

**plustek**

- ◎ 高速双面扫描80ppm/160ipm
- ◎ 超强纸张适应性，满足各种应用场景
- ◎ 内置专业图像处理芯片
- ◎ 主动纸张歪斜校正
- ◎ 支持国产化项目

## SmartOffice PS3180U

**A4馈纸式扫描仪 旗舰产品 高速高效**



www.**plustek**.com.cn

# SmartOffice PS3180U

plustek

## A4馈纸式扫描仪 旗舰产品 高速高效

### 产品特性



#### 高速高效 省时省力

PS3180U 扫描速度全面提升,高速双面扫描速度达 :80ppm/160ipm (200/300dpi, 灰阶 / 黑白模式, A4, 纵向)



#### 全新走纸系统

采用全新主动式分纸设计,带有主动性的辅助进纸轮搭配双分纸轮,有效抑制纸张在进纸过程中产生的歪斜,并让纸张传送更加顺畅稳定。



#### 改进型的分纸摩擦轮,兼容各种薄厚纸张扫描

PS3180U 对扫描介质的适应性非常广泛,纸张厚度范围为 40 ~ 220 g/m<sup>2</sup>,常见的各种票据、快递单、A4 文件及证卡类都可以轻松扫描。



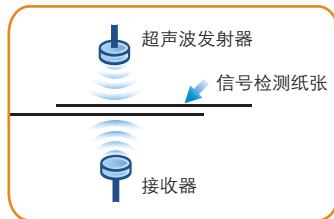
#### 支持卡片扫描

除了可以扫描常见 A4 规格的纸张外,还可以扫描各种卡片,如银行卡等类似的塑料卡片、名片等,可以直接将卡片放入自动进纸器,通过导纸夹来进行扫描。



#### 支持长纸扫描

支持 5080mm 长纸扫描,例如银行承兑汇票的扫描,水文气象等单位监测数据的扫描,医疗机构的各种检查诊疗单的扫描,只需在驱动中进行简单设置即可完成,操作简单并确保文件的数据完整性。



#### 双重保障 杜绝重张进纸

采用双重走纸安全保障设计,首先标配了高性能的超声波传感器,可以对重量为 40 ~ 220 g/m<sup>2</sup>的纸张进行重张进纸检测,一旦发现多张进纸马上进行报错提醒并停止扫描。另外改进型的辅助进纸轮采用单向轴承延迟机构设计,并带有主动传动性,利用分纸轮和辅助进纸轮的速度差异,有效将纸张分开。



#### 支持国产化项目

为满足国家部委、地方机关、央企集团等国产化项目的应用需求,PS3180U 已全面支持飞腾、龙芯、兆芯等 CPU 及银河麒麟、中标麒麟、中科方德等版本的 Linux 操作系统。



#### 选配: 混扫辅助架 让扫描更稳定

为了让走纸更加顺畅稳定,在原有分纸机构上可选装混扫辅助架,适用于不同长度、宽度及薄纸张混合扫描。加宽设计的引导辅助轮及纸张压附轮有效抑制纸张在进纸过程中的左右歪斜,减少卡纸机率,给您的文档更好的保护。

### 硬件需求

#### Windows 和 Mac

2.0 GHz CPU处理器或更高 [1] [2] [3]。

[1] 使用Windows 系统建议规格: 2.8 GHz Intel® Core™ i5处理器 与 4核 CPU 内核或更高备份。

[2] 支持Mac INTEL和 M1的处理器

[3] 不支援 PowerPC

最低 4GB RAM (建议规格: 8GB 以上)

6GB的硬碟空间用于安装

显示器尺寸为1024x768或更大



作为国际能源之星合作伙伴,精益求精已确定本产品符合能源效率的国际能源之星计划

[1] ABBYY 和FineReader 是ABBYY Software, Ltd.的商标,可能已在某些司法管辖区注册。本手册内容提及之公司名称和注册商标均各自属于他们的公司和所有者。

[2] 精益科技软件体会因所属作业系统安装上而有所差异,更多详细系统相容支援,请务必参阅精益科技官方网站。

[3] Linux 仅适用于系统整合商,详情请洽 sales@plustek.com

© 2022 by Plustek Inc. 精益科技股份有限公司版权所有

### 产品规格

光学元件	CIS x 2
光源	LED
光学分辨率	600 dpi
扫描模式	彩色: 输入48-Bit; 输出24-Bit 灰阶: 输入16-Bit; 输出8-Bit 黑白: 1-Bit
ADF 进纸器容量	1. 100 张 (A4/ Letter大小, 重量70克/m <sup>2</sup> 或18 Lbs) 2. 30 张 (名片) 3. 塑料卡片, 最大厚度 1.2 mm 注意: 最大的ADF装载能力也取决于纸张重量。
扫描速度 (ADF)	80 ppm/ 160 ipm (灰阶/黑白模式、200 dpi/300dpi、A4纵向) 45 ppm/ 90 ipm (彩色模式、200 dpi、A4纵向) 30 ppm/ 60 ipm (彩色模式、300 dpi、A4纵向) 注意: 实际扫描速度的差异, 取决于您使用的扫描软件、电脑处理器和系统内存。
扫描区域 (宽 x 长)	最大: 216 x 5080 mm 最小: 13.2 x 13.2 mm
接受的纸张大小 (宽 x 长)	最大: 244 x 5080 mm 最小: 50.8 x 50.8 mm
纸张重量 (厚度)	40 至 220 g/m <sup>2</sup>
多张进纸侦测	采用超声波技术
每日建议使用量 (页)	8,000
按键功能	四个按键: Up, Down, Scan, Standby 九个功能按键皆可自定义。
电源供应	24 Vdc/ 1.25 A
接口	USB 2.0
净重	2.7 Kgs
机身尺寸 (宽 x 深 x 高)	318.7 x 230.7 x 228.3 mm
协定	TWAIN 兼容
支持操作系统	Window 7 / 8 / 10 / 11 Mac OS v.10.12-12.x or later [2] Linux [3]