

EP-C7000a / EM-C7100a规格及功能

打印功能		EM-C7100a	EP-C7000a
打印方式		按需喷墨	
打印方向		双向打印	
喷嘴数量配置		黑色, 青色, 洋红色, 黄色, 各400x2个	
最大分辨率(打印)		4800x1200 [dpi]	
自动双面打印		•	
逐份打印		•	
打印语言		ESC/P-R, ESC/P Raster	
最小墨滴尺寸		5.0 [pl]	
打印速度			
打印速度(A4)	单面	默认模式: 黑白25页/分钟 ³ , 彩色24页/分钟 ³ 经济模式: 黑白21页/分钟 ³ , 彩色19页/分钟 ³	
	双面	默认模式: 黑白17页/分钟 ³ , 彩色16页/分钟 ³	
首页输出时间(A4)		5.5秒 ²	
预热时间		0秒(无需预热)	
复印功能			
复印分辨率(输入)	ADF	300x400, 300x600, 600x600 [dpi]	-
	文稿台	300x400, 300x600, 600x600 [dpi]	-
最大复印分辨率		600x600 [dpi]	
复印速度(ADF)	单面:	黑白22页/分钟, 彩色21页/分钟 ⁷	-
	双面:	黑白15页/分钟 ⁷ , 彩色14页/分钟 ⁷	-
最大复印尺寸		A3	
缩放比例		25%~400%	
独立最大复印份数		1-999页	
扫描功能			
扫描仪类型		平板式彩色图像扫描仪	
自动双面扫描		支持	
扫描速度		单面25页/分钟, 双面45页/分钟 ⁹	
纸张容量		50页	
扫描传感器类型		CIS	
最大扫描分辨率(插值)		9600 [dpi]	
光学扫描分辨率		1200x2400 [dpi]	
扫描兼容性		ICA, TWAIN, WIA	
扫描分辨率	文稿台	300x300, 300x600, 600x600 [dpi]	-
	ADF	300x300, 600x600 [dpi]	-
最大扫描区域		297x431.8 mm / 11.7x17 inch	
支持纸张厚度		52~128 g/m ²	
扫描到		电脑(WSD), DCP, 邮件, 网络文件夹/FTP, 存储设备	
传真功能			
纠错模式		ITU-T T.30	
传真分辨率	黑白	精细模式: 8pels/mm x 7.7lines/mm 标准模式: 8pels/mm x 3.85lines/mm 超精细模式: 8pels/mm x 15.4lines/mm 超高清模式: 16pels/mm x 15.4lines/mm	-
	彩色	精细模式: 200x200 [dpi] 照片模式: 200x200 [dpi]	-
	接收内存		6 MB
	传输速度(最大)		33.6 kbps
接口			
USB		高速 USB	
以太网接口		1000Base-T, 100Base-TX, 10Base-T	
Wi-Fi直连		支持, 最多8用户	
无线网络支持		IEEE 802.11a/ac/b/g/k/n/r/v	
网络协议		TCP/IP v4, TCP/IP v6	
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			
移动和远程打印方式	Email Print, Scan to Cloud, Remote Print Driver, Epson Smart Panel, Mopria, Apple AirPrint, Universal Print (Microsoft)	Email Print, Remote Print Driver, Epson Smart Panel, Mopria, Apple AirPrint, Universal Print (Microsoft)	

卡槽/USB存储功能		EM-C7100a	EP-C7000a
USB Host		•	
直接打印类型		存储设备	
直接打印支持纸张尺寸		A5, A6, A4, A3, A3+, B6, B5, B4, 16K, 8K, 9x13cm, 10x15cm, 13x18cm, 13x20cm, 20x25cm, 5x8in, HV 16:9 Wide, ID card, #10, DL, C6, C4, Half Letter, Executive, Indian-Legal, Letter, 8.5x13in, Legal, 8x10in, 11x17in	
安全功能			
安全功能		IP地址过滤, LDAP地址本, 限制访问功能, 面板管理功能, PIN号码认证	IP地址过滤, 限制访问功能, 面板管理功能, PIN号码认证
安全功能-WLAN安全性		WEP(64位/128位), WPA2-Enterprise, WPA2-PSK(TKIP/AES)	WPA3-Enterprise, WPA3-SAE(AES)
控制面板			
LCD 屏幕		5英寸(12.7厘米)	2.4英寸(6.1厘米)
驱动支持的操作系统			
MacOS		11.x, 12.x, 13.x, 14.x; X 10.10.x, X 10.11.x, X 10.12.x, X 10.13.x, X 10.14.x, X 10.15.x, X 10.9.5 Windows 7(32位, 64位), 8(32位, 64位), 8.1(32位, 64位), 10(32位, 64位), 11(64位)	
Windows		Windows Server 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022 统信桌面操作系统(UOS)	
国产操作系统		V20 飞腾版, 鲲鹏版, 龙芯版, 兆芯版, 海光版, AMD64版, 海思麒麟版 银河麒麟桌面操作系统 V10 SP1 飞腾版, 鲲鹏版, 龙芯版, 兆芯版, 海光版, AMD64版, 海思麒麟版	
打印纸处理			
进纸方式		摩擦进纸	
进纸器数量	标配	底部纸盒x1, 手送x1	
	选配	底部纸盒x3	
纸张容量(80g/m ²)	标准	335张, 底部纸盒250张+手送85张	
	最大	1835张, 底部纸盒250张+选配纸盒500张x3层+手送85张	
纸张重量	底部纸盒/手送	64~200g/m ² /64~256g/m ²	
纸张尺寸	底部纸盒	宽: 85.0~297.0mm; 长: 140.0~431.8mm	
	手送	宽: 55.0~329.0mm; 长: 127.0~1,200.0mm ¹⁰ 及12x18英寸 ¹⁰	
电器规格			
额定电压		AC 220~240 [V]	
额定电流		0.8 [A]	
额定频率		50~60 [Hz]	
TEC值		0.17kWh	0.15kWh
耗电量	独立复印模式	39W ¹¹	37W ¹¹
	待机模式	18W ¹¹	8.5W ¹¹
	睡眠模式	0.9W ¹¹	0.8W ¹¹
	关机模式	0.10W ¹¹	
尺寸和重量			
尺寸(DxHxW)	自动进纸器打开时	862x571x613 mm	862x571x613 mm
	自动进纸器关闭时	650x493x613 mm	650x386x613 mm
	主机+3个选件纸盒+底座	797x1162x772 mm	797x1055x772 mm
重量(仅主机)	无耗材	46.1 kg	35.4 kg
	含耗材	46.7 kg	36.0 kg
环境条件			
工作温度		10~35°C	
存储温度		-20~40°C	
工作湿度		20~80%RH	
存储湿度		5~85%RH	
耗材			
耗材型号	黑色	T13R1	
	彩色	T13R2/3/4	
耗材容量	黑色	11,500页 ¹²	
	彩色	8,000页 ¹²	
维护箱		T6714	

备注:

- *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 17629测试样张, 基于标准模式单面输出。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 24734 测试样张, 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。
- *4 仅EM-C7100a机型面板尺寸为5英寸。
- *5 本彩页中的激光打印技术/激光打印机均指爱普生激光打印技术/激光打印机。
- *6 使用爱普生A3彩色商用墨仓式复合机EM-C7100a对比爱普生激光产品AcuLaser CX37DTNF的最大功耗。
- *7 使用ISO/IEC 24735测试样张, 基于文本或图像模式下输出。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 17991 测试样张, 以文本模式扫描。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 无法放置多张长度超过 18 英寸 (> 457.2 mm) 的纸张。一次限送入一张。
- *10 12 x 18" 不能设置为用户定义尺寸, 但可以从标准纸张尺寸列表中选择。
- *11 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。
- *12 打印量基于爱普生的测试方法使用ISO/IEC 24712提供的文本和颜色图像混合测试样张得出。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。
- *13 使用eMemoA4测试样张。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。



爱普生官方网站



爱普生官方微信



爱普生官方微博

EIS250304CD

一机多能 稳定制胜

A3+彩色商用墨仓式® 打印机/复合机*1

EP-C7000a / EM-C7100a



+ A3+打印

≡ 双扫描头

🔄 多介质适用

📄 可扩展纸盒

💧 DURABrite Pro 颜料墨水

全功能大满足



紧凑小巧机身汇集打印、复印、扫描、传真多重功能

支持USB, 有线, 无线网络, 无线直连连接, 可打印大至A3+尺寸入门级成本, 享一站式体验

轻松提升工作效率

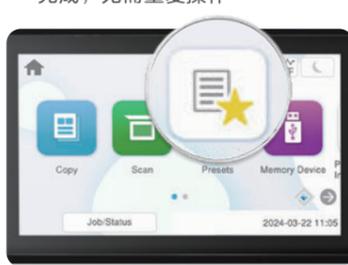
- 首页输出时间快至5.5秒^{*2}, 无需等待设备预热
- 标配双扫描头, 只需一次进纸, 即可实现同时扫描双面



全新面板, 体验升级

- ✓ 5英寸触控屏^{*4}, 操作更丝滑
- ✓ 升级人性化UI设计, 更简单易懂
- ✓ 支持一键预设, 固定 workflow 可一键完成, 无需重复操作





高品质呈现

打印分辨率最大4,800 × 1,200dpi, 细节更清晰, 色阶过渡更自然。

DURABrite Pro高品质颜料墨水可充分还原鲜艳色彩, 同时兼具防水、耐刮蹭、速干特性, 文档可长久保存, 不掉字掉色。



冷印技术原理介绍



稳定耐用, 使用更省心

- 故障少, 零件更换少, 无需人工频繁看顾, 大幅降低运营成本。
- 相较激光机^{*5}在潮湿环境下易发生的卷曲卡纸、定影不牢等问题, 输出更加顺畅稳定, 省心可靠。



多介质多尺寸, 应用更广泛

轻松解决激光机^{*5}的“疑难杂症”, 丰富应用场景带来更多业务机会
皮纹纸细节清晰、不干胶纸不溢胶、薄纸不卷曲卡纸; 同时可支持最长1.2米长纸



节能环保典范

- 喷墨过程无需加热, 更加节能环保
- 定期更换的耗材与零件更少, 节约自然资源消耗, 显著减少废弃物

