

## AV220F 产品详细技术文件

## AV220F A4 中速彩色双面馈纸式文档扫描仪

是全功能扫描仪，驱动带智能化扫描功能，可以扫描身份证等卡片，还可以扫描 A4 幅面 91 厘米加长稿件。体积小、功能全，品质稳定，适用于银行网点的多种业务需求。



## 产品参数

型号	AV220F
进纸方式	可采用手工进纸或者批量进纸方式，ADF 自动进纸方式
扫描模式	支持彩色/黑白/灰度扫描模式
光学分辨率	600×1200 dpi，支持 200dpi、300dpi 的光学分辨率
光源	LED
扫描速度	在 200dpi/A4/黑白扫描模式下，扫描速度达 60ppm/120ipm
扫描元件	双面 CCD，支持双面扫描
扫描区域	A4 幅面 91 厘米加长扫描，最长支持 3 米，支持 B5、A4 标准纸，通过虹光提供的扫描膜支持 A3 幅面纸张扫描
介质厚度	支持厚度为 0.05 ~ 0.5mm 范围的纸张的扫描，可以扫描身份证，银行卡等卡片
接口方式	USB2.0，能够支持 USB1.1 以上；
外观尺寸	272mm×316mm×605mm（长×宽×高），不占用空间
输出文件格式	支持 jpg、tiff 格式，兼容支持 jpg2000 格式
输出文件大小	在 200dpi 光学分辨率、黑白扫描模式下，扫描 A4 纸张得到的文件大小在 30 - 40k 之间
设备连续工作时间	设备可连续工作时间 8 小时
扫描质量	具有重张检测、进纸间隙调节、自动纠偏、自动修剪功能，卡纸出现率不得高于 1%，且卡纸不可撕纸，扫描图像应清晰、可见，图像变形较小。
使用寿命	>1,000,000 次扫描后才需要维护
整机平均无故障时间	>8,500 小时
日扫描量	>8,000 张
灯管寿命	>15,000 小时
皮垫寿命	>200,000 张
搓纸轮寿命	>200,000 张
其他相关特殊要求	支持与工行的影像服务软件产品接口调用 通过与工行的影像服务软件产品的连接测试
ADF 容量	80 张标准 A4 纸
系统要求 PC 终端	操作系统：支持 windows/linux，CPU：P III 以上，内存：64M 内存以上，扫描驱动：支持 TWAIN 和 ISIS 协议
附带扫描软件	智能化扫描录入软件 AVCapture tool
标准电源线	输入：100 - - 240V，50/60HZ 输出：24V，2A
接口线	随机提供 USB2.0 接口线
耗材零件	分纸皮垫和进纸滚轮
功率	<30 瓦
整机重量	4Kg