

# EPSON AcuLaser™ C8600

彩色激光打印机

- **EPSON AcuLaser C8600 彩色激光打印机**
- 满足从 C5 到 A3+(大 8 开)幅面打印尺寸，适合包括重达 250 克铜板纸的多种介质
- 标配网卡和 USB 接口；可扩充至 1GB 的超大内存，保证复杂图片文件高速输出
- 通过 AcuLaser 精彩印像激光技术实现出众的色彩和高达 2400dpi 的分辨率
- 打印速度快至彩色每分钟 8 页和黑白每分钟 35 页
- 可选配 Adobe PostScript 3 或其他厂家的 RIP



经典 Epson AcuLaser C8600 A3W 幅面彩色激光打印机，以超高质量的输出效果及卓越的配置缔造精彩商务生活。2400dpi 级高分辨率输出，完美呈现图像品质；彩色 8 页/分钟、黑白 35 页/分钟的高速打印实现高效率办公，标配的网络打印功能满足工作组的快捷高效输出，而超强的扩展能力更是预留了增值应用的空间，让商务更具竞争力。

# EPSON

打印机类型	
打印方式	激光扫描和电子显影方式
分辨率	彩色:600 dpi+色阶扩展技术 (AcuLaser Color 2400 ),可得到 2400 dpi 级的打印精度
打印速度	彩色 8ppm / 黑白 35ppm 采用 9600X600dpi 级点控制技术
纸张规格	
送纸方式	
标准通用纸盒	纸盒容量:250 页 纸张尺寸:A3, A4, B4, Ledger, Legal, Letter, Executive 或 B5
手动送纸	容量:150 页 纸张尺寸:A3W, A3, A4, A5, B4, B5, Letter, Ledger, Legal, Half-Letter,Executive, G-Letter, G-Legal, Monarch, DL , Commercial 10 ,International B5, C5,C6, F4, 用户自定义
大容量纸盒(选件)	容量:1000 页(500 页纸盒 x2) 纸张尺寸:同通用纸盒
500 页纸盒(选件)	容量:500 页 纸张尺寸:同通用纸盒
可送入纸的尺寸	宽:90mm - 328mm(3.5 inch - 12.9 inch) 长:139.7mm - 453mm(5.5 inch - 17.8 inch)
出纸/容量	页面朝下(最多 250 页) 页面朝上(最多 150 页)
打印介质	
介质	普通纸 爱普生彩色激光专用纸 爱普生光泽打印纸 爱普生彩色激光透明胶片
手动送纸	普通纸(64-105g/m2) 厚纸(106-250 g/m2) 普通纸(64-105g/m2)
标准, 选配纸盒	
字体	
ESC/Page-彩色模式	84 种可缩放字体+7 种点阵字体
LJ(PCL®)模式	80 种可缩放字体+7 种点阵字体
ESC/P2 模式	10 种字体
FX 模式	8 种字体
IBM®模式	8 种字体
接口	
标准接口	IEEE-1284 双向并行接口,支持 Compatibility 方式,轻咬方式和 ECP 方式,USB1.1 接口 Compliant, 10M/100M 网卡
自选接口	一个插槽用于接 Type B 接口卡(参见选件)
内存	64MB(可采用 SDRAM DIMM 扩展至 1GB)
预热时间	330 秒(最长)
首页输出时间	
页面朝上出纸器	19.6 秒(彩色)/8.3 秒(黑白)(A4/Letter)
页面朝下出纸器	21.7 秒(彩色)/10.4 秒(黑白)(A4/Letter)
噪音	
通电等待时	小于 35.0 分贝(A)
工作时	小于 54.8 分贝(A)
电源要求	
电压/频率	AC 110/120V ±10% 50/60Hz ±3Hz AC 220/240V ±10% 50/60Hz ±3Hz
功率	最大功率 1,100W(AC 110/120V ±10%) 最大功率 1,200W(AC 220/240V ±10%) 操作状态(彩色) 小于 550Wh 操作状态(黑白) 小于 750Wh 等待状态 小于 240Wh 节能状态 小于 20Wh
环境条件(工作时)	
温度	10 - 32 (50-95 )
湿度	15 - 85% RH(无凝结)
外形尺寸	
宽×长×高:	650x647x554mm 多用途托架和翻页器(页面朝上)未打开时
重量	70Kg(包括耗材)
打印机驱动程序/工具软件	
打印驱动程序:	Microsoft®Windows®95/98/ME/2000/XP, WindowsNT™version4.0 Mac®OS 8.1 or later (包括 Mac®OS X)
爱普生状态监视器:	Microsoft®Windows®95/98/ME/2000/XP, WindowsNT™version4.0 Mac®OS 8.1 or later (包括 Mac®OS X)
爱普生字体管理软件	Microsoft®Windows®95/98/ME/2000/XP, WindowsNT™version4.0 EPSON Printer Port 用于 Windows 2000/Windows XP EPSON Bar Code fonts 用于 Microsoft®Windows®95/98/ME/2000/XP, WindowsNT™version4.0 EpsonNet WinAssist Webmanager EpsonNet Direct Print EpsonNet Internet Print EpsonNet NDSP Gateway
打印机控制语言	
标准	ESC/Page-Color, ESC/Page, PCL®5e, ESC/P2, FX, IBM®模式(1239X), EPSON GL/2
选件	Adobe®PostScript®3™
控制面板	
	单行 20 个字符液晶显示, 并有 3 个 LED 指示灯/ 6 个开关
可靠性	
主机	5 年或 180,000 页
维护(由专业人员进行)	100,000 页/定影器

<b>碳粉盒(黄色)</b>	
寿命:6,000 页* <sup>1</sup>	S050039/S050079
<b>碳粉盒(洋红色)</b>	
寿命:6,000 页* <sup>1</sup>	S050040/S050080
<b>碳粉盒(青色)</b>	
寿命:6,000 页* <sup>1</sup>	S050041/S050081
<b>碳粉盒(黑色)</b>	
寿命:5,500 页* <sup>1</sup>	S050038/S050082
<b>成像盒</b>	
寿命:打印 50,000 页(黑白)	S051082
寿命:打印 12,500 页(彩色)* <sup>1</sup>	
<b>废粉收集器</b>	
寿命:20,000 页* <sup>1</sup>	S050020
彩色激光透明胶片(A4)	S041175
彩色激光透明胶片(LTR)	S041174
彩色激光专用纸(A4)	S041215
彩色激光专用纸(LTR)	S041218
彩色激光专用纸(A3)	S041216
彩色激光专用纸(A3W)	S041217
彩色激光光泽打印纸(A4)	S041383
彩色激光光泽打印纸(A3)	S041384
<b>选件</b>	
500 页纸盒	C12C813871
大容量纸盒 1,000 页(500 页纸盒×2)	C12C813891
250 页底部送纸器 A3W	C12C813521
双面打印单元	C12C813881
Adobe®PostScript®3™Kit (用户自选模式)	C12C832491
硬盘	C12C823921

注: \*<sup>1</sup>.耗材寿命是在使用 A4 幅面,覆盖率 5%连续性打印的情况下测算的。

## ASIC 技术

Epson Aculaser C8600 运用 ASIC 专用集成电路技术来处理数据压缩 RGB 至 CMYK 色彩转换和中间色过渡，保证色彩的准确再现，大大缩短了首页输出时间，并保证持续打印的精确、快速，即便处理内置图片的复杂文档，也同样精确。

## 精细墨点控制技术

在照片和半色调图形上，爱普生成熟的多屏打印技术及半色调调整技术可令图形品质异常出色，色彩层次丰富、表现自然，灰度等级过渡平滑。

## 分辨率增强技术

爱普生独有的分辨率增强技术可确保平滑的打印彩色曲线与字符。采用 RITECH，输出各种尺寸的文字，不会出现变形或产生锯齿状边缘，所以能够达到锐利清晰的打印效果。在彩色模式中，爱普生成熟的 RITECH 平滑技术的保证输出的彩色图像鲜明、细致，可更加生动的表现图表和图形，此外，对于 CAD 绘图及地图中较细腻的曲线也能清晰的表现出来。

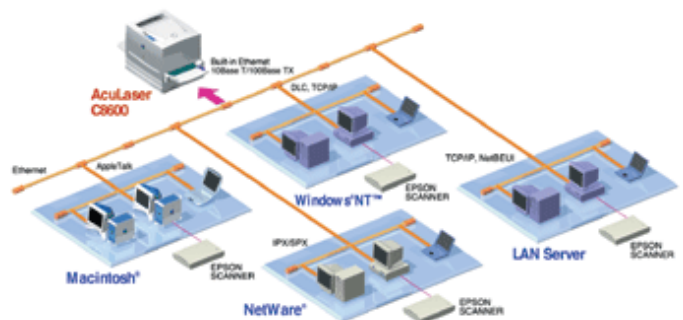
## 图文自识别技术

许多商务文件都包含文字和图形，传统的激光打印技术在打印时无法同时兼顾文字和图形的打印品质---如果照片打印的比较好，则图形和文本的打印质量就难免降低，而爱普生图文自动识别技术可分辨文字、影像与色块，并分别对其网点与色彩转换做最佳化处理，让您打印的每一页图像与文字都鲜艳锐利；让您在不失打印品质情况下，同时打印出清晰的文字、亮丽的图表与具像片品质的影像。

## 高速度

Epson Aculaser C8600 的打印速度超群，每分钟可打印 8 页彩色文件及 35 页黑白文件，而彩色首页及黑白首页输出时间分别为 19.6 秒及 8.3 秒，令用户可以更加节省时间。同时，64MB 超大通用内存（可扩展至 1GB）更保证复杂图片的文件高速输出。

- 便利的网络连接与管理功能
- 支持网络打印及多平台打印
- 简单的网络管理
- 集成化的 workflow



## 全面节约成本的赢家

### 经济的整体拥有成本

整体拥有成本,又称为“TCO”,它是整机成本、运行成本和服务维修成本的总和。而一台高性能的 Epson Aculaser C8600 的 TCO 十分经济，绝对能为您大大节省各种资源。

