

行业应用



户外广告



广告灯箱



户内广告



装饰画

Epson SureColor S9180 爱普生弱溶剂微喷写真机

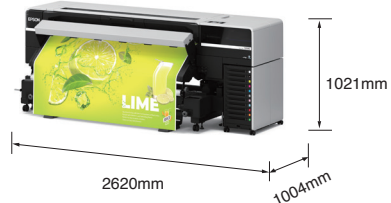
基本规格		
本机最大打印幅宽	1,619.6mm	
打印技术	打印头 / 技术	PRECISIONCORE® MicroTFP 打印头
	喷嘴数量	共 9,600 个喷嘴，彩色每色 800 个喷嘴，白色 / 清洗液 1,600 个喷嘴
墨水系统	墨水名称	爱普生“活”的色彩®GS3™ 弱溶剂墨水
	墨水颜色	青色，洋红色，黄色，黑色，浅青色，浅洋红色，浅黑色，红色，橙色，绿色，白色或清洗液
打印速度*1	600 x 600 dpi 4 pass	35.6 平方米 / 小时
	600 x 600 dpi 5 pass	25.3 平方米 / 小时
	600 x 600 dpi 6 pass	20.1 平方米 / 小时
	600 x 600 dpi 8 pass	14.8 平方米 / 小时
	1,200 x 600 dpi 10 pass	14 平方米 / 小时
	1,200 x 600 dpi 12 pass	9.8 平方米 / 小时
	1,200 x 600 dpi 17 pass	7.2 平方米 / 小时
	1,200 x 600 dpi 30 pass	4.1 平方米 / 小时
打印精度	1,200 x 1,200 dpi 47 pass	2.6 平方米 / 小时
	本机最高分辨率	1,200 × 1,200 dpi
	本机最小墨滴尺寸	4.3pl（微微升）
	打印方式	双向打印 / 单向打印
纸张处理	纸轴最大外径	250mm
	本机可承载最大卷纸重量	45kg
	介质厚度	1mm
控制面板	4.3 英寸彩色液晶触摸屏	
打印驱动	接口	SuperSpeed USB x 1, 100BASE-TX / 1000BASE-T
	打印语言	ESC / P raster
内存	4GB	
驱动运行环境	Windows 8.1 或更高； Mac OS 10.7 或更高	
电气规格	电源	AC200-240V 50/60Hz
	功耗 运行 / 待机 / 睡眠 / 关机	约 1,190W/500W/3.4W/0.3W
环境条件	温度：待机 -20°C-40°C；运行 15°C-35°C 湿度：待机 5%-85%；运行 20%-80%	
环境相关法规	符合中国 RoHS 法规	
噪音	60.5dB	
尺寸 / 重量	尺寸（打印机） 长 x 宽 x 高	2,620mm x 1,004mm x 1,021mm
	重量（打印机）	342kg
	尺寸（外包装箱） 长 x 宽 x 高	2,980mm x 1,130mm x 1,099mm
	重量（含外包装箱）	497kg
爱普生官网支持下载软件	Epson Edge PRO, Epson Edge Dashboard, Epson Communication Driver, EpsonNet Print, EpsonNet Setup, EpsonNet Config SE, Manual Package, Installer Package, Web Installer, Firmware Updater, Software Updater, Epson Manual Launcher, Epson Device Admin	
包装箱内清单	打印机、进纸部件 / 自动收纸器部件、支架、大容量供墨系统、平行调整工具、介质托架、可调节介质支架、废墨瓶、维护套装工具包、墨水清洁剂、清洗棒、清洁布、介质清洁刷、内六角扳手、电源线、Epson Edge PRO、首先阅读、注意标贴	
保修	一年免费（含打印头）上门服务（具体以产品保修卡为准）	

备注：
* 本宣传页中的数据，来源于爱普生实验室数据，与实际使用数据存在差异。彩页中技术规范如有变更，恕不另行通知。
*1 此速度基于线条图打印得出，具体打印速度可能因用户环境区别而不同。
*2 数据来自爱普生实验室内部测试。

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 官方社交媒体平台：爱普生中国
服务热线：400-810-9977

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。

产品尺寸



耗材

单个墨包容量		1500ml
墨水	黑色	C13T51X180
	青色	C13T51X280
	洋红色	C13T51X380
	黄色	C13T51X480
	浅青色	C13T51X580
	浅洋红色	C13T51X680
	浅黑色	C13T51X780
	橙色	C13T51X880
	红色	C13T51X980
	白色	C13T51XA80
耗材	绿色	C13T51XF80
	清洗墨包(800ml)	C13T56LC80
	废墨瓶	C13T724000
	清洗棒	C13S090013
	清洁布	C13S090016
选件	维护套装工具包	C13S210154
	墨水清洁剂	C13T699380
	介质清洁刷	C12C936031



卓越色彩 经典焕新

Epson SureColor S9180 爱普生弱溶剂微喷写真机

- PRECISIONCORE® MicroTFP微压电打印头
- 升级11色墨水配置，色域进一步扩大
- 全新平台架构设计，优化维护操作
- 爱普生“活”的色彩®GS3™弱溶剂墨水，品质稳定
- 打印品质全线提升，更高效的画面输出
- 爱普生自动喷嘴补偿技术，保障稳定持续生产



爱普生官方网站



爱普生官方微信



爱普生官方微博

Epson SureColor S9180 爱普生弱溶剂微喷写真机

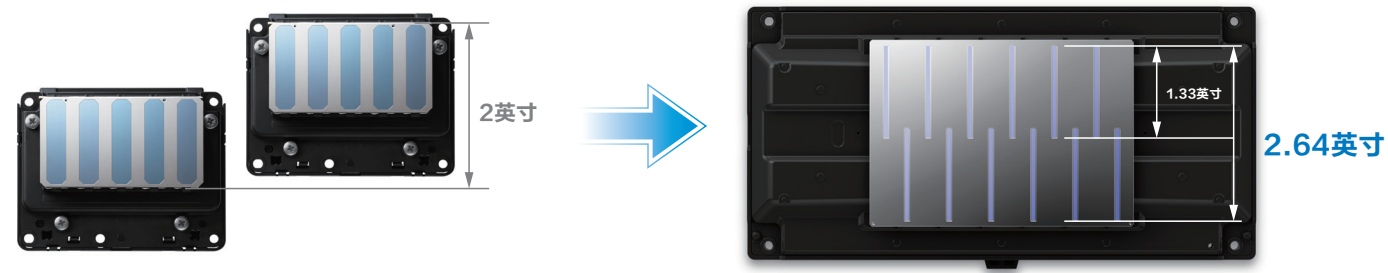


Epson SureColor S9180是爱普生公司继SC-S80680后推出的新一代高品质弱溶剂微喷写真机。产品平台全面升级，采用爱普生2.64英寸PRECISIONCORE® MicroTFP微压电打印头，内置喷嘴温度传感器，同时配备爱普生“活的色彩® GS3”弱溶剂墨水，新增绿色升级为11色配置，为用户提供稳定且精细的打印品质。

产能突破

PRECISIONCORE®MicroTFP微压电打印头

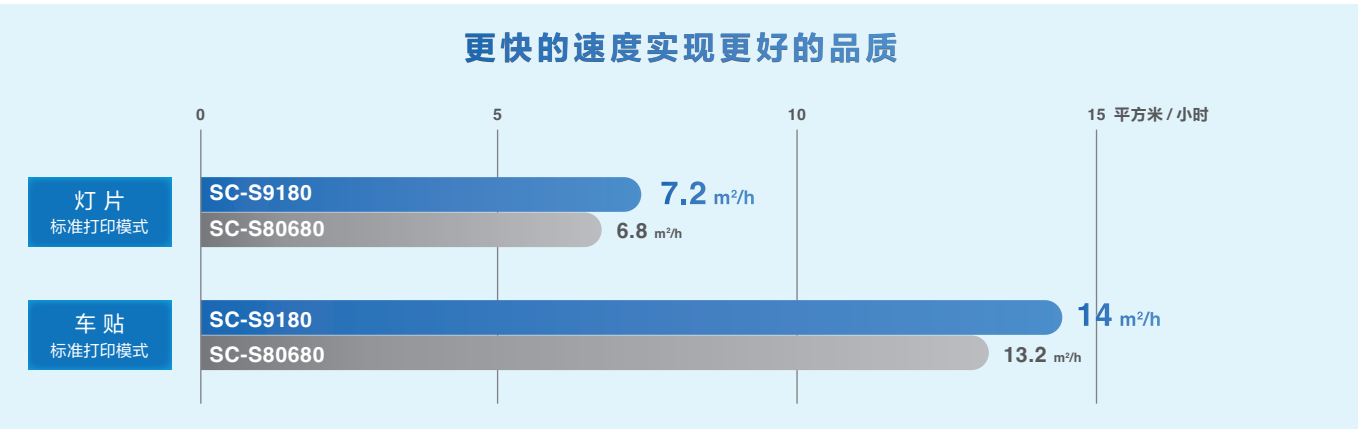
升级配备爱普生2.64英寸打印头，每列排布400个喷嘴，共9,600个喷嘴，最小墨滴尺寸可达4.3pl（微微升）。相比于前代产品SC-S80680，全新打印头更大的打印区域与更精准的墨滴输出，实现了品质与速度的双双升级。



更高的打印效率

与前代产品系列SC-S80680相比，SC-S9180的产能得到了进一步提高，可用更快的速度实现更好的品质。

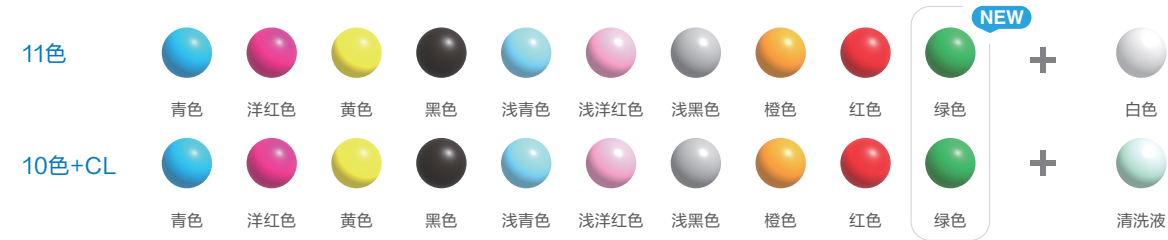
分辨率	打印模式	打印速度 *1（平方米 / 小时）
600 x 600 dpi	4 pass	35.6
600 x 600 dpi	5 pass	25.3
600 x 600 dpi	6 pass	20.1
600 x 600 dpi	8 pass	14.8
1,200 x 600 dpi	10 pass	14
1,200 x 600 dpi	12 pass	9.8
1,200 x 600 dpi	17 pass	7.2
1,200 x 600 dpi	30 pass	4.1
1,200 x 1,200 dpi	47 pass	2.6



精细品质

新增绿色升级11色墨水配置

SC-S9180在前代产品SC-S80680的10色基础上新增绿色，进一步提高画面输出品质，用户也可按需切换白色墨水与清洗液。



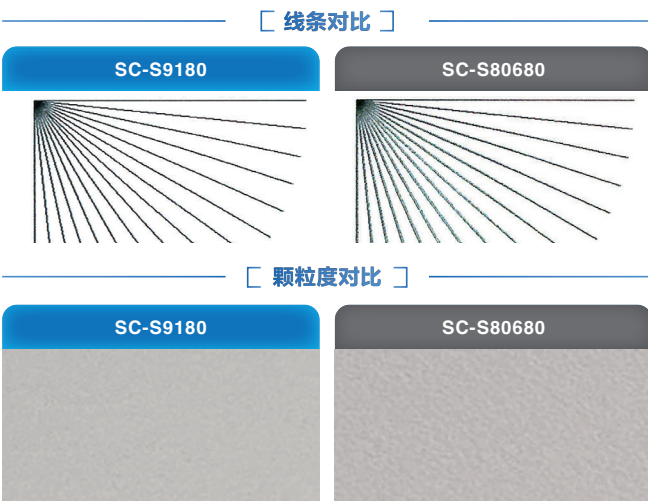
爱普生“活的色彩®GS3”弱溶剂墨水

墨水系统升级，由前代的700ml墨盒改为1.5L墨包，墨水容量约为前代的2倍。新一代的墨包结构更易摇晃，改善墨水沉淀现象，同时真空的墨路环境也保障了墨水的稳定品质。



更精细的画面输出

SC-S9180搭载的新一代爱普生智能墨滴变换算法，墨滴尺寸的切换更加智能，墨滴落点也更精准，大大减少了输出画面的打印横纹与颗粒度，细线条与文字的锐利度也相较前代产品SC-S80680有显著提升。



稳定可靠

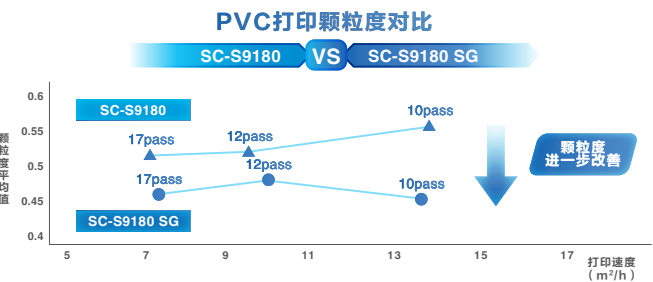
墨水安全环保认证

爱普生“活的色彩®GS3”弱溶剂墨水获得了GREENGUARD GOLD认证，同时满足French-VOC A+级别、德国AgBB VOC与北欧白天鹅的标准，为用户提供安全环保的产品服务。



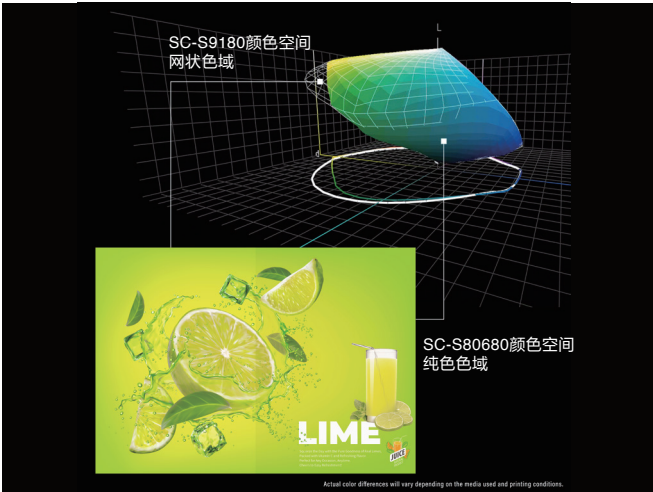
新增“细化颗粒”功能

SC-S9180针对人像等更高的品质要求，新增加了“细化颗粒(SG)”功能，在不影响打印速度的情况下，通过调整墨滴算法，使得输出画面更加细腻，进一步改善颗粒度。10pass及以上的打印模式支持该功能。



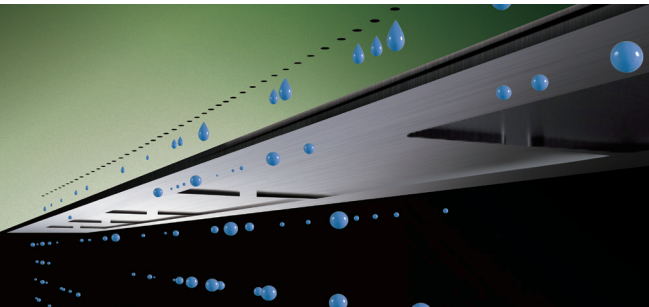
更优秀的色彩表现

新增的绿色使得SC-S9180的色域扩大13~19%*2，从而能够呈现更多的色彩，画面更加明亮生动。SC-S80680的白色墨水喷嘴数量为720个，而SC-S9180增加到1600个喷嘴，实现更高的白色墨水覆盖效率。



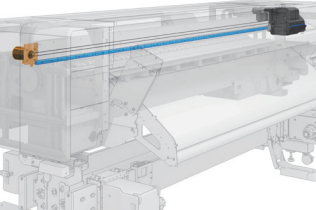
爱普生自动喷嘴补偿技术

SC-S9180搭载爱普生自动喷嘴补偿技术，打印头实时监测喷嘴是否堵塞，并自动产生补偿墨滴来弥补堵塞的打印区域，减少墨水断线带来的影响，有效保证机器持续稳定地高品质输出。



更持久耐用的架构设计

升级打印头导轨与电机部件，更加经久耐用，同时延续了SC-S80680优秀的走纸精度，适应持续大批量的生产模式，保障机器稳定高效地运行。



便捷操作

全新平台设计

全新平台有着简洁紧凑的机身架构设计，提升客户的空间使用效率，初始设置不再需要清洗打印头，安装步骤也进一步简化。控制面板为4.3英寸彩色触摸屏，透明顶盖设计与内置照明方便用户查看运行状态。



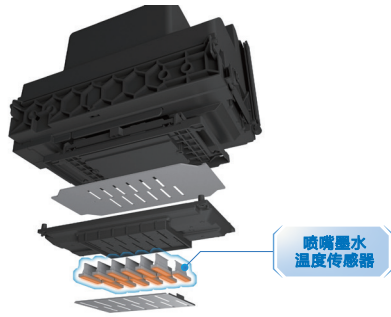
爱普生精致打印软件Edge Print PRO

爱普生自主研发的一款RIP软件，内嵌Adobe PDF打印引擎(APPE)，使用爱普生先进的图像处理技术，既能保证高质量的打印精度，同时也实现了多台机器间输出颜色的一致性。



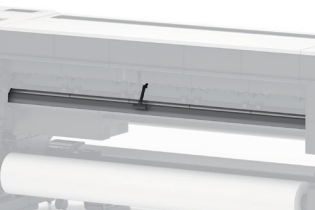
稳定的输出色彩

新增喷嘴墨水温度传感器，位于打印头喷嘴附近，实时监测墨滴温度并自动调整打印头波形，减少长时间持续打印产生色差的可能性，保持稳定的输出品质。



新增介质清洁剂

送入介质时，擦去介质上的绒毛或灰尘，可减少90%*2的绒毛或灰尘进入机器内，降低对画面品质与打印性能的不良影响，保证持续稳定的打印生产。



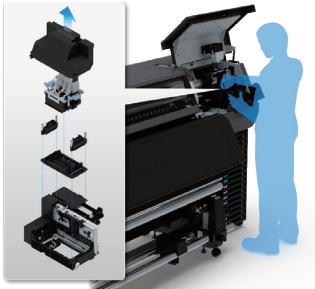
大容量供墨系统

SC-S9180每色墨水配备1个1.5L墨包（清洗液墨包为800ml），更换方式较前代产品SC-S80680更简便，实现持续稳定的生产。



支持用户自维修

SC-S9180的所有日常维护均可在机器顶部完成，同时支持用户自维修，仅需三步即可完成打印头更换，操作简单快速，减少宕机时间。



Epson Cloud Solution PORT专业打印云解决方案

用户可随时随地确认所有打印机的运行状态，快速获取印量数据，更加直观地了解打印成本及业务状况。还可获取爱普生远程服务支持，大幅缩减宕机时间，为业务增效带来新的可能。

