

# WF-C8190a/C8690a A3+ 彩色商用墨仓式® 打印机/复合机\*1



## 基本规格

打印功能	
打印方法	按需喷墨 (微压电打印技术)
喷嘴数量配置	黑色、青色、洋红色、黄色各400×2个
打印方向	双向逻辑查找
墨水	独立4色
最小墨滴	4.6 微微升
双面打印	支持
逐份打印	支持
仿真类型	PCL5c/PCL6/兼容 PostScript Level 3/PDF (ver1.7)
打印机语言	ESC/P-R

打印质量	
最大分辨率	4800×1200 dpi (带有智能墨滴变换技术)
默认黑白分辨率	600×600 dpi

打印速度	
A4文档单面打印	默认模式 黑彩同速, 约24页/分钟*2 经济模式 黑彩同速, 约35页/分钟*6
A4文档双面打印	默认模式 黑彩同速, 约16页/分钟*2

控制面板	
WF-C8190a	WF-C8690a
显示屏	2.4英寸 / 6.1cm
	彩色液晶触控面板

打印机接口	
USB接口	高速USB (兼容USB3.0)
以太网接口	1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T
无线接口	IEEE 802.11b/g/n
Wi-Fi 直连	支持
网络协议	TCP/IPv4, TCP/IPv6
网络打印协议	LPD, IPP, PORT9100, WSD
网络管理协议	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, mDNS, SNT, SLP, WSD, LLTD

移动和远程打印	
WF-C8190a	WF-C8690a
Apple AirPrint	支持
Mopria	支持
Email Print	支持
Epson iPrint Mobile App	支持
Scan to Cloud	支持
Remote Print Driver	支持

打印纸处理	
进纸方式	摩擦进纸
进纸器	3个 (底部×2、后部×1)
支持最大纸张尺寸	A3+
打印边距	默认3mm 页顶、页底、左边、右边
标准纸盒1	A4/LTR/A3 普通纸 (80g/m²) 250页
标准纸盒2	A4/LTR/A3 普通纸 (80g/m²) 500页
选件纸盒1-2	A4/LTR/A3 普通纸 (80g/m²) 500页
后部进纸器	普通纸 (80g/m²) 85页 自定义尺寸 1页 厚纸 (低于256g/m²) 10页
最大放纸张数	1835页
出纸器容量	A4普通纸 250页 (文本 / 默认模式)

打印机软件	
Windows XP SP3 / XP Professional x64 Edition SP2/Vista/7/8/8.1/10	
驱动支持的操作系统	Windows Server 2003 SP2 or later/2008 R2/2008 R2/2012/2012 R2 /2016
	Mac OS X 10.6.8, 10.7.x, 10.8.x, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x, 10.12.x, 10.13.x

尺寸和重量	
WF-C8190a	WF-C8690a
自动进纸器打开时	613×866×698 mm
自动进纸器关闭时	613×755×513 mm
重量	约46.9Kg

复印功能 (WF-C8690a)			
输入	文稿台 (彩色)	ADF (彩色)	
文本模式	300×600 dpi	300×400 dpi	
文本和图像模式	300×600 dpi	300×400 dpi	
文本和图像模式	600×600 dpi	600×600 dpi	
照片模式	300×600 dpi	300×400 dpi	
输出	文稿台 (彩色)	ADF (彩色)	
文本模式	600×600 dpi	600×600 dpi	
文本和图像模式	600×600 dpi	600×600 dpi	
文本和图像模式	600×600 dpi	600×600 dpi	
照片模式	600×1200 dpi	600×1200 dpi	
复印质量	彩色/黑白; 文本/文本图像/文本图像 (最佳)/照片		
最大份数	999		
最大复印分辨率	600×1200dpi		

复印速度 (WF-C8690a)	
ADF 单面	黑白: 22ipm; 彩色: 21ipm*7
文稿台 单面	黑白: 22ipm; 彩色: 21ipm*8

扫描功能 (WF-C8690a)	
扫描速度 (ADF)	单面: 25ipm 双面: 45ipm*7
扫描仪类型	平板彩色图像扫描仪
扫描仪感光部件	CIS
光学分辨率	1200 dpi
最大物理分辨率	1200×2400 dpi
最大分辨率	9600 dpi (插值计算)
最大扫描区域	297.18×431.8 mm / 11.7×17inch
扫描到存储设备	支持 (USB)
扫描到网络文件夹/FTP	支持
扫描到邮件	支持
扫描到电脑	支持 (Document Capture Pro)

卡槽/USB存储功能 (WF-C8690a)	
USB Host	支持
直接打印类型	存储设备
直接打印支持纸张尺寸	A6, A5, A4, A3, B6, B5, B4, #10, DL, C6, C4, 16K, 8K, Letter, Legal, 10x15cm, 13x18cm, HV 16:9, 8.5x13英寸

传真功能 (WF-C8690a)	
传真类型	黑白/彩色 传真
接收内存	6MB
传真分辨率	黑白 标准 8pels/mm × 3.85lines/mm 精细 8pels/mm × 7.7lines/mm 彩色 精细 200×200 dpi
传真速度 (数据传输率)	33.6 kbps
发送支持纸张尺寸	文稿台 A5, Half Letter, B5, Letter, A4, Legal, B4, A3, 11×17英寸 ADF A5, B5, Letter, A4, Legal, B4, A3, 11×17英寸
接收支持纸张尺寸	A5, Half Letter, B5, Letter, A4, Legal, B4, A3, 11×17英寸
传真速度	约3秒/页

ADF功能 (WF-C8690a)	
最大扫描分辨率	1200×2400 dpi
支持纸张厚度	52-128g/m²
支持最大张数	50页 (80g/m²) or 5.5毫米厚 (A3, Legal, Letter, A4, B5, A5)
自动双面扫描/复印/传真	支持

NFC功能 (WF-C8690a)	
NFC功能	支持

噪音水平	
WF-C8190a	WF-C8690a
声功率/PC打印 (普通纸)	5.7[B(A)]
声压/PC打印 (普通纸)	41[dB(A)]
声功率/PC打印 (照片纸)	6.7[B(A)]
声压/PC打印 (照片纸)	51[dB(A)]

电器规格	
WF-C8190a	WF-C8690a
额定电压	220-240V通用
额定电流	0.4A
额定频率	50-60 Hz
典型耗电量 (TEC)	0.2kWh
耗电量	打印模式/独立复印模式 约 37W*9 待机模式 约 8.5W 睡眠模式 约 1.3W 关机模式 约 0.25W

环境条件	
温度	使用 10~35°C 存储 -20~40°C
湿度	使用 20~80%RH 存储 5~85%RH

安全功能	
WF-C8190a	WF-C8690a
限制访问功能	-
PIN号码认证	支持
LDAP地址本	-
IP地址过滤	支持
面板管理功能	支持

选件/耗材	
选件纸盒	有 (2个)
维护箱	有
工作台	有
维护辊	有 (2个)
墨盒型号	T01B1 (黑色) 约11,500页*4, T01B2/3/4 (彩色) 约8,000页*4

\*1 本产品正式中文名称见产品销售包装或机身名牌。  
\*2 使用ISO/IEC 24734测试纸张, 基于标准模式的Office Category Test的ESAT平均值测定, 数据来源于爱普生实验室测试结果, 因使用环境和设置的不同, 与实际使用数据存在差异。  
\*3 使用ISO/IEC 17629测试纸张, 数据来源于爱普生实验室测试结果, 因使用环境和设置的不同, 与实际使用数据存在差异。  
\*4 打印量基于爱普生的测试方法使用ISO/IEC24712提供的文本和颜色图像混合测试纸张得出, 在无需对打印机初始化充墨的使用状态下, 使用普通纸在标准质量下测试。  
\*5 对比爱普生同类激光打印机的耗电量 (打印模式), 数据来源于爱普生实验室测试结果, 通过使用ISO/IEC24712测试纸张进行测试, 因使用环境和设置的不同可能会与实际使用数据存在差异。  
\*6 使用eMemoA4测试纸张, 数据来源于爱普生实验室测试结果, 因使用环境和设置的不同, 与实际使用数据存在差异。  
\*7 使用ISO/IEC 24735测试纸张, 数据来源于爱普生实验室测试结果, 因使用环境和设置的不同, 与实际使用数据存在差异。  
\*8 使用ISO/IEC 29183测试纸张, 数据来源于爱普生实验室测试结果, 因使用环境和设置的不同, 与实际使用数据存在差异。  
\*9 使用ISO/IEC 24712测试纸张, 数据来源于爱普生实验室测试结果, 因使用环境和设置的不同, 与实际使用数据存在差异。

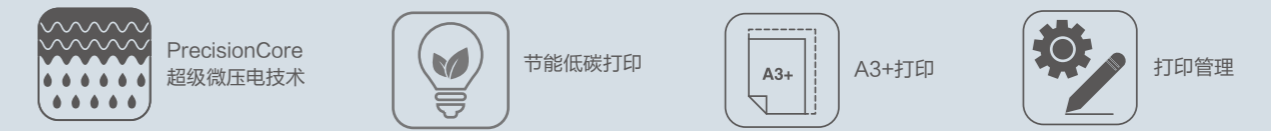
爱普生 (中国) 有限公司  
北京市朝阳区建国路81号华贸中心1号楼4层  
官方网站: www.epson.com.cn 官方微信/微博: 爱普生中国  
服务导购热线: 400-810-9977 爱普生官方天猫旗舰店: epson.tmall.com

图片仅供参考, 外观以实物为准。本说明若有任何细节之更改, 恕不另行通知。  
爱普生 (中国) 有限公司在法律许可的范围内对以上内容有解释权。



## 创智商用 我型我速

### WF-C8190a/C8690a A3+ 彩色商用墨仓式® 打印机/复合机\*1



- 低能耗, 低碳排, 绿色打印新体验
- 4800dpi × 1200dpi, 卓越品质输出
- 全彩24ipm\*2, 畅享高速高效
- 创新大容量墨盒, 安心畅打无忧

# WF-C8190a/C8690a A3+ 彩色商用墨仓式® 打印机/复合机\*1



**出彩性能，稳定可靠，大幅节能减排。**  
**为您打造高效办公小环境，同时保护大环境。**

使用PrecisionCore突破性创新技术，实现高速、高质量、高效稳定的打印体验。延续爱普生环保设计理念，在大幅降低周期性部件更换频率，减少用户停机时间的同时，对比爱普生激光机产品，节约能耗90%\*5，显著降低环境影响。

## 喷墨创新 高速高效

源自精密的打印头控制系统和基于微压电技术的PrecisionCore所带来的创新工艺，商用墨仓式复合机无需预热，首页输出时间快至5.5秒\*3，多页连续打印速度高至24ipm\*2黑彩同速，无论是灵活的单页打印，还是连续的多页作业，文件输出均得到了大幅提升



## 卓越品质 细致呈现

DURABrite Pro全新颜料墨水带来更佳的防水、耐刮蹭、速干特性，文档可以安全长久保存。全新的色彩技术，使颜料分子仅仅停留在纸张表面，实现印刷般高品质输出，双面打印不背透。

“NVT”自动喷嘴检测技术，可以自动侦测喷头使用状态，即使在少量喷头堵塞的情况下，也可以自动调整并优化打印质量，实现高质量输出。



得益于不接触、不加热的微压电打印技术，搭配连续稳定的进纸能力，可以广泛适用多种介质类型，在诸如商务文档、照片纸、信封、粗面纸等介质上实现高品质的输出。支持最大A3+ 幅面，打印长度可至1200mm，满足海报、设计图等特殊打印需求。



## 减少停机 畅打无忧

沿用爱普生环保墨仓式设计理念，搭载高容积率大容量墨盒，无需更换耗材，即可打印黑色11500页\*4，彩色8000页\*4。



## 节能环保 全新典范

采用爱普生Heat-Free冷印技术，无需加热元件，较爱普生同级别激光机节省90%能耗\*5。同时需要定期更换的耗材与零件更少，从而减少环境负担。



## 一机多用 务实高效 (WF-C8690a)

标配复印/打印/扫描/传真四合一，一机多用，高效的智能设计，在快节奏的商业环境中抢占先机。输稿器采用双扫描头设计，只需一次进纸，即可实现同时扫描双面，双面复印扫描效率提高一倍。

超大5英寸液晶触控面板，人性化人机互动界面，操作简单。无需电脑，通过操作面板即可轻松将扫描文件发送至共享文件夹（SMB）、文件服务器（FTP）、电子邮件和U盘。

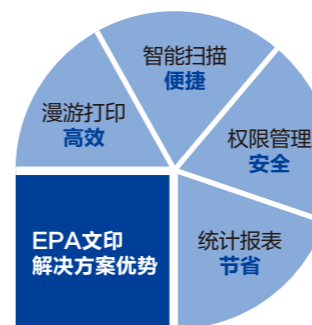


## 智慧办公 文印管理

标配有线/无线网络，支持最多8台设备无限直连，享受方便快捷打印体验，同时还能依托EPSON智慧解决方案，满足更多个性化使用需求。

### EPA智慧文印管家

为企业量身定制的智慧文印输出解决方案，在保障数据安全的同时充分实现按需打印，帮助企业节约成本并提升工作效率。



### EDA设备管理与监控解决方案

支持打印机的状态监控、设备预警、远程配置、智能报表，无需增加IT资源，减少服务响应时间，提高工作效率，增加客户满意度。

