

加强AI功能 提升工作效率

TASKalfa MZ5001i/MZ6001i/MZ7001i

A3幅面黑白多功能数码复合机



直面挑战，精准解决



提高工作效率

具备“手写增强”等功能，结合60万页的长寿命感光鼓，可有效提高工作效率。



面向未来，持续进化

借助京瓷的长寿命感光鼓和京瓷的黑色碳粉盒可代替废粉回收装置继续使用，变废为宝，最大限度地提高可持续性和降低成本。



安全设计

满足严格的安全要求，为您的信息安全保驾护航。




现场装订项目资料

从Z型折叠到打孔，丰富的装订选购件可帮助您在工作现场完成装订。



提高工作效率


TASKalfa MZ7001i系列可确保文档的精准扫描，进一步提高工作效率。



纸张破损 便利贴

防止扫描时的图像遮挡

自动检测并提示修正扫描或打印图像中的脏污、条纹或失真，确保高品质输出。



正面扫描 反面扫描

身份证扫描/复印

可一次性扫描身份证的正反两面，并将采集的信息编排在同一页面上，轻松实现打印或电子存档。



原稿 增强

手写增强

提高扫描文档中手写内容的清晰度和可读性，使笔记、表单和签名更清晰易懂。



扫描 倾斜校正

倾斜文档校正


自动修正倾斜的扫描文档，提高可读性和显示效果。



示例 转换

超分辨率

利用AI智能分辨率将低分辨率的图像或扫描文档优化为高分辨率，改善锐度和细节。



一次最多扫描16张 按页/按文件保存

多区域裁切

检测并提取单个扫描页面中的多个区域，分别保存为独立的文件以便使用。

强大的集成式商业应用程序

KYOCERA Capture Manager(选配):

一款强大的文档捕获软件产品，可通过将文档数字化来简化业务工作流程。它几乎能够捕获任何来源的文档——从京瓷复合机、Web浏览器、电子邮件、文件夹及智能手机。文档被捕获后，会进行图像处理(图像校正、条码识别、数据提取等)，经过处理的文档可转换为多种格式，例如可搜索文本的PDF或Office格式，最终分发给不同的业务系统(电子邮件、文件夹、云、DMS/ECM、ERP)。

KYOCERA Mobile Print:

这是一款基于App的免费解决方案，它让用户在几乎任何地方都可以轻松方便地根据需要打印文件、网页和图片，只需在他们的Apple和Android系统智能手机和平板电脑上选择KYOCERA复合机和打印机即可办到。用户也可以从同个复合机将文件和图片扫描至他们的移动设备。我们的设备还支持iPhone和iPad的AirPrint。

面向未来，持续进化

京瓷始终坚持正确的为人之道。在此基础之上，我们力求通过以下四种主要方式，在全面实现低成本的同时保持高度的可持续性：



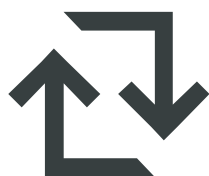
长寿命感光鼓

采用京瓷长寿命感光鼓，寿命长达 60 万页。在机器整个使用周期内，借助京瓷技术，可减少感光鼓的更换次数，确保机器稳定工作。



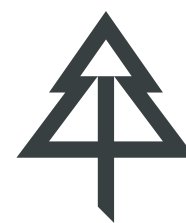
粉盒锁定技术

研究表明，10-15%的墨粉是由于过早丢弃而浪费的。粉盒锁定技术通过用尽后自动打开墨粉盒，从而最大限度地减少浪费。



墨粉回收

除了墨粉回收体系，京瓷的黑色碳粉盒可代替废粉回收装置继续使用，通过回收利用确保设备产生的废弃物最小化。



采用再生材料

京瓷产品中30%的塑料为再生材料，且塑料的总回收率超过99%，从而确保将碳足迹降至最低并有效抑制环境影响。

安全设计

京瓷的安全流程旨在全程保护您整个工作流程中的数据安全。我们的设计和制造流程均通过ISO认证，确保您的设备在整个生命周期中安全无忧。

安全访问

借助OAuth 2.0、IP过滤、安全打印释放、Wi-Fi直接打印、LDAP、SMTP身份验证和加密PDF生成等工具，严格限制信息访问权限，仅向必要人员开放。

安全通信

利用HTTPS、TLS 1.3及SMB 3.1.1等多种协议，京瓷通过SCEP证书注册来保持IPPS打印全程基于TLS加密，确保每个环节的安全性。

受保护的数据存储

通过经FIPS 140-3、IEEE 2600、HCD-PP、IEC-15408，以及硬盘覆写和可信平台模块通用标准认证的AES 256位数据加密技术，实现数据的妥善保管。

高级管理

通过三种预设的安全等级配置，同时提供SNMP v3和SIEM/Syslog监控，以及安全启动和运行时间完整性检查，确保设备群组的远程管理。

密码保护设置

允许管理员设定密码策略以限制用户的可用容量。

私密打印

使用京瓷KX驱动程序打印时，可通过在设备上输入预设的4位访问代码来调用打印作业。

用户验证

IT部门可通过网络验证功能轻松管理用户验证。

安全水印

区分原稿和复印件，保护敏感文档不被复制。

京瓷数据安全组件

将数据保存到硬盘之前对其进行加密，并在打印、复印和扫描完成后自动覆写硬盘中储存的所有数据。

IC卡认证组件(选配)

防止未经授权的数据访问，利用刷卡验证对设备使用进行管理和控制。

面部识别终端(选配)

利用生物识别技术的唯一性和稳定性，不易伪造和假冒的特点，安全、可靠、准确的实现对用户的面部进行身份识别验证。



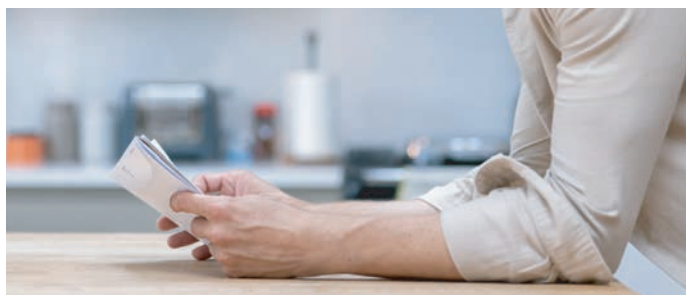
现场装订项目资料

丰富的装订选购件可帮助您在工作现场完成打印作业。

小册子

BF-9100将成为您打印小册子时的全新得力助手，应用场景包括：

- + 可专业级呈现产品目录或宣传册
- + 活动计划(开放日、制作或会议)可囊括所有关键信息。



Z型折叠

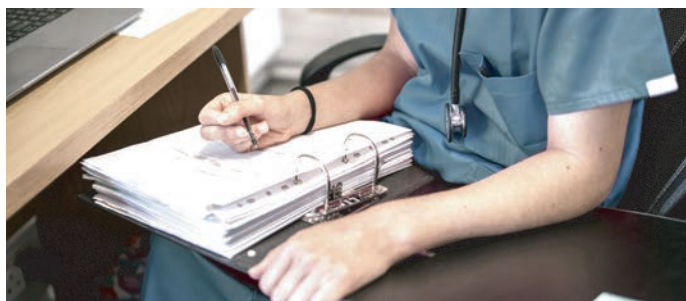
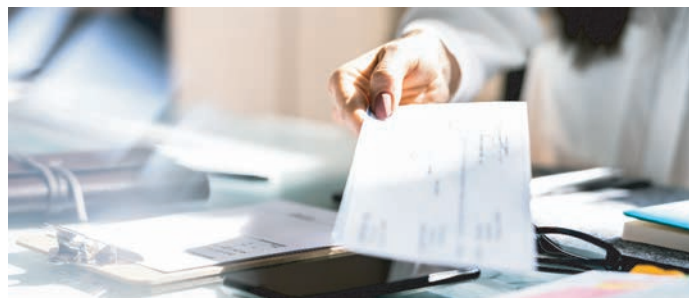
可将279.4 × 431.8mm文档折叠成215.9×279.4mm，以便整合图形和文本。

- + Z型折叠是展示工程示意图的优选方式。
- + Z型折叠宣传册的多个版面为图片、图表和文本提供了充足的空间，使设计更具创意和吸引力。

插页

双托盘设计支持将预打印页作为封面、封底或插页输送。

- + 预打印纸张无需通过复合机进行高温定影。
- + 预打印纸张不会损坏或熔毁。



打孔

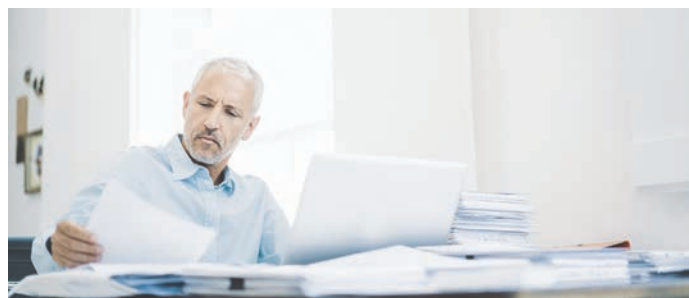
可使用PH-7C或PH-7120打两个或三个孔，以便使用文档，适用场景包括：

- + 报告书，尤其是需装入完整活页夹进行存档的财务绩效报告书。
- + 需长期保存并定期更新的培训手册和程序指南。

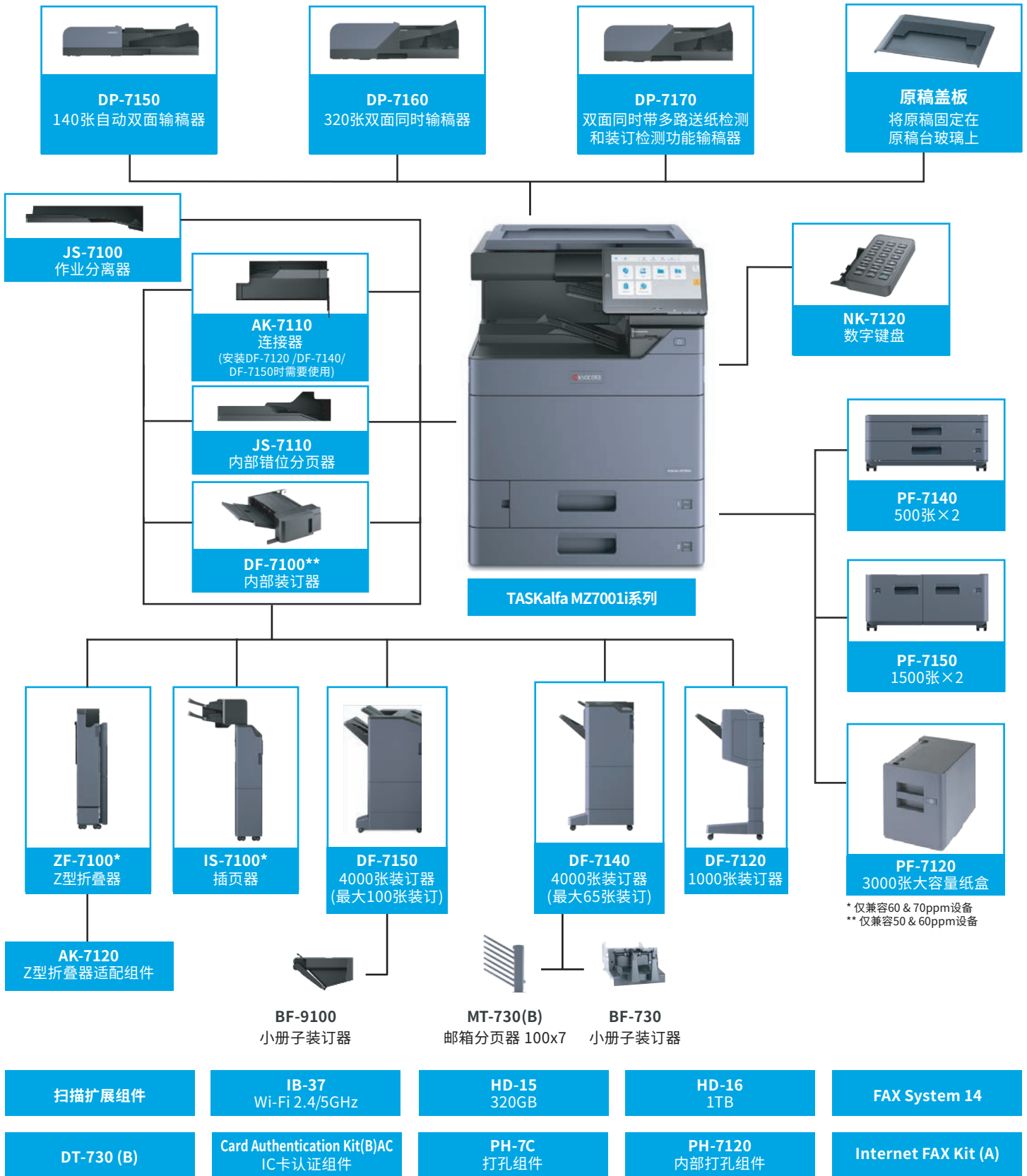
装订器

文档装订的理想选择，可装订50至100页，满足各类场景需求，例如：

- + 装订处方、患者病历及其他保密医疗档案。
- + 合并装订大型活动的多张票据。



TASKalfa MZ7001i 系列概览



		基本规格		
类型		TASKalfa MZ5001i	TASKalfa MZ6001i	TASKalfa MZ7001i
主要功能		复印/打印/扫描/传真(选配)		
成像方式		激光电子成像		
CPU		ARM A53 1.6GHz		
内存		标配4G(最大4G)		
SSD/硬盘容量		SSD(标配): 128GB 硬盘(选购): 320GB或者1TB		
启动时间		≤17秒		
供纸能力(80g, A4)	标配	1150张[2×500张(纸盒)+150张(手送)]		
	上限	7150张(主机+PF-7150+PF-7120+手送)		
纸张尺寸	纸盒	A6R-SRA3(320mm×450mm)纸盒1: A6R-A4R		
	手送纸盘	A6R-SRA3(320mm×450mm), 自定义, 长纸1220mm×304.8mm		
纸张克重	纸盒	52-300 g/m ²		
	手送纸盘	52-300 g/m ²		
双面打印		纸张尺寸: A6R-SRA3(320mm×450mm); 纸张重量: 60至256g/m ²		
输出能力		标准500张(正面朝下)		
控制面板		10.1英寸彩色触摸LCD面板		
外观尺寸(宽×深×高)		602mm×665mm×790mm(主机)		
重量(不含墨粉)		83kg		
功耗(标准配置)	复印/打印模式	660w	770w	850w
	待机模式		40w	
	睡眠模式		0.4w	
		复印功能(标配)		
复印尺寸		最大A3-最小A6R		
分辨率		600×600 dpi		
复印速度(黑白)		50页每分钟	60页每分钟	70页每分钟
首页复印时间(黑白)		3.7秒	3.4秒	3.4秒
缩放倍率		25%-400%		
连续复印张数		1-9999		
		打印功能标配		
打印速度(A4)(黑白)		50页每分钟	60页每分钟	70页每分钟
分辨率		1,200×1,200 dpi(4,800dpi相当×1,200dpi)		
打印语言		PRESCRIBE, PCL6(PCL-XL, PCL 5c), KPDL3(兼容Postscript 3), XPS, Open XPS, PDF 直接打印		
支持的操作系统		Windows 10、Windows Server 2016、Windows Server 2019、Windows Server 2022、Linux、MAC OS 10.9或以上		
接口		USB 3.0高速×1; 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T; USB主机接口(USB主机)×4; NFC TAG×1		
支持协议		TCP/IP, NetBEUI, FTP, Port 9100, LPR, IPP, IPP over SSL/TLS, WSD Print, Apple Bonjour		
USB打印格式		TIFF, JPEG, PDF, XPS		
移动打印		Air Print, Mopria, KYOCERA Mobile Print, NFC		
		扫描功能(标配)		
扫描速度(A4, 300dpi)	DP-7150(黑白/彩色)	单面	80/80页每分钟	
		双面	48/48页每分钟	
	DP-7160(黑白/彩色)	单面	137/137页每分钟	
		双面	274/274页每分钟	
DP-7170(黑白/彩色)	单面	137/137页每分钟		
	双面	274/274页每分钟		
色彩选择		自动; 全彩; 灰度; 黑白		
分辨率		600dpi, 400dpi, 300dpi, 200dpi, 200×400dpi, 200×100dpi		
文件格式		TIFF, JPEG, XPS, Open XPS, PDF(MMR/JPG 压缩/高压缩PDF), PDF/A, 加密PDF, 可检索PDF(选购)		
图像质量模式		文字、图片、文字+图片、文字(细线)		
发送方式		扫描至SMB; 扫描至邮箱; 扫描至FTP或FTP over SSL; 扫描至USB; TWAIN扫描; WSD扫描		
地址存储		2000个通用地址 500个群组地址		
		传真功能(选购)		
原稿尺寸		A3-A6		
数据压缩方式		MMR, MR, MH, JBIG		
传送速度		33.6kbps		
双面传真/网络传真		是		
		耗材及选购件		
墨粉组件/墨粉容量(5%覆盖率)		TK-6358: 48,000页		
保养组件		MK-6348		
盖板		Platen cover type E		
输稿器		DP-7150(140页自动双面); DP-7160(320页双面同时); DP-7170(320页双面同时, 带多张进纸检测功能)		
供纸盒		PF-7140: 500张×2; PF-7150: 1,500张×2; PF-7120: 3,000张大容量的侧边纸盒		
装订器		DF-7100(内部); DF-7120(1,000张); DF-7140(4,000张, 最大65张装订); DF-7150(4,000张, 最大100张装订)	DF-7120(1,000张); DF-7140(4,000张); DF-7150(4,000张, 最大100张装订)	
连接器		AK-7110		
连接器(仅适用连接ZF-7100)		不支持	AK-7120	
Z型折纸器		不支持	ZF-7100	
多重插入器		不支持	IS-7100	
打孔单元		PH-7C(适用于DF-7120/DF-7140/DF-7150); PH-7120(适用于DF-7100)		
装订针		SH-10(适用于DF-7100/BF-730/9100); SH-12(适用于DF-7140); SH-14(适用于DF-7150)		
小册子折叠器		BF-730(适用于DF-7140); BF-9100(适用于DF-7150)		
作业分离器		JS-7100		
作业错位分页器		JS-7110		
传真组件		FAX System 14		
互联网传真		Internet FAX Kit(A)AC		
IC卡认证组件		Card Authentication Kit(B)AC		
扫描扩展组件		Scan Extension Kit(A)AC		
无线网卡		IB-37		
存储设备		HD-15: 320GB/HD-16: 1TB		
纸柜		CB-7112		

*PF-7120 需与 PF-7140 或 PF-7150 同时安装

更多选购件请查询官网



京瓷办公信息系统(中国)有限公司

地址:上海市黄浦区黄陂南路838弄2号3幢中海国际中心B座6层 邮编:200025
电话:+86(21)5301 1777

生产厂商:

京瓷办公设备科技(东莞)有限公司

地址:中国广东省东莞市石龙镇方正东路3号 邮编:523326
电话:0769-8611-2525 传真:0769-8611-2527

欢迎访问京瓷中文网站:www.kyoceradocumentsolutions.com.cn



官方微信



官方网站

京瓷经销商

