

EPSON PERFECTION™ V300 PHOTO 商务超薄CCD扫描仪



通用规格

产品类型	平板照片扫描仪
扫描方式	文稿固定字车移动式
感光元件	矩阵CCD (12线CCD)
最大扫描区域	平板 8.5" x 11.7" (216 x 297mm) 透扫器 1.22" x 9.61" (30.9 x 244 mm)
文稿尺寸	平板扫描 A4, US letter 尺寸文稿 透扫器扫描 35mm 底片条 x 6帧, 35mm 幻灯片 x 4帧
最大有效像素	40800 x 56160 个像素 (4800dpi)
扫描分辨率	主: 4800 dpi 副: 9600 dpi
输出分辨率	12800 dpi
色深	16bit/像素/色 (输入16bit/像素/色, 输出16bit/像素/色)
扫描速度	彩色: 可达到10.08毫秒/线 (A4, 1200dpi 速度优先模式) 单色: 可达到10.08毫秒/线 (A4, 1200dpi 速度优先模式) 彩色: 可达到3.52毫秒/线 (A4, 600dpi 速度优先模式) 单色: 可达到2.88毫秒/线 (A4, 600dpi 速度优先模式)
接口	USB 2.0 高速
光源	白色LED光源
按钮	4键按钮: 开始/电源, 复印, 扫描至E-Mail, 多任务扫描至PDF
电源	墙插式电源适配器
重量	2.83 kg
机身尺寸	430 x 280 x 66.5mm

详细规格

a. 系统要求

指令级别	ESC/I-D2 (支持FS)
操作系统 (USB1.1 /F)	<ul style="list-style-type: none"> Microsoft Windows 2000 Prof
操作系统 (USB2.0 /F)	<ul style="list-style-type: none"> Microsoft Windows XP (Home Edition / Professional / Professional X 64) Microsoft Windows Vista Mac OS X 10.3.9及之后的版本 (通用版) (USB 2.0高速接口是PC的标配接口或PC操作系统是从Windows 2000 Professional升级而来。操作系统本身必须提供USB2.0支持驱动。) (iMac / iBook / Power Book / Power Mac带有USB2.0标准接口。)

b. 电气规格

i. 主单元

额定电压	DC13.5V
输入电压	DC13.5~14.85V
功率	操作时: 大约12w 待机时: 大约5.5w 睡眠模式: 大约3.7w
额定输出电流	1.5A

ii. AC 适配器

额定电压	AC220~240V
输入电压	AC220~240 ± 15% V
额定电流	0.4A
额定频率范围	50~60Hz
输入频率范围	50~60 +/-3Hz
额定输出电压	DC13.5V
输出电压	DC13.5~14.85V
额定输出电流	1.5A

c. 环境条件

温度	操作: 10°C~35 °C 贮存: -25 °C~60 °C
湿度	操作: 10~80% 无凝露 贮存: 10~85% 无凝露



EPSON为SEIKO EPSON公司的注册商标。
EPSON ME为SEIKO EPSON公司的商标。
其他所有产品名称和其他公司名称在此仅作标识之用,是各自所有者的商标或注册商标。
EPSON对这些商标不拥有任何权利。
EPSON公司是国际能源之星合作伙伴,本产品符合能源利用事标准。

EPSON PERFECTION™ V300 PHOTO 商务超薄CCD扫描仪



高效锐扫, 全能商务

- 全新ReadyScan LED光源技术, 开机即扫
- 4800dpi超高光学分辨率
- 标配内置式底片透扫器
- 独特的书籍扫描设计



EPSON PERFECTION™ V300 PHOTO
商务超薄CCD扫描仪



EPSON PERFECTION™ V300 PHOTO 商务超薄CCD扫描仪

全球扫描仪的引领者爱普生再次推出品质出众的超薄CCD扫描仪Epson Perfection V300 Photo。超薄机身设计，炫酷黑色外观，更有全新ReadyScan LED光源技术，开机即扫，省电的同时实现零预热，其4800dpi超高分辨率，内置式底片透扫器，以及专为书籍扫描而开发的方便的铰链式盖板设计，是商务扫描仪的精明首选！

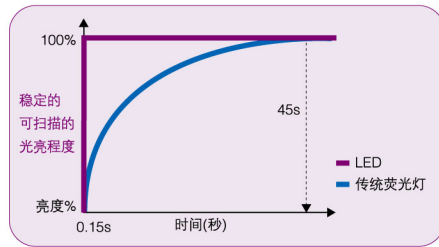


全新ReadyScan LED光源技术, 开机即扫

平板扫描和移动TPV都使用LED光源。

无需预热, 开机即扫

V300是一款采用ReadyScan LED技术作为光源的CCD扫描仪，其优势在于真正做到无需预热时间，低散热且低能耗。



光源中不再含有汞

V300是与自然为友的扫描仪，相比普通的荧光光源，其使用的是不含汞的LED作为光源。

低能耗

V300特有的ReadyScan LED光源技术，可以达到更少的能量消耗和实现更高效的能源利用。

专业级4800dpi光学分辨率

V300使用的是矩阵CCD，一个微透镜芯片上有12线彩色CCD，达到122400像素，可以实现4800dpi的光学分辨率，以保证高品质的优质图像输出。

标配内置式底片透扫器

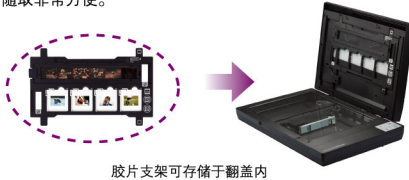
高质量底片透扫器

V300内置可移动的底片透扫器，能够一次扫描6帧35mm胶片条或者4帧幻灯片。



内置胶片支架存储空间

V300内置胶片支架，可以将底片透扫器存储于翻盖内，随拿随取非常方便。



灵活的铰链式盖板设计, 方便书籍扫描

灵活的铰链式盖板设计，可以使V300扫描最厚达25mm厚度的书籍；同时，扫描时盖板可以完全打开至180度。这种铰链式设计，无论扫描照片、文档、书籍或超厚文件，都非常方便。



超薄CCD技术

爱普生开拓扫描仪行业革命，在传统CCD技术与CIS技术之后，成功推出超薄CCD技术，采用新的更小体积、更高灵敏度的元器件，以及全新优化的结构设计，使外观设计设计与扫描质量达到完美平衡。

全面智能图像管理

V300向用户提供了一整套的数码影像处理方案。其中EPSON Scan 3.5拥有更多图像调整 and 文件管理的强大功能。

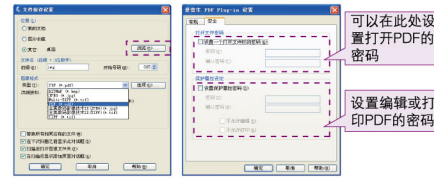
专为办公设计的PDF存储选项

多页PDF扫描

EPSON Scan支持多页PDF扫描。用户可以通过选择“添加页面”，在当前已扫描的文件上增加PDF文档；也可以选择“编辑页面”，对所选页面进行旋转等操作。

PDF文档加密

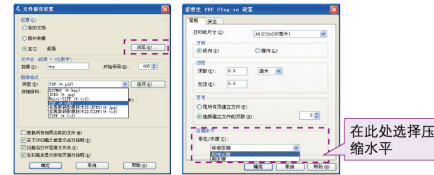
通过EPSON Scan扫描后的文档可以存储为加密的PDF文件，满足客户的安全需求。



可以在此处设置打开PDF的密码
设置编辑或打印PDF的密码

可压缩PDF

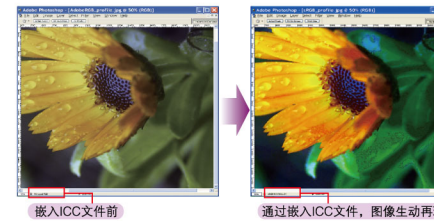
通过压缩可以减小PDF文件的大小，扫描后存储成PDF文件时，有两种压缩水平可供选择，即标准压缩和高压缩。



在此处选择压缩水平

嵌入ICC特性文件

改进的ICC特性文件对颜色的描述更加准确，使其在不同的色彩空间下都可以生动再现原图。

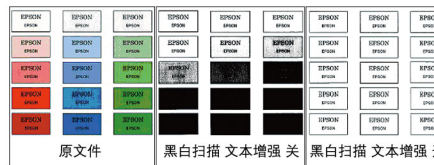


嵌入ICC文件前 通过嵌入ICC文件, 图像生动再现

强大的文本增强功能

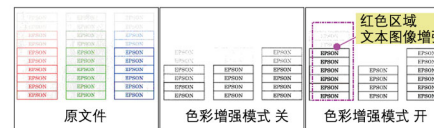
支持黑白扫描

新版本的文本增强功能在黑白模式下也能使用，可以自动区分“文本区域”和“背景区域”，在文本增强开的情况下，深色背景在扫描中被去掉了，使黑白模式下扫描的质量和效果也非常好。



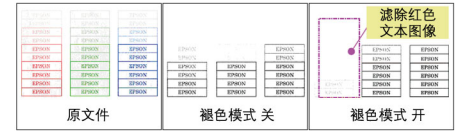
色彩增强

通过选择色彩增强功能，可以增强一种颜色的扫描。例如，选择“色彩增强：红色”，则扫描图像中红色字体的部分被增强了。该版本EPSON Scan，无论在专业模式还是办公模式下，进行灰度和黑白扫描时都可以选择这个功能。



褪色功能

在专业模式下，增加了在灰度模式下的褪色功能，这一功能使得用户可以选择在扫描中除去不需要的颜色。



人性化设计

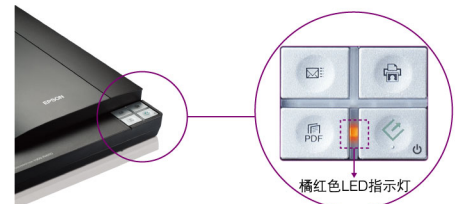
方便快速的4功能按键

V300随机捆绑Epson Event Manager和Epson Copy Utility软件，用户可以自己对4按键进行功能设定，设置成功后，使用扫描仪前部按键实现“一键式”操作。通过Epson Event Manager可以预先设定10个自定义任务，使扫描操作更加简单方便。



体贴设计, 橘红色LED指示灯

V300用橘红色LED指示灯替换了通常的红色指示灯，这个设计为色盲色弱的用户提供了清晰的指示。



支持Windows Vista 操作系统

EPSON Scan和Epson Event Manager捆绑软件支持Windows Vista操作系统。



节能高效扫描仪

使用符合节能之星的产品，在享受其优秀的产品表现的同时，节能环保且更加经济。V300符合影像产品2008年最新节能之星标准。

