

## 软硬结合，便捷维护

### 支持专业打印云解决方案

爱普生SC-T7780D/T5780D/T5780DM 支持Epson Cloud Solution PORT 云解决方案，用户在成功注册PORT后，可通过客户端提供的可视化看板随时随地查看打印机运行状态、印量数据、耗材使用情况等。对于大型或拥有多个分支机构的集团类用户，借助打印大数据寻求最优使用模式，轻松管理多台设备，节约资源。



### 轻松自维护

SC-T7780D/T5780D/T5780DM在设计上充分考虑了用户定期进行打印头自维护的情况，在打印头周围的机身前、后、顶部均设计有维护盖，用户可参照用户手册，或打印机面板的提示用清洗棒自行清洁打印头及泵附件清洗帽，保证打印机可以持续稳定、高品质输出。



前维护盖



后维护盖



顶部维护盖

## 多场景应用，理想选择



建筑设计



企业办公



工程施工



地理信息系统

## Epson SureColor T7780D/T5780D/T5780DM 大幅面彩色喷墨打印机

产品型号	T7780D	T5780D	T5780DM
产品规格			
本机最大打印幅宽	44 英寸 / 1,118mm (B0+)	36 英寸 / 914mm (A0+)	36 英寸 / 914mm (A0+)
打印技术	打印头 / 技术	爱普生 PrecisionCore® Micro TFP 微压电打印头 (智能墨滴变换技术)	
墨水名称	爱普生™ 活的色彩 XD3™ 颜料墨水		
墨水系统	青色、洋红色、黄色、粗面黑色、照片黑色、红色 共 6 色 (C, M, Y, Mk, Pk, R)		
打印速度	打印速度 (线条图)	16s/A1, 28s/A0/160 页 A1/小时*1	
打印速度 (彩色图像)	19s/A1/69.2 平方米 / 小时*2		
本机最高分辨率	2,400 x 1,200 dpi		
打印精度	本机最小墨滴尺寸	3.5pl (微微升)	
线条精度	±0.1%		
走纸方式	摩擦走纸		
纸轴内径	2 英寸 / 5 英寸		
纸张处理	纸轴最大外径 / 重量	170mm / 12.5kg	170mm / 10.2kg
介质宽度	卷纸: 254mm-1,118mm	卷纸: 254mm-914mm	卷纸: 254mm-914mm
介质厚度	单页纸: 203mm-1,118mm	单页纸: 203mm-914mm	单页纸: 203mm-914mm
最大打印长度	91m		
控制面板	4.3 英寸彩色光学触摸屏		
打印驱动	接口	Super-Speed USB3.0 接口, 100Base-TX/1000Base-T 以太网接口, WiFi IEEE802.11b/g/n/ac, USB 存储器直接打印	
打印语言 (标配 Adobe PostScript3 部件)	ESC/P raster, HP-GL/2, HP RTL, Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7		
内存	物理内存	4GB (打印机) + 4GB (PS 部件)	8GB (打印机) + 4GB (PS 部件) + 3GB (扫描仪)
虚拟内存	128GB		
硬盘	960GB SSD (自加密, 加密方式 AES-256)		
扫描仪参数	技术规格	CIS 技术 (RGB 滤镜)	
扫描光源	双 LED 光源		
扫描速度	黑白: 10 英寸 / 秒** 彩色: 4.5 英寸 / 秒**		
扫描分辨率	光学分辨率: 200dpi, 300dpi, 400dpi, 600dpi		
最大扫描长度	约 30.5 米**		
原稿厚度	0.05mm - 0.8mm		
扫描存储	PDF, PDF/A, 加密 PDF, TIFF (黑白), JPEG		
驱动运行环境	支持 Windows 11/10/8.1/8/7/Vista/XP; Mac OS X 10.6.8 或更高		
电气规格	电源	AC 100-240V 50/60Hz	约 90/44/2/0.3(w)
功耗运行 / 就绪 / 睡眠 / 关机	约 70/32/2/0.3(w)	约 80/32/2/0.3(w)	约 90/44/2/0.3(w)
环境条件	温度: 运行 10°C-35°C; 储存 -20°C-40°C	湿度: 运行 20%-80%RH; 储存 5%-85%RH	
电磁 / 安全	符合中国 RoHS 法规		
环境相关法规	噪音	约 46 dB (A)	约 50 dB (A)
尺寸	尺寸 (打印机) 长 x 宽 x 高	1,848mm x 499mm x 975mm	1,645mm x 499mm x 975mm
重量 (打印机)	约 155 kg	约 136.8 kg	约 150 kg
尺寸 (外包装箱) 长 x 宽 x 高	1,984mm x 750mm x 1,199mm	1,780mm x 750mm x 1,199mm	1,780mm x 750mm x 1,199mm
重量 (外包装箱)	约 195 kg	约 163 kg	约 178 kg
随附软件	Windows Printer driver, EpsonNet Setup, EpsonNet Print, EpsonNet Config SE, EPSON manuals, Manual Launcher LFP Print Plug-in for Office, PS Driver, PS Folder		
爱普生官网支持下载软件	Epson Media Installer, Epson Edge Dashboard, Epson Print Layout, Epson Print Automate, Epson Accounting Tool, Driver iOS/Android-Epson Smart Panel		
包装箱内清单	打印机及驱动光盘, 初始化填充墨盒 (240ml/色), 电源线, USB 数据线, 用户指南, 维护箱		
保修	一年免费上门服务, 含打印头 (具体以产品保修卡为准)		

## 墨水

墨盒容量	350ml		
墨水	照片黑色 :C13T50W180; 青色 :C13T50W280		
	洋红色 :C13T50W380; 黄色 :C13T50W480		
	粗面黑色 :C13T50W880; 红色 :C13T50W980		

## 选件 & 耗材

选件	等待纸	C12C936171	C12C937671	C12C936461
维护箱				
无边距打印维护箱			C13S210115	
切纸刀			C13S210116	
清洗棒			C13S210117	
			C13S090013	

备注: 本宣传页中的数据来源于爱普生实验室, 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 此速度基于线条图在普通纸、分辨率300x600dpi, 横向打印模式下打印得出, 具体打印速度可能因用户打印环境区别而不同。

\*2 此速度基于爱普生彩色样图在粗面纸、分辨率300x600dpi, 横向打印模式下打印得出, 具体打印速度可能因用户打印环境区别而不同。

\*3 用户认证打印为可选功能, 且需要配合读卡器使用。

\*4 此速度是以200dpi扫描的条件下测得, 因文件保存类型及扫描分辨率设置等的不同, 实际数据与该数据可能存在差异。

\*5 用户也可以通过手动方式操作扫描仪进纸单元的抬起、复原。

\*6 此长度是基于扫描存储为TIF(黑白)模式, 且关闭“校正倾斜图像”选项的情况下扫描得出, 具体扫描长度可能因用户打印环境区别而不同。

## 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

ELS210801DZ

# EPSON



## 高效卓越 尽显非凡

## Epson SureColor T7780D/T5780D/T5780DM大幅面彩色喷墨打印机



高速打印



标配双纸轴自动上纸



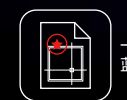
高速扫描



Adobe PostScript 3



自加密硬盘



一键转蓝 蓝图红章



专业打印云解决方案



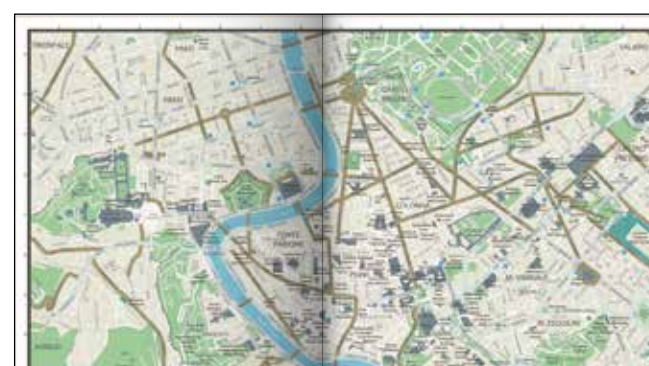
本机最小墨滴

- 搭载2.64英寸微压电打印头, 打印速度升级, 输出A1/A0线条图仅需16/28秒\*\*1
- 双纸轴配置, 自动上纸, 双轴自动切换, 灵活搭配, 高效生产
- 自主品牌内嵌式扫描仪, 扫描速度达10英寸/秒\*\*4, 支持边打印边扫描
- 标配 Adobe PostScript3 打印引擎, 稳定输出高画质大图
- 标配 960GB SSD 自加密硬盘, 为安全输出保驾护航
- 高效蓝图输出, 支持“一键转蓝”、“蓝图红章”
- 支持 Epson Cloud Solution PORT 专业打印云解决方案

## 性能卓越、高品质扫描

### 高质量扫描

SC-T5780DM的内置扫描仪拥有双LED光源, 可有效减少原稿折痕造成的扫描阴影。通过两个LED光源从不同方向低角度均匀照射, 抑制阴影产生, 使阴影不那么明显。

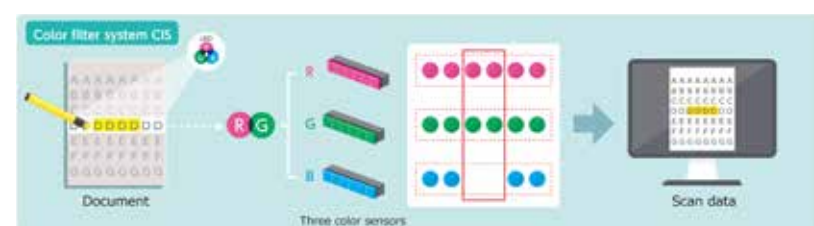


带有折痕的原稿

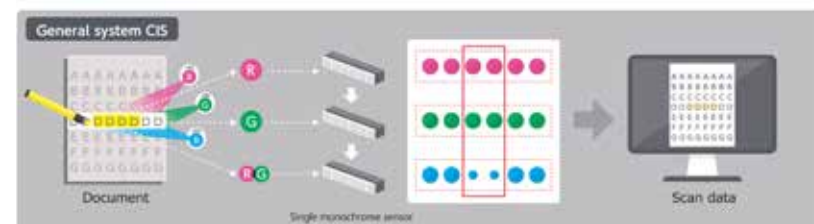


扫描后的文档可有效减少折痕造成的阴影

同时, SC-T5780DM的内置扫描仪搭载拥有RGB滤镜的CIS图像传感器, 与只配备单色传感器的扫描仪相比, 更好的还原原稿色彩, 特别是读取带有荧光标记的原稿, 使荧光标记不会消失。



Color Filter System CIS



General System CIS

搭载拥有RGB滤镜的CIS图像传感器



出色还原荧光标记

### 扫描文件多样化处理

SC-T5780DM内置扫描仪支持处理多种格式文件, 如PDF、PDF/A、加密PDF、TIFF、JPG等等, 满足用户多样化需求; 支持通过U盘、硬盘、电子邮件、网络共享文件夹等多种方式对扫描文档进行存储、传输, 适应当今用户多样化的办公环境和使用习惯。



扫描储存至U盘



支持多种方式传输、存储扫描文档

## Epson SureColor T7780D/T5780D/T5780DM 大幅面彩色喷墨打印机

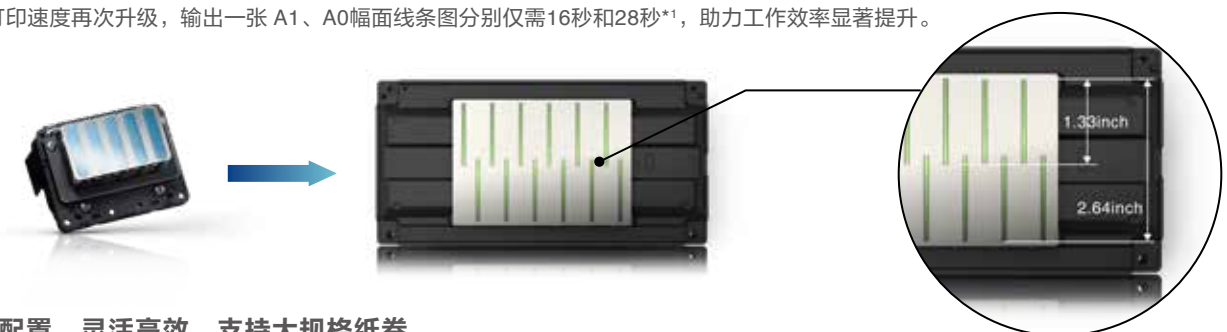


Epson SureColor T7780D/T5780D/T5780DM 是爱普生公司面向设计、工程建筑、能源勘探、测绘、制造等行业全新推出的 44 英寸 B0+，36 英寸 A0+ 大幅面彩色喷墨单功能、多功能一体打印机。SC-T7780D/T5780D/T5780DM 采用全新外观设计，搭载爱普生新一代 PrecisionCore® Micro TFP 微压电打印头及6色颜料墨水，双纸轴配置，适应多种打印介质，无论输出设计线条图、工程蓝图、效果图、地理信息图等，都可以满足苛刻的打印需求，还原精细的线条、清晰的细节和明艳的色彩。

### 高速高效，时刻在线

#### 新一代爱普生微压电打印头

爱普生 SC-T7780D/T5780D/T5780DM 搭载了 2.64 英寸新一代 PrecisionCore® Micro TFP 微压电打印头，打印头宽度相比前代产品提升大于两倍，打印速度再次升级，输出一张 A1、A0 幅面线条图分别仅需 16 秒和 28 秒\*1，助力工作效率显著提升。



#### 双纸轴配置，灵活高效，支持大规格纸卷

SC-T7780D/T5780D/T5780DM 标配双纸轴，连续输出能力显著提高。两个纸轴均支持自动上纸，操作简便，且双纸轴支持自动切换，方便用户在不同类型、不同尺寸的介质之间相互切换，提高生产率。同时，支持 2 英寸、3 英寸两种规格纸芯，最大可装载的卷纸外径达 170mm，适用于市场上长度在 150m 的工程蓝图大纸卷，方便用户大批量连续作业。



自动上纸

双轴自动切换

适用于150m的工程蓝图大纸卷

### 全新设计打造优质体验

#### 灵活紧凑，省空间、不占地

爱普生 SC-T7780D/T5780D/T5780DM 采用全新设计理念，外观与爱普生前代大幅面产品相比更加紧凑。安装面积不足一平方米，节省占地；扁平的背部设计可以靠墙放置，不占用多余空间；打印机平整的顶盖，可以作为小型工作台；抽拉式的收纸篮设计，方便易用。



体积小巧紧凑，可靠墙放置  
(上图尺寸为SC-T7780D)

顶盖平整，小型工作台

抽拉式收纸篮设计

#### 人性化设计

除了外观设计，SC-T7780D/T5780D/T5780DM 的内部设计也同样体现人性化。右侧墨盒槽下方有两层独立的储存空间，方便用户存放耗材或维护部件；打印机内部安装有 LED 灯，当打印时光默认亮起，用户可以透过顶盖更清楚监控打印状态。



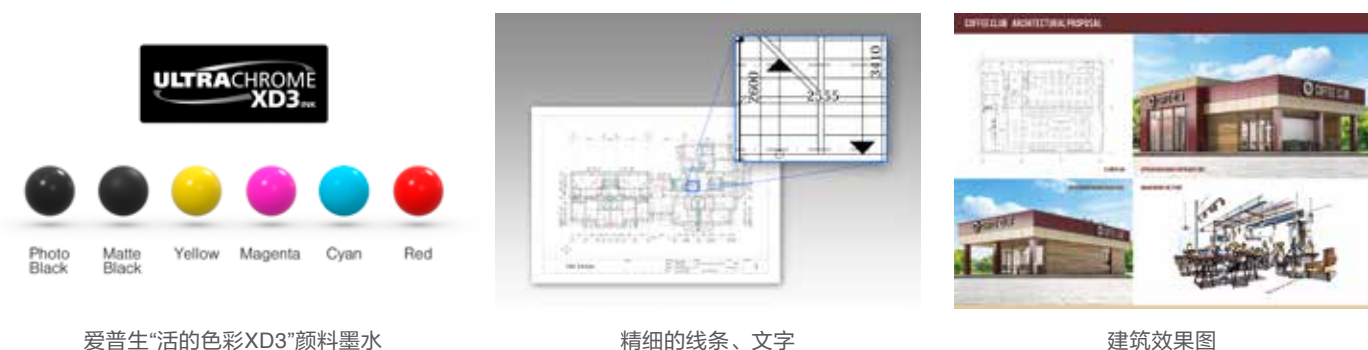
两层独立储存空间

内置LED灯

### 高品质输出，还原精彩

#### 爱普生“活的色彩XD3”颜料墨水

爱普生 SC-T7780D/T5780D/T5780DM 秉承了爱普生微压电打印头的精确喷射技术，最小墨滴尺寸仅 3.5 微微升，可以输出精细的线条和清晰的文字。同时，采用全新一代爱普生“活的色彩 XD3”颜料墨水，包含青(C)、洋红(M)、黄(Y)、粗面黑(Mk)、照片黑(Pk)、红(R) 共六色，相比爱普生染料墨水有更好的防水和耐光性，且新加入的红色墨水可以在用户打印彩色线条图、效果图、渲染图时，高质量还原生动明艳的色彩。



爱普生“活的色彩XD3”颜料墨水

精细的线条、文字

建筑效果图

#### 标配新一代 Adobe PostScript3 语言部件

SC-T7780D/T5780D/T5780DM 标配新一代 Adobe PostScript3 语言部件，新的内置打印引擎可以更快地处理解析大尺寸、透明图层、多层次复杂图像及 PDF 文件，保证图像、色彩的准确及一致性，对于打印地形地貌图，卫星和航空影像等都有理想的输出效果。



出色还原多层复杂图像

高质输出地形地貌图

### 可靠管理，为信息安全保驾护航

#### 标配 960GB SSD 自加密硬盘，保护机密信息不外泄

SC-T7780D/T5780D/T5780DM 标配 960GB 自加密固态硬盘 (SSD)，相较于前代产品的机械硬盘 (HDD) 容量大幅提升，性能升级。打印大容量文件，迅速释放电脑 CPU，防止电脑死机影响工作效率；借助硬盘，用户操作打印机面板即可执行重复打印，方便高效；硬盘的自加密属性可以更安全地保护和管理机密作业。用户在硬盘中创建文件夹并设置密码，发送打印任务到指定文件夹，输入密码完成打印，实现信息安全输入输出的闭环管理。

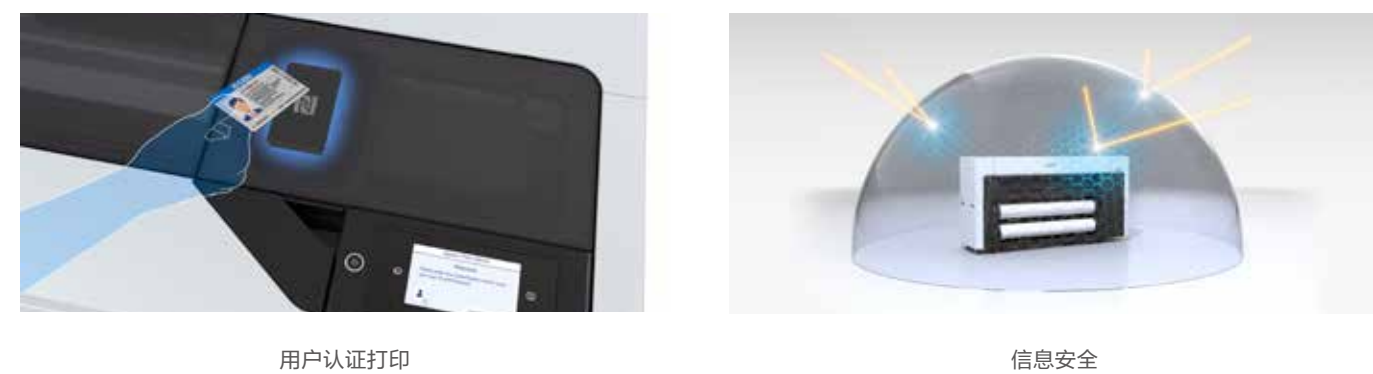


硬盘卡槽

创建机密文件夹

#### 支持用户认证打印

同时，T7780D/T5780D/T5780DM 还支持用户认证打印\*3，配合爱普生 EPA 智能文印解决方案，用户可通过添加认证信息后的 IC 卡，或支持 NFC 的终端设备实现认证打印。用户的打印内容只有通过刷卡或手动输入用户名、密码认证的方式才能在打印设备上查看或输出，实现了隐私权限保护。



用户认证打印

信息安全

### 一键转蓝、蓝图红章

#### 高效输出工程蓝图

信息技术不断发展，通过设计软件在电脑制图愈发普及，这对图纸输出设备提出了更高要求，因电脑上的原图大多是白底加黑色线条，而打印时需要在蓝图纸上输出蓝色线条。另外，施工、竣工、存档时用到的图纸需要加盖公章，且大多要求红章，这就需要打印机输出蓝色线条的同时保留原电子红章的红色。

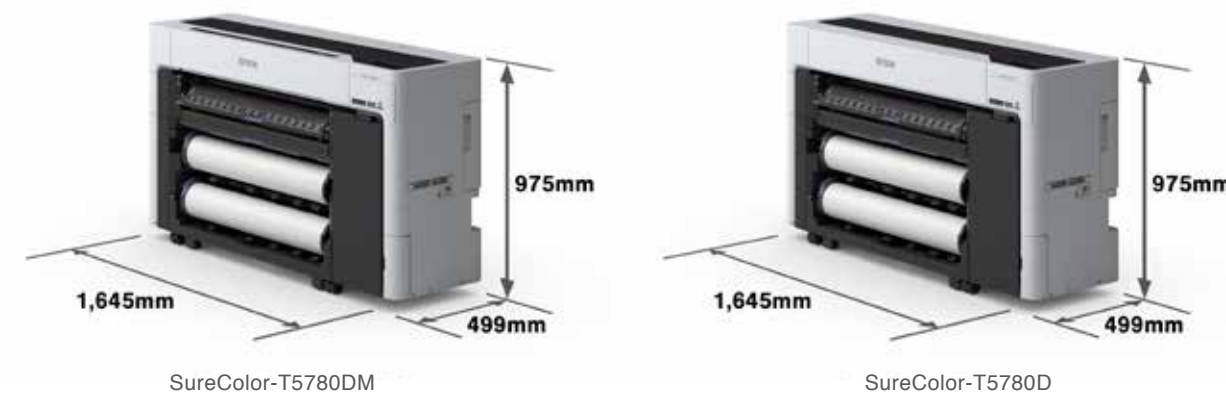
为满足工程建筑领域用户在新技术背景下对图纸输出的新要求，爱普生 SC-T7780D/T5780D/T5780DM 在驱动中加持了“一键转蓝”、“蓝图红章”功能，无需第三方软件，驱动中一键完成黑转蓝输出，同时保留红章的红色，实现简单、便捷、高效的蓝图输出。



### 别具一格，兼顾美观与实用的扫描仪设计

#### 精巧设计，独树一帜

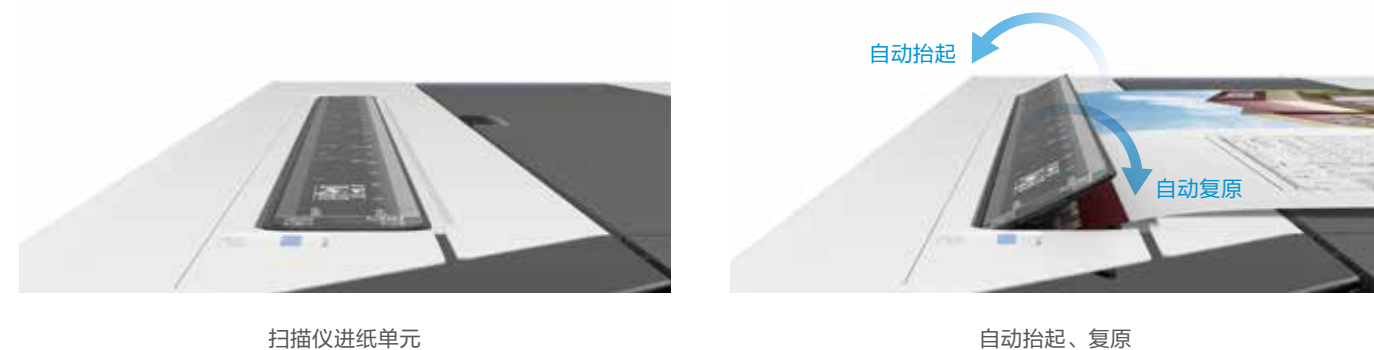
SC-T5780DM 的外观设计十分精巧，采用内置扫描仪，搭载扫描、复印功能，其外观尺寸与 SC-T5780D 单功能打印机保持一致，完美诠释了爱普生“省、小、精”的产品理念。



SureColor-T5780DM

SureColor-T5780D

SC-T5780DM 在不启用扫描、复印功能时，扫描仪进纸单元与机器顶盖保持水平，不影响机身顶部的平整性，也有利于减少灰尘进入机身内部；当启用扫描、复印功能时，扫描仪进纸单元自动抬起\*5，用户可以放入纸张进行扫描、复印操作；在结束扫描 10 分钟后，进纸单元会自动复原\*5。



扫描仪进纸单元

自动抬起、复原

#### 扫描效率升级

SC-T5780DM 的扫描速度达到了黑白 10 英寸/秒、彩色 4.5 英寸/秒\*4，其中黑白扫描速度相比前代产品提升超 30%，效率进一步提升。同时，SC-T5780DM 支持边打印边扫描，打印扫描两不误，即使打印功能出现故障不能打印也不影响扫描仪的正常使用，减少用户的宕机时间。



黑白扫描速度相比前代产品  
提升超 30%

扫描速度提升

边打印、边扫描