

Epson SureColor F3080 工业级平台式专业数码印花机 产品规格



基本规格			
型号	Epson SureColor F3080		
打印幅面	最大16"x20" (406x508mm)		
打印技术	打印头	PrecisionCore™ Mirco TFP微压电喷头 (智能墨滴变换技术)	
	最小墨滴尺寸	12.1pl	
	喷嘴配置	彩色每色1600个喷嘴, 白色8000个喷嘴	
	打印方向	双向打印/单向打印	
最高分辨率	1,200 X 1,200 dpi		
墨水系统	墨水类型	爱普生“活的色彩DG”涂料墨水	
	墨水颜色	青色/洋红色/黄色/黑色/白色	
	安全性认证	ECO PASSPORT 安全性认证	
	墨水容量	1,500ml	
打印速度*2 (346mmx408mm 面积)	标准模式	浅色T恤: 34s	深色T恤: 52s
介质	打印面积	大号平压板: 16"x20"/406x508mm (选配) 中号平压板: 14"x16"/356x406mm (标配) 小号平压板: 10"x12"/254x305mm (选配) 婴儿衫平压板: 178 X 203mm (选配) 中号翻领T恤衫平压板: 356 X 406mm (选配) 袖子平压板: 102 X 102mm (选配)	
	介质厚度	最大 29.5mm	
接口	USB x 2 (PCx1,U盘接口x1) 100BASE-TX/10BASE-T		
语言	ESC/P raster		
支持外置存储器	最大: 2TB 存储格式: FAT32、FAT、exFAT		
内存	主机	4GB	
控制面板	4.3英寸彩色触摸屏		
环境条件	温度	推荐: 15°C - 25°C	
	湿度	推荐: 40-60%	
尺寸/重量	尺寸	宽: 1,712mm 进深: 1,809mm 高: 1,336mm	
	重量	330kg	
电气规格	电源	AC 100-240V 50/60Hz	
	功耗	运行: 140w 待机: 100w 睡眠: 12w 关机: 0.9w	
噪音	51dB(A)		

产品尺寸图



耗材

黑色墨水 (1500ml/袋)	C13T48B18N
青色墨水 (1500ml/袋)	C13T48B28N
洋红色墨水 (1500ml/袋)	C13T48B38N
黄色墨水 (1500ml/袋)	C13T48B48N
白色墨水 (1500ml/袋)	C13T48BA8N
维护液 (1500ml/袋)	C13T48BB80
清洗液 (1500ml/袋)	C13T44AC80
打印头清洗装置	C13S210106
防干帽	C13S210110
空气过滤器	C13S210112
冲洗垫	C13S210108
大号防滑衬布	C13S210121
中号防滑衬布	C13S210122
小号防滑衬布	C13S210123
棉布预处理液	C13T43R180 C13T736100
涤纶类面料预处理液	C13T43R280
传感器盖	C13S210114
废墨瓶	C13S210072
滤网	C13S210127
清洁布	C13S090016
维护工具包	C13T736200

可选配件

大号平压板	C12C936251
中号平压板	C12C936271
小号平压板	C12C936291
婴儿衫平压板	C12C934011
袖子平压板	C12C934031
中号翻领T恤衫平压板	C12C934021
预处理套装	C12C891201
预处理套装更换辊组件 (含三个辊子)	C12C891211
硬辊	C12C891221
平整圆拓	C12C934161
漏斗	C12C936571

备注:

*1 本产品属数码印花机产品, 打印速度在浅色T恤速度模式下可达20秒/346mmx408mm, 最大分辨率为1,200X1,200dpi。
*2 基于各打印模式下打印时间平均值测定, 数据来源于爱普生实验室测试结果, 因打印图案、使用环境等因素的不同, 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

ELS200704CD



定制生产 彰显个性

Epson SureColor F3080 工业级*1平台式专业数码印花机

- 双喷头设计, 显著提升打印效率, 可实现批量生产
- 大容量落地式供墨系统, 加墨便捷, 利于环保
- 升级爱普生精准墨滴技术, 带来影像级别的输出品质
- “活的色彩 DG” 涂料墨水, 色彩鲜艳持久
- 打印头间距自动调节功能, 省时省力
- 支持多样化的打印增值方案, 提升附加值

Epson SureColor F3080 工业级平台式专业数码印花机



Epson SureColor F3080 是爱普生公司继 SC-F2180 之后重磅推出的一款高速平台式专业数码印花机，标配爱普生新一代打印喷头，双喷头设计，显著提升打印速度，满足客户对高产能的生产需求。SC-F3080 已不再是传统意义上的 T 恤打印机，它还可支持帆布包、帆布鞋、帽子等多种打印解决方案，帮助用户拓展新的业务领域，提升产品附加值。此外，爱普生“活的色彩 DG”涂料墨水，洗涤色牢度高，鲜艳度持久，且通过 ECO-PASSPORT 认证，用户可放心使用。SC-F3080 将个性化定制与批量生产完美结合，是您强大的商业合作伙伴！

高产能

双喷头结构

Epson SureColor F3080 装配了双 PrecisionCore™ Micro TFP 微压电喷头，每个喷头拥有长达 2.6 英寸的喷嘴排列，每列喷嘴数量高达 800 个，白色墨水打印采用独立的喷头，结合微压电喷头喷嘴高频喷射的特点，可极大提升打印速度，尤其是黑色 T 恤的打印速度。此外，爱普生升级了该喷头的精准墨滴喷射技术，使墨滴喷射更加精准，确保高品质的打印质量。



两种打印模式可自由切换

针对用户打印 T 恤底色的不同，以及用户对打印品质，速度要求的不同，爱普生为用户提供了两种打印模式可供选择，其中每种模式均包含了维护液或清洗液，降低打印头堵头的风险，保证打印生产的稳定性。

深色 T 恤标准打印模式



C, M, Y, K + 白色墨水，彩色墨水每色各两列，白色墨水共 10 列，实现快速高效地在深色打印介质上进行白色墨水的铺底打印，从而提升打印生产效率。

浅色 T 恤标准打印模式



C, M, Y, K + 清洗液配置，白色墨水均可切换成清洗液，实现专为浅色 T 恤进行打印设置，从而更好地满足客户对浅色 T 恤的打印需求。

打印模式预设	打印质量设置	分辨率	打印时间*2 (346mm X 408mm面积)
浅色 T 恤打印模式	速度模式	600x600 dpi	20s
	标准模式	1,200x600 dpi	34s
	质量模式	1,200x1,200 dpi	60s
深色 T 恤打印模式	速度模式	600x600 dpi	31s
	标准模式	1,200x600 dpi	52s
	质量模式	1,200x1,200 dpi	84s

高打印品质

打印头间距自动调节功能

F3080 内置了多个传感器，可在每次打印之前自动检测喷头与平压板之间的距离并实时调整，以达到打印喷头与打印介质之间的最佳喷射距离，使墨滴喷射更精准，保证打印质量的高品质和高稳定性，而且大大节约用户的手工操作时间，提升生产效率。



操作便捷

大容量落地式供墨系统

为更好地配合工业级地生产应用，F3080 标配了大容量落地式供墨单元，每色墨水容量升级至 1,500ml，设计合理，方便用户更换墨水袋，降低使用成本，利于环保。



外型设计，方便简洁

创新型的机身设计和内置的 LED 照明灯，都使最终用户的日常维护尤其是打印头的维护变得非常方便，从而减少宕机的概率，使生产运行更加稳定。



爱普生“活的色彩 DG”涂料墨水

爱普生在每个领域都致力于向用户提供完整的解决方案，而墨水是其中必不可少的元素。F3080 标配的“活的色彩 DG”涂料墨水，通过 ECO-PASSPORT 环保认证，让最终用户在享受高品质影像级的打印输出的同时，使用更放心。



衣架式平压板

平压板顶部添加了衣架式的把手，便于用户更快更方便的铺平打印介质，使其处于可打印的准备状态，有效缩短打印前的准备时间，帮助最终用户提升生产效率。



多样化的打印增值方案

F3080 不再仅仅是一款 T 恤打印机，还可适用于卫衣、翻领衫、帽子、帆布鞋、帆布袋等多种打印解决方案，从而有效帮助我们的用户拓宽业务领域，实现业务持续增值发展。



爱普生 Garment Creator 软件

为了让用户能够更加便捷地操作 SC-F3080，爱普生升级了其专用软件 Garment Creator，使用户能够选择款式、预览打印效果、调节打印精度并进行一站式操作。除此之外，用户还可以在插入图片的基础上添加文字，并调整文字的字体、大小、颜色、角度；实现更轻松的内容编辑。

