (320mm×450mm)输出。由于打印范围增大,没有边缘缺失,因此可以实现A3纸张尺寸的满幅打印,表现更多色彩内容。



扫描 & 传真

标配双面同步扫描输稿器

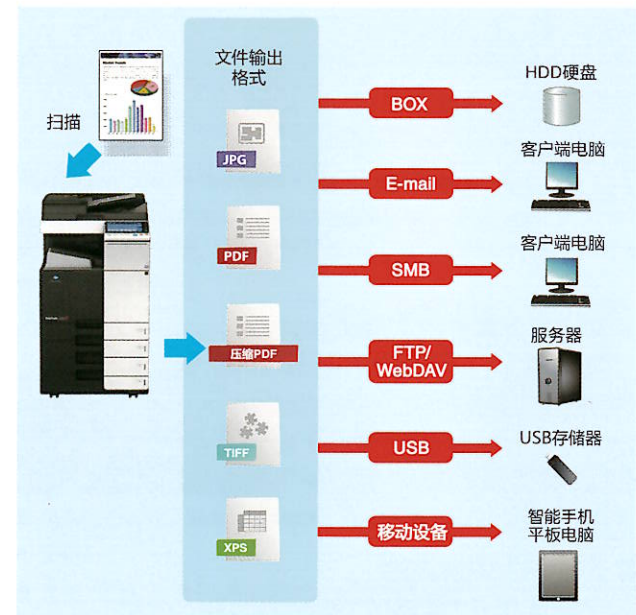
⇒ 实现高速、高性能生产力的扫描功能

由于在进纸扫描时，同时读取纸张正反面的内容，1分钟能够扫描160页内容（单面每分钟80页）。真正实现了100%的生产力，而且黑白彩色扫描的速度相同。



多样化的信息共享方式 ⇒ 多目的地扫描数据发送

扫描的电子文档数据，根据用户能够转换成多种文件格式。同时，数据不仅可以保存在设备的BOX或优盘中，还能发送至电子邮件、SMB、FTP、WebDAV等。



Super G3 传真 ⇒ 高速的传真发送

采用了国际标准Super G3规格及高效的数据压缩方式JBIG，可实现3秒左右的通信时间。

* 需选购FK-511

PC 传真功能 ⇒ 使用电脑直接发送传真

当客户端电脑与bizhub复合机连接时，可以向对方直接发送传真。通过这种方式能够节省原稿打印输出的时间和纸张，从而有效降低办公成本。

* 需选购FK-511

防止扫描出错 ⇒ 标配实时复印/打印预览功能

通过实时预览功能，用户能够当场轻松确认并调整扫描的文档，从而帮助用户消除不必要的操作出错，避免重复扫描/重复传真。当场快速、轻松确认并调整扫描文档为用户起到了很大的帮助作用。

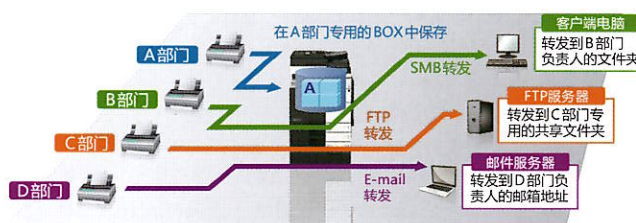


收到传真后自动转发至指定电脑

⇒ 接收传真的BOX保存和转发功能

接收到的传真数据可根据TSI自动转发或保存到设备的BOX中。用户在其中选取重要的内容打印输出，从而节省了大量的打印成本。同时，利用自动转发至客户端电脑或FTP服务器功能，也节省了人工转发的时间。另外，还可以将接收到的传真数据添加到电子邮件中转发，这样就能方便用户在外出时通过电脑也能收到传真，提高了信息传递的工作效率。

接收到的传真数据根据TSI自动转发



其他主要的传真功能

- 注册常用传真发送目的地（地址簿），最多可以注册2000个地址簿。
- 将多个目的地注册为一个群组，最多总计可以注册100个群组。
- 接收的传真可以保存到本机的用户Box，根据内容决定是否打印输出。
- 包含多页的传真打印在纸张的双面上以减少纸张数。
- 传真可被转发到个人E-Mail地址或者保存在计算机的共享文件夹中。

节能与绿色环保

提高资源的利用率

⇒ 使用具有更好耐久性的再生材料

机身上使用了再生PC/PET塑料。再生PC/PET的循环再利用不仅节省了对石油类资源的消耗，而且提高了塑料资源的利用率。通过先进技术，再生PC/PET也具有更好的耐久性和外观。



PC+PET (可再生) PC+ABS (可再生)

* PET: 聚对二甲酸乙二醇酯的材料名称缩写

PC: 聚碳酸酯的材料名称缩写

ABS: 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯的材料名称缩写

空白页面跳过功能 ⇒ 独有的环保性能标准

在bizhub C554e系列打印驱动中的空白页面跳过功能可以在复印和扫描时，自动检测出空白页面并阻止该页面输出，从而避免不必要的纸张浪费。



默认双面打印 ⇒ 充分利用、节约纸张

在打印驱动中可以对双面打印进行默认设置，使纸张得到充分利用，进一步强化了纸张的节约。

使用LED的扫描光源

⇒ 兼顾节能与高生产力

与以往采用普通荧光灯作为扫描光源相比，LED不仅耗电量少，而且亮度更高。因此，使用LED作为扫描光源，既可以改善扫描文件的质量，又能帮助提高扫描速度。

Simitri HD 高清晰聚合碳粉

⇒ 改进的低温定影特色，减轻环境负担

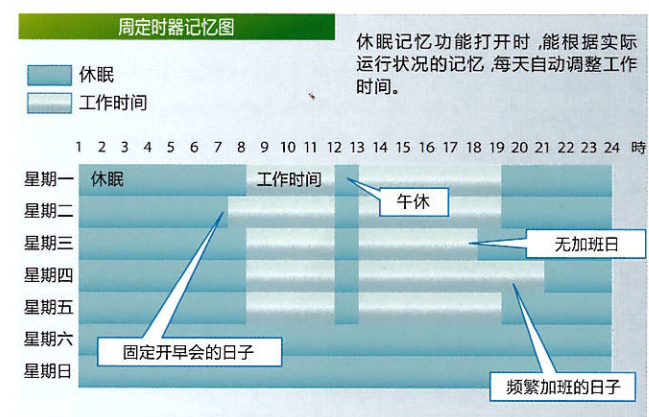
Simitri HD 高清晰聚合碳粉在生产时几乎不会对环境产生任何影响，通过最新的技术改进，定影温度再次降低。同时，碳粉原料取自植物性材料，在生产和使用的过程中为“碳中和”做出了贡献。



具备记忆功能的周定时器

⇒ 根据实际使用情况，合理设定节能

周定时器能够对每天的睡眠模式进入时间进行设定。由于具备记忆功能，结合之前的使用数据，周定时器还可以根据设定值与实际情况的差异自动修正每天的睡眠模式进入时间。有了这项功能，可实现更高节能效果。



环保成果的可视化

⇒ 用ECO指标表现对环保的贡献成果

为了提高使用者的节能环保意识，bizhub C554e系列用图标的方式表现了对环保的贡献成果。在操作面板上，10小格的ECO指标反映了用户在碳粉和纸张节约方面的执行程度。同时结合刷卡认证功能，还可以根据部门、使用者来确认ECO指标。另外，电能消耗的累积情况也能确认。



■ 数据保护 ⇨ 防止文档传输泄密

使用安全打印功能可以为打印数据设置ID和密码,并将数据保存在本机的Box(安全打印用户Box)中。由于数据在短时间内不打印,因此这个功能会防止打印材料丢失或无人照管。由于需要从触摸屏输入ID和密码以打印Box中保存的数据,所以此功能尤其适合安全打印高度保密的文档。



■ 硬盘安全 ⇨ 确保硬盘数据安全

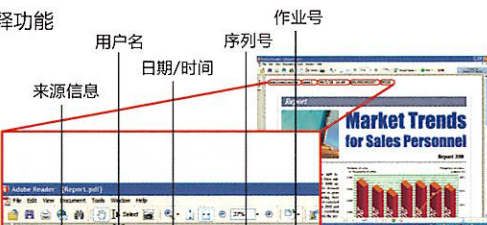
对硬盘数据加密并设置硬盘密码锁来保护硬盘数据安全,自动作业删除功能可以删除掉日常工作留下的数据,随机擦除功能可格式化硬盘,覆写所有数据。

- 硬盘数据加密
- 硬盘密码锁
- 硬盘数据自动删除
- 硬盘随机格式化

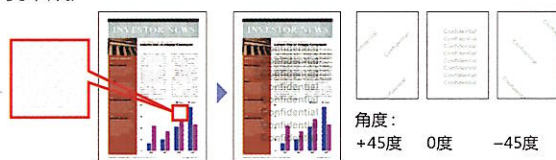
■ 未授权输出保护 ⇨ 防止机密文件未授权输出

复印保护功能可将内嵌的复印保护码及安全暗码样式加载到复印或打印件上,阻止文件的未授权复印。另外,注释功能可辨识文件相关信息,从而对文件进行严格控制并防止滥用。

● 注释功能



● 复印保护



通过复印保护、复印安全及密码保护功能将暗码嵌入到文件背景。

■ 加密PDF功能

⇨ 防止因传输文件而发生的泄密、伪造和篡改

● 通过设置密码进行加密

在使用PDF文件格式传输时,可进行密码设置。

● 通过设置数字ID进行加密

发送PDF文件时使用用户的数字证书(公共密钥)加密PDF文件。加密的PDF文件只可以使用用户的安全密钥解密,以防止信息泄露给第三方。

● 增加电子签名

电子签名不仅能证明文件的制作人,还能确保文件不被修改。

■ 用户认证功能

⇨ 使用先进的认证系统,强化安全管理制度

● 单机认证

设备本身搭载认证系统,即便在没有服务器的环境之下,管理员也可对用户以及部门设置详细的使用权限,包括打印、复印、扫描、传真等功能。

● 非接触式IC卡认证

采用非接触式IC卡认证系统后,用户在使用设备时只需要刷一下IC卡即可完成认证。部分用户可以直接利用现有的IC卡就可实现认证功能。

* 需选购IC卡认证组件AU-201



* 需选购连接组件MK-735



* 需选购物品托盘WT-506

● 静脉认证功能

通过采集用户手指静脉信息进行认证,具有较高的安全性和准确识别性。

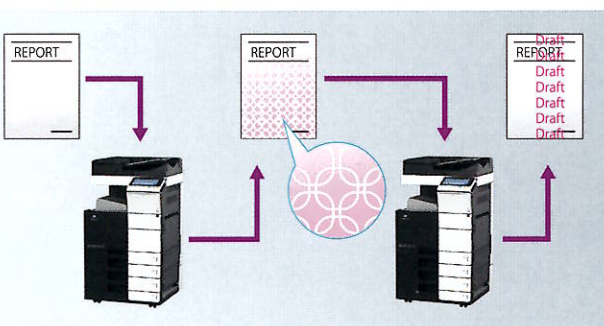
* 需选购静脉认证组件AU-102和物品托盘WT-506



■ 底纹安全保护功能 ⇨ 避免机密文件通过复印泄漏

在以往的复印保护功能基础上,增加了安全性更高的底纹安全保护功能(复印安全/密码保护)。特殊的底纹安全图形可加载到输出的复印件上,防止未授权的2次复印。如果要彻底禁止2次复印,可使用“复印安全功能”;或者仅在正确输入密码的情况下才能输出的“密码保护功能”。可以阻止重要的机密文件信息外泄。

* 需选购SC-508



其他主要的的功能

- 用户认证通过后打印输出 (ID& 打印功能)
- 网络内通信数据加密 (SSL/TLS 协议)
- 发送电子邮件时的安全强化 (SMTP 认证 / POP before SMTP 认证)
- 删除硬盘内的数据 (作业数据自动删除功能)
- 具有更高的安全性 (IPv6 对应)

■ 不停机换粉 ⇨ 减少待机时间

在进行打印作业期间,为了确保生产力和工作效率不受影响,可在不停机的情况下更换碳粉。凭借更高可靠性的技术特点,能够实现连续稳定的输出作业,极大地减少了待机时间。



■ 适合每个使用者的操作习惯 ⇨ 多角度调节的操作面板

操作面板可以在23度~55度之间任意调节倾斜角度,方便使用者选择符合自己操作习惯的面板角度。



■ 平滑的纸盒推拉设计 ⇨ 使用手感舒适的纸盒

无需太用力就能拉出或推入纸盒,手感平滑舒适。人性化的纸盒把手设计,无论是正手还是反手都能轻松操作。



■ 易于浏览的文字大小 ⇨ 屏幕画面放大显示

为了方便用户浏览,屏幕的画面可以放大显示。一旦操作过“放大”设置,设备会对此设置进行记忆,当进入睡眠模式后再恢复到工作状态时,屏幕的画面仍然是放大显示状态。



■ 直观、易懂的操作介绍 ⇨ 动画操作指引

更换消耗品、排除卡纸故障时,动画指引能清楚地指示用户如何处理。



缺纸提示

碳粉更换画面提示

■ 具有多国语言选择的界面

⇨ 方便多国籍用户的办公使用

在操作面板上点击“语言选择”按键,可选择英语、法语、德语、中文(简体/繁体)、韩语等语言之间的切换。

■ 数字键盘*

⇨ 通过指尖触感确认按键位置

带有数字按键的键盘采用了凸起按键,让指尖在按压时手感更舒适。左上角的数字键“1”有明显的凸出部分,中间的数字键“5”有突起圆点,这样通过手感就能方便识别按键的位置。

* 需选购KP-101



■ 紧凑型风格的设计

⇨ INFO-Palette/360度精巧外观设计

拥有简约的线条和时尚的黑白机身设计,精炼的外观与办公环境融为一体。bizhub C554e系列的INFO-Palette设计理念,将更多的操作处理流程融入到新的人机界面中,通过改进工作方式,成为办公环境内的重要的文档处理中心。

PSES 解决方案管理软件

优化基础架构·管理文印环境·成本持续可控

在一台已安装 PageScope Enterprise Suite 应用软件的服务器上,可对多个软件模块和多台设备进行控制和集中管理,可同时包括bizhub C554e系列及其他的彩色和黑白输出设备。

● Pagescope Account Manager 统计管理软件

可对办公网络的多台设备进行总体分析和集中管理,最多可管理2000台数码复合机和打印机的数据。用户可使用Account Manager来设定打印/复印上限,分析使用条件,预估成本,以图表的方式清晰地显示统计结果,这样可减少不必要的浪费,并能对整个工作组的成本进行管理。

● Pagescope Authentication Manager 认证管理软件

可对办公网络中多台数码复合机的认证信息进行管理,使得用户简单高效地设置认证信息。Authentication Manager可链接至外部服务器,能更有效地设定用户和组群的权限,以确保更安全、细致的用户管理。在复杂认证环境下,能通过多种方式(如密码、静脉和IC卡认证系统)进行认证和权限控制。

● Pagescope My Print Manager 打印管理软件

应用了简单易用的“follow-me打印”机制,可增强打印安全性和灵活性。一旦将文档打印发出,就可以从任意一台管理设备输出。发送打印作业时用户不需要检查距离最近的设备,也不存在机密文档输出至出纸盘而被他人窥视的风险。

● Pagescope Net Care Device Manager 设备状态监控软件

随机附赠的Net Care Device Manager是一款可简化数码复合机设置及维护步骤的免费软件。系统管理员可通过这款软件对设备进行初始设定,还能搜索联网设备并监控设备状态,极大地方便了设备的管理。

