

RICOH IP C8500

理光 A3彩色打印机

一般规格		
打印速度(A4)	黑白	45 页/分钟
	彩色	45 页/分钟
首页输出时间(A4)	黑白	3.2 秒
	彩色	5.2 秒
预热时间		21秒
打印分辨率		1,200x1,200dpi, 最高4,800x1,200dpi (2bit)
接口	标配	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T以太网, USB3.2 Gen1(B型)端口, USB 2.0(A型)端口 (位于操作面板上)
	选购	IEEE802.11a,b,g,n,ac (2.4GHz/5GHz无线局域网)
网络协议		TCP/IP (IPv4, IPv6)
CPU		1.6GHz
内存		6GB (主机 2GB+SOP 4GB)
打印语言	标配	PCL5c/6, PostScript3(仿真), PDF直接打印(仿真)
	选购	Adobe® PostScript® 3™, Adobe® PDF直接打印
液晶显示屏		7英寸智能彩色触摸屏
支持操作系统		Windows 8.1/10/11 Windows Sever 2012/2012 R2/2016/2019/2022 Mac OS 10.15或者更新版本
入纸容量	标准纸盘	550页x2
	手送纸盘	100页
	最大进纸	4850页 (标准纸盒+旁路进纸+大容量供纸盘PB3370型+旁路大容量供纸盘RT3050型)
出纸容量		500页A4面朝下
纸张厚度	供纸盘	60~300g/m2
	手送纸盘	52~300g/m2
	选配纸盘	60~300g/m2
	自动双面打印	52~256g/m2
寿命		5 年或3000,000页印量, 以先到为准
机器体积 (宽×深×高)		587×701×779mm (操作面板水平时)
重量		81Kg

电源规格		
电源		220~240V, 50/60Hz
能耗	最大功耗	1.584kW
	打印	黑白:571.2W 彩色:651.7W
	待机	57.4W
	休眠	0.36W
订购信息		
主机	434010	IP C8500
选购件	434038	双层供纸盘PB3350型
	434042	大容量供纸盘PB3370型
	419379	旁路大容量供纸盘RT3050型
	419393	3000页装订器SR3340
	419400	1000页有钉/无钉方式混合装订器SR3320
	419398	1000页小册子装订器SR3330
	419439	打孔选购件PU3110 EU型
	418423	打孔选购件PU3080 EU型
	419396	无钉装订单元M52型
	419394	齐纸器M52型
	419382	搭桥单元BU3100型
	419410	内置式折纸单元FD3020型
	408046	图像区域扩展单元P11型
	434043	PostScript3单元P25型
耗材	434046	固态硬盘选购件P25型
	434048	无线网络适配器 P25型
	821324	黑色墨粉盒IP C8500型 43,000页
	821325	黄色墨粉盒IP C8500型 34,000页
	821326	红色墨粉盒IP C8500型 34,000页
	821327	蓝色墨粉盒IP C8500型 34,000页
	434050	黑色感光鼓IP C8500型 80,000页
	434051	彩色感光鼓IP C8500型 80,000页
	* 随机粉盒容量12,000页/ 12,000页 (黑白/彩色)	
	434052	转印带IP C8500型
	434054	定影单元IP C8500型
	408036	废粉盒SP C840型
	412874	订书针S型 (用于SR3330)
	410802	订书针K型补充装 (用于SR3330)
	414859	订书针T型 (用于SR3320)
	414865	订书针T型补充装 (用于SR3320)
	416709	订书针V型 (用于SR3340)
	416711	订书针V型补充装 (用于SR3340)

如有疑问，请垂询



欢迎添加
理光中国微信

RICOH 理光(中国)投资有限公司

http: //www. ricoh. com. cn

上海市淮海中路2-8号 兰生大厦24楼
电话: (021)5238-0222
传真: (021)5238-2070
邮编: 200021



3C认证



国家环保总局
认证产品具有低
毒少害, 节约资
源等环境优势。



为保护我们的地球环境,
本刊物特采用大豆油墨印刷。

A3彩色打印机

RICOH
IP C8500



RICOH
imagine. change.

RICOH
IP CP8500
45 黑白
彩色
页/分钟

丰富的打印功能为您的业务提供强有力的支持



效率和可靠性兼顾
为业务推进提供有力支持



丰富的选购件
支持多类型后道处理



广泛的纸张适用性
支持各种类型的纸张输出

高生产力

高速输出和高耐久设计，业务流程不中断

黑彩同速45页/分钟高速印刷，高耐久设计和强大的纸张支持能力，助力业务的高效推进。



人性化设计

易于使用的面板和节省空间的设计，舒适高效

配备了全新的7英寸智能触摸屏，化繁为简的操作体验，任何人都能轻松使用。同时，多种连接方式可灵活选择，突破传统打印连接的距离限制。



专业便捷

丰富的后道处理选购件

提供扩展纸盘、内部折纸单元、装订器、打孔单元等丰富的选购件，满足不同客户的需求。



可持续性产品理念

为客户的环境经营做出贡献

追求卓越的节能性能，推进再生材料的灵活应用，为客户的环境经营和保护地球环境做出贡献。



支持不断进化的工作方式

为了支持多元化的客户业务，打印机将进一步发展。

45页/分的高速印刷，具备卓越的生产力和稳定性。

全新彩色触摸屏使得丰富多彩的功能容易使用。

强大的纸张对应力，丰富的后道处理选购件提高处理业务的效率。

这台设备将更有力地推动您业务的发展。

RICOH IP C8500



※图片为安装了“双层供纸盘PB3350型”选购件的RICOH IP C8500照片

人性化设计

易于使用的面板和节省空间的设计，舒适高效

新一代“智能操作面板”带来更好的使用体验



搭载了全新的7英寸全彩色智能触摸屏。可以直观地进行滑动和拖动等画面操作，可以舒适地使用。各种应用程序也可以从画面上简单地设定，提高了业务效率。

滑动

点击画面并滑动指尖就可显示下一画面

拖动

点击图标等内容并直接移动，就可改变其位置

捏合放开

两根手指点击画面并缩小放大指尖距离，就可以变更画面大小

视频演示耗材更换步骤

用视频演示墨粉、鼓单元、废粉盒的更换步骤。通过简单易懂的方式讲解琐碎的作业步骤，可以让您更轻松地进行耗材更换，减少作业时间。



可调整角度的操作面板

为了让任何人都能舒适地操作，搭载了可以调整倾斜角度的操作面板。



多种连接方式供灵活选择

● 移动设备轻松打印
iOS和Mac OS X和Android™OS(4.4及以上版本)标准配备的打印功能。可以自动搜索同一网络上的复合机和打印机进行打印。导入MopriaAlliance提供的“Mopria打印服务”应用程序后，就可以搜索同一网络上的复合机和打印机，并进行打印。Mac OS X中还可以扫描、传真。可利用主机的用户认证功能，从日志中查看打印者信息。



● 支持10Base-T/100Base-TX/1000Base-T有线网络
标配10Base-T/100Base-TX/1000Base-T有线网络，团队成员轻松共享。

● 支持IEEE802.11 ac无线LAN标准
兼容IEEE802.11a/b/g/n/ac高速无线网卡（选购），以此构建更快的无线局域网。

高可靠性减少卡纸停机时间

不易卡纸的高可靠性设计，即使万一卡纸，也可以仅在一侧完成大部分处理。

■动画指导

动画说明了卡纸处理等步骤。实时显示处理进度。

■LED灯引导

机身内部及修整器配备LED灯。去除纸张时应操作的地方会亮灯，进行引导。



节省空间设计

机身宽587mm，深701mm，高779mm，与前代机型*1相比，实现了节省空间。即使增加双层供纸盘选配件，高度也仅为1021mm，在有限的空间里很容易放置。

高779mm
※包括操作面板水平时。

宽587mm

深701mm

标准

高1,021mm
※包括操作面板水平时。

宽668mm*2

深754mm

增加双层供纸盘选配件

※高度尺寸包括操作面板（水平时）
*1 RICOH SP C840DN。
*2 含有防止倾倒材料的尺寸，不含防倾倒材料的尺寸为宽587mm、深701mm。（操作面板水平时，包括托盘把手）

纸盘静音开合设计

在供纸盘上采用自动拉入设计，用较轻的力量即可推入纸盘。

如果把它推到接近合上

它会自动拉入

高生产力

高速输出和高耐久设计，业务流程不中断

快速的连续打印速度

打印可实现单面、双面同速和彩色、黑白同速，均为45页/分钟，让您第一时间与同事和客户分享重要信息。
※ A4横向进纸、单面连续印刷时。

单面·双面连续打印速度
(彩色)

45页/分钟

单面·双面连续打印速度
(黑白)

45页/分钟

快速首页输出

彩色首页输出时间为5.2秒或更短*，黑白为3.2秒或更短*，减少等待时间。

* 从主机第一纸盘A4横向输送。从数据处理结束到排纸的时间。

首页输出时间
(彩色)

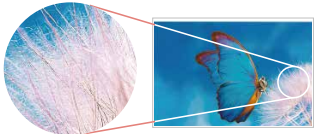
5.2秒*

首页输出时间
(黑白)

3.2秒*

实现相当于4,800 x 1,200dpi的高精细画质

实现相当于4,800 x 1,200dpi的高精细打印分辨率，大幅提高彩色图像的表现力。



提高作业效率的丰富折纸

产品寿命高达300万页*，耗材鼓组件寿命约8万页，均能实现高耐久性。这样可以以稳定的品质长期放心使用。

* RICOH IP C8500使用寿命为5年或300万页，以先到为准。
※ A4横向进纸连续印刷时。根据使用环境和使用状况而不同。

产品寿命

300万页*

标准1200张*1，最多4850张*2 的大量供纸

标配入纸容量为1200页*1（标准纸盘550页×2个+手送纸盘100张）。通过纸盒选配件，入纸容量最大可扩展至4850页*2，可以减少纸张补给的麻烦。

*1 80g/m²，纸张厚度0.1mm情况下
*2 同时选购大容量供纸盘PB3370和旁路大容量供纸盘RT3050情况下



支持长达1,260毫米的长版打印

支持长达1,260mm的长版印刷，企业内部即可制作促销用的长条海报，有效降低成本。



增强促销力的长条海报

提高作业效率的丰富折纸

● 多种折叠方式

准备了Z折、二折、内三折、外三折的选项*1，折纸单元安装在机器内部，有效节省空间。另外，可以和装订器同时安装，可以从装订器单元*2的托盘出纸，可以在Z折的输出纸上进行装订*3和打孔。



Z折

二折

内三折

外三折

内三折，外三折可应对最多3张的重叠折叠。许多信封中的发票和传单都是以两张或三张叠在一起的方式封装的，因此重叠折叠功能为客户进一步简化了折纸操作。

重叠折叠（最多3张）

*1 需要安装内置式折纸单元 FD3020
*2 可出纸的折叠种类只有Z折、二折、三折（A3）。
*3 装订仅在安装3000张装订器SR3340时可使用。1000页混合装订器SR3320和1000页小册子装订器SR3330只能出纸。



可持续性产品理念

为客户的环境经营做出贡献

主机树脂材料总重量中约50%是由再生塑料制成的

着眼于“人口增加导致的资源枯竭”“海洋塑料垃圾问题”等社会问题，将市售的可回收材料（塑料包装容器和家电产品的塑料等）通过高科技手段，作为机器的原材料灵活运用，在新产品中实现再生塑料使用率约50%。以此减少新资源的投入量，为降低环境负荷做出贡献。

再生塑料使用率约50%



休眠模式功耗0.36W*

休眠模式下的耗电量仅为0.36W*。在降低环境负荷的同时，也为削减电力成本做出贡献。



* 根据不同的使用环境，数值可能存在不同的情况

有效节约纸张的多合一打印装订功能

可以组合能够将多张原稿印刷在一张纸上的“多合一打印”和能够轻松制作原创小册子和小册子的“装订打印”。实现了环保和降低成本。

* 需要选购1000页小册子装订器SR3330

利用先进的色粉技术，兼顾节能性能和易用性

利用理光独特的彩色QSU技术（DH定影方式）和全新低熔点色粉，实现预热时间21秒*，从休眠模式恢复时间6秒*，可快速应对紧急业务。

彩色QSU技术(DH定影方式)

定影带内置卤素加热器，搭载不用加热管而直接加热定影带的彩色QSU技术(DH定影方式)。可以在短时间内加热到额定工作状态，实现节能的同时，提供高生产力。

先进的色粉技术

采用进一步降低熔点的新色粉技术，同时实现节能和高画质。

* 参数来自IP C8500，室温23°C的环境条件，设定快速模式时。

根据使用环境和使用状况，数值可能会有所不同。

※ QSU:Quick Start-Up (快速启动) 的简称。

※ DH定影方式是指直接加热定影带的定影方式。



用回收纸包装材料替代塑料材料

将主机包装使用的发泡树脂缓冲材料(发泡胶)换成了回收纸制包装材料，与以往机型相比塑料使用量减少了54%。此外，回收纸制包装材料在产品交货后回收再利用。同时，色粉包装也采用新的防潮技术，在不影响质量的情况下取消了防潮包装袋，减少了塑料的使用量。



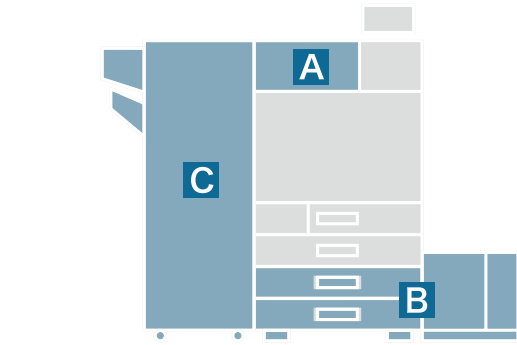
组装生产的所有电力来自可再生能源

RICOH IP C8500的组装工厂，使用的所有电力都是来自可再生能源发电。



专业便捷

丰富的后道处理选购件



B

双层供纸盘PB3350型

550页X2 双层附加供纸盘



C

3000页装订器SR3340 *1

堆叠张数3,000张（A4），支持5种位置装订、打孔，无钉装订*2，混合尺寸装订，可以支持移动分页



* 1 需要另外选购搭桥单元BU3100或内置式折叠单元FD3020其中一种，以及供纸盘PB3350、PB3370其中一种。
* 2 需要另外选购无钉装订单元M52型。

齐纸单元M52

适用于3000页装订器SR3340，使接纸盘的纸张排列整齐。



A

内置式折纸单元 FD3020

安装在机器内部出纸部分的折纸装置。输出的纸张可以是Z型折叠、对折、外三折或内三折。最多实现三张纸同时三折。



* 内置式折叠单元和搭桥单元无法同时安装

大容量供纸盘PB3370型

可放置A4 1,000页x2纸张。打印大量文件时，可不间断供纸。



搭桥单元 BU3100

将纸张传送到装订器，安装外置式装订器SR3320或SR3330或SR3340时需要选购。



旁路大容量供纸盘RT3050型

1,650页大容量供纸盘。
※ 需要搭配双层供纸盘PB3350或大容量供纸盘PB3370才可安装。



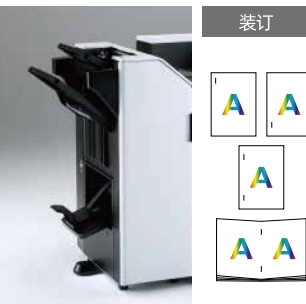
1000页混合装订器SR3320 *1

堆叠张数1,000张（A4），支持3种位置装订、混合尺寸装订，无钉装订，打孔，可以支持移动分页



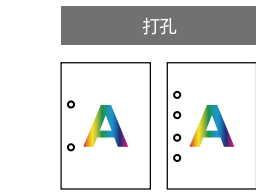
1000页小册子装订器SR3330 *1

堆叠张数1,000张（A4），支持3种位置装订、小册子装订，单张对折、打孔、混合尺寸装订，可以支持移动分页



2/4孔 打孔单元 PU3110

适用于3000页装订器SR3340，支持2孔或4孔打孔功能。



2/4孔 打孔单元 PU3080

适用于1000页小册子装订器SR3330，1000页混合装订器SR3320，支持2孔或4孔打孔功能。

