


iC MF643Cdw规格表


一般规格	内存	1 GB
	菜单显示	5.0英寸彩色触摸屏
	预热时间*1	开机后 13.0秒或以下 / 从睡眠模式返回 6.1秒或以下
	自动输稿器	单面50页(A4)
	供纸容量	纸盒: 250页(普通纸, 80g/m ²) 多功能托盘: 1页(普通纸, 80g/m ²)
	最大进纸量	251页(普通纸, 80g/m ²)
	纸张尺寸	纸盒: A4, B5, A5, A5横向, LTR, LGL, STMT, EXEC, 16K, 明信片, Index Card, 信封, 自定义尺寸(最小76.2 x 127.0mm~最大216.0 x 355.6mm)等 多功能托盘: A4, B5, A5, A5横向, LTR, LGL, STMT, EXEC, 16K, 明信片, 信封, 自定义尺寸(最小76.2 x 127.0mm~最大216.0 x 355.6mm)等
	出纸容量	100页(普通纸, 80g/m ²)
	月最大负荷打印量	30000页
	月推荐打印量	150页~600页
	耗材及打印量*2	CRG 054 BK: 1,500页; CRG 054 C/M/Y: 1,200页
		CRG 054 H BK: 3,100页; CRG 054 H C/M/Y: 2,300页
		随机硒鼓:
		CRG 054 BK: 1,500页 CRG 054 Starter C/M/Y: 680页
	耗电量	最大约850W; 使用时约370W; 待机时约11W; 睡眠模式约0.8W
	能效等级*3	1级
	典型能效标称值*3	0.65 kW·h
	重量	约22kg (含硒鼓)
	体积mm (W×D×H)(无话柄)	451 x 460 x 413
网络	有线/无线/无线直连	
接口	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T	
	高速 USB 2.0	
	Wi-Fi 802.11b/g/n	
国产系统	支持	
复印	复印速度*4	彩色/黑白: 21 ppm(A4)
	复印分辨率	600dpi x 600dpi
	首张复印时间*1	彩色:13.4秒或以下 (A4) / 黑白:11.4秒或以下 (A4)
打印	打印速度*4	单面(彩色/黑白): 21 ppm(A4) / 双面(彩色/黑白): 12.7 ppm(A4)
	打印分辨率*5	1200 dpi x 1200 dpi, 600 dpi x 600 dpi
	首页打印时间*1	彩色:10.5秒或以下 (A4) / 黑白:10.4秒或以下 (A4)
	打印语言	UFR II/PCL6/PCL5
	自动双面打印*6	支持
	U盘直接打印	支持JPEG, TIFF, PDF格式文件
	Airprint	支持
Mopria®	支持	
Canon PRINT Business*7	支持	
彩色扫描	扫描分辨率*5	稿台玻璃: 600dpi x 600dpi / 自动输稿器: 300dpi x 300dpi
	网络扫描	支持
	扫描至U盘	支持
	存储格式(扫描至U盘)	PDF, PDF(压缩), PDF(压缩/OCR), PDF(OCR), JPEG, TIFF


*1 预热时间可能会根据使用条件(如所使用的硒鼓、菜单设置、选配附件的可用性以及安装环境)而有所变化。首页打印 & 复印时间基于A4/面向下输出, 可能会根据所使用的硒鼓或输出的环境而有所变化。
*2 硒鼓打印量基于“ISO/IEC19798”标准及默认打印浓度设置在A4普通纸张上单面连续打印时得出。实际打印量会根据打印的文件内容和使用的纸张类型等不同而有所不同。
*3 能效等级与典型能效标称值, 二者基于中国能效标识标准。kW.h(千瓦时)为按照国家标准所规定的测试与计算方法得出的每周能源消耗量单位。
*4 打印速度 & 复印速度取决于纸张尺寸, 纸张类型, 打印份数, 和定影模式的设置。
*5 打印分辨率为图像处理分辨率, 是指打印前处理数据时的分辨率。
*6 双面打印所支持的纸张类型请咨询佳能销售人员或查询产品用户手册。
*7 移动打印App Canon PRINT Business支持Android 4.1以上和iOS 9.0以上系统, 可通过苹果APP store及百度手机助手免费下载。
以上数据皆基于佳能测试环境, 所有数据会由于不同电脑设置环境有所变化。
• 上述产品技术规格如有变更恕不另行通知。
• 为保证机器寿命和工作质量, 请使用纯正佳能消耗品零配件。




佳能开发者服务平台

打印APP下载





佳能云打印



佳能打印宝典
轻松获取更多打印方法和技巧

Canon

Delighting You Always

佳能中国网站: <https://www.canon.com.cn/>

佳能(中国)有限公司 地址: 北京市朝阳区针织路23号楼中国人寿金融中心33层

商品注意事项

- 由于打印纸的种类不同, 色彩的再现范围和着色等有所变化, 有可能出现色调表现不同的情况。
- 指定纯黑文件及灰度打印时, 也有可能使用到彩色墨水。另为维持打印机的性能而进行的打印头清洗动作也有可能用到所有颜色的墨水。
- 佳能喷墨打印机系列用于维修的功能性配件的最长提供时限为停产后的5年。同时, 根据我公司的判断, 有一部分机型会采用同一或同等机型进行整机更换的维修方式。该情况下, 原配耗材及配件有可能无法继续使用, 操作系统也有可能需要变更。
- 耗材类(纸张、墨水、墨盒、硒鼓)不在保修范围内。

所有资料根据佳能标准测试方法测定, 如有印刷错误或翻译上的误差, 望广大用户谅解。产品设计与规格如有更改, 恕不另行通知。(广告)

2025年夏季

Canon

Delighting You Always

感动常在 **佳能**

iC MF643Cdw

A4幅面彩色激光多功能一体机



彩色触摸显示屏



21页/分钟
(黑白/彩色)A4打印速度



自动双面打印



支持无线&有线网络



U盘直接打印



国产系统

A4幅面彩色激光多功能一体机iC MF643Cdw集打印、复印、扫描功能于一体，21页/分钟彩色黑白同速，标配5英寸彩色触摸显示屏及50页自动输稿器，支持直接连接，移动打印更便捷。标配应用程序库，轻松定制契合您办公需求的一体机。高分辨率打印质量，不管是打印文档还是图片，均可再现高精度清晰图文。



▶ 标配5英寸彩色触摸显示屏



配备5英寸彩色触摸显示屏，直观操作各项功能。用户可以按照日常业务需要自定义打印机主页，在主页添加各项常用工作（如2合1复印，扫描至共享文件夹等）的快捷键，有效减少繁琐步骤，提高工作效率。自定义图标为图像+文字的形式，更加生动易懂。

▶ 应用程序库

应用程序库*可以将常用的操作以应用程序的形式注册，例如打印常用文档、检查耗材信息以及便捷功能。用户可以从主页屏幕通过单触键按钮执行这些应用程序。充分利用应用程序库可以缩短时间并提高操作准确性。

*应用程序库设置需从远程用户界面进行。以系统管理员模式登录远程用户界面，进入门户页面，单击 [应用程序库]。

▶ 高速双面打印

A4每分钟21页*¹的输出速度，双面打印时也可实现每分钟12.7页*²的高速打印，快速完成业务的同时，有效节省纸张成本，满足您的高效办公需求。

*¹复印/打印速度根据内部测试进行测量，使用 A4 尺寸纸张按照与原稿 100% 的比例复印/打印在单面纸张上。

*²使用A4尺寸纸张按照与原稿100%的比例复印/打印在双面纸张上。使用普通纸连续打印同一数据测得的速度。



▶ 支持USB直接打印

支持USB直接打印。通过标配的USB接口连接U盘，数据的内容可以在液晶显示屏上预览，并且直接输出。支持PDF/JPEG/TIFF格式的文件。



▶ 存储文件的缩略图显示*

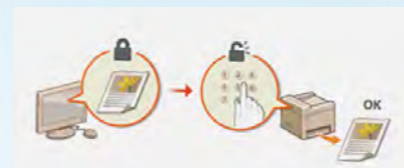
让“存储介质打印”更加容易使用。支持PDF/JPEG/TIFF格式的文件。

*如果文件过大则无法以缩略图显示



▶ 支持安全打印

支持安全打印功能，需输入密码进行打印任务输出，有效避免重要信息泄露。



▶ 每分钟21页*¹高速复印

彩色、黑白复印实现同速21页/分钟*¹的高速复印。通过佳能按需定影技术，首页复印速度彩色只需13.4秒*²或更少，有效提高业务效率。

*¹复印/打印速度根据内部测试进行测量，使用 A4 尺寸纸张按照与原稿 100% 的比例复印/打印在单面纸张上。内部测试包括在普通纸上连续复印/打印同一页内容（通过在稿台玻璃上进行复印测试复印速度）。根据纸张类型、纸张尺寸或送纸方向的不同，复印/打印速度可能有所不同。为调整打印机的状况（例如控制特定装置的速度或限制对图像质量的影响），在连续复印/打印期间，设备可能会自动暂停或减速。

*²复印开始到结束的时间。稿台玻璃使用时。不包括从省电模式恢复和插入电源后的情况。

▶ 支持多种实用复印功能

多合一复印

通过缩小多页原稿的尺寸，可以将文档复印在比原稿页数更少的纸张上，减少纸张，降低成本。

ID卡复印功能

当复印ID卡时，能够将卡片的两面复印在纸张的一面。

分套复印

可按照页序对复印件进行分套。适用于准备会议或演讲的分发材料时。

缩放复印

通过使用A4>预设复印倍率，或者通过以1%为增量设置自定义复印倍率，可以放大或缩小复印件。可以1%的增量设置25%至400%之间的任何复印倍率。



▶ 扫描为可检索PDF/高压压缩PDF

可以把扫描文件保存为可检索PDF，便于进行文字检索、复制等工作，能够轻松对文件内文字信息进行单独复制编辑。同时也可将文件保存为文件小，易发送的高压缩PDF，便于通过移动设备接收、存储和查看。



▶ 直接扫描至USB功能

将USB插入一体机接口，可将扫描数据直接保存至USB端。支持PDF/JPEG/TIFF格式的文件。

▶ 支持SEND Lite功能

通过SEND Lite功能，无需使用电脑的扫描驱动，在一体机进行扫描操作后，可直接发送扫描后的文件，支持高压压缩PDF和OCR格式，便捷共享扫描数据。

*最多可群发100封电子邮件。SMB发送不支持群发功能。



▶ 直接连接（访问点模式）

即使在没有无线局域网路由器的环境中，也可使用“访问点模式”直接将移动设备与本机无线连接。用户能够在需要时随时从移动设备进行打印，而无需进行复杂的连接设置。



▶ 移动设备端打印/扫描功能

打印机可与移动设备端连接，支持多种移动应用程序和服务。通过移动端轻松打印输出图片及网页，还可将一体机中打印的数据通过移动端进行灵活运用。打印的数据通过移动端进行灵活运用。

Canon PRINT Business

适用于iOS和Android客户端的打印，通过Canon PRINT Business，用户可以便捷进行数据的打印。

AirPrint

通过AirPrint，即可iPad、iPhone、iPod touch或Mac打印，无需使用打印机驱动程序。

Mopria®

使用Mopria®，可以通过一般操作和设置从Android移动设备打印。



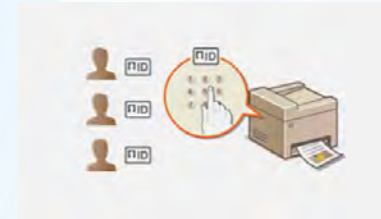
▶ 远程用户管理

用户只需要在浏览器中输入相应的IP地址，即可通过局域网登陆打印机的远程管理界面，进行产品设置或修改。除PSW（打印机状态窗口）的功能外还可显示打印机中各纸张来源的纸张量、尺寸和类型，对网络安全进行设置等。



▶ 部门ID管理

公司管理人员通过登陆部门ID管理平台，可统计每人的复印、打印、扫描、传真发送量。有效控制办公成本。最多可支持300个部门ID。



▶ 使用一体式硒鼓

专为佳能设备度身定制，匹配度更高；墨粉、感光鼓和清洁器等部件合为一体，维护更方便。使用新型号CRG054，在安装硒鼓前无需拆除保护封条，直接装入硒鼓，即可完成安装轻松便捷不脏手。标准容量黑色打印量1500页，彩色打印量1200页；大容量黑色打印量3100页，彩色打印量2300页；满足不同打印需求。

▶ 节能环保

佳能秉持一贯的环保理念，尽量降低机器使用时的能源消耗，大幅降低待机耗电同时，有效缩短预热时间，并在睡眠模式下能快速进入工作状态，TEC值仅约 0.65 千瓦/时，为用户有效节约了用电成本。

▶ 耗材余量精准显示

耗材余量可以10%为单位递减显示，让后期的维护工作更具计划性。