

# OpticPro A320F

## ❖ 附带软件



**DocAction**

### Plustek DocAction

Plustek特别定制开发按键设置软件，您可以根据个人的工作需要灵活的设置按键的功能，设置完成后您只需按下扫描仪上的按键，就能让扫描仪根据你的设置来扫描、存储、并处理文档。



**MacAction**

### Plustek MacAction

Plustek MacAction是专门针对Mac操作系统定制开发的按键设置软件，让您简单的进行扫描作业。通过自定义扫描按钮，使用者可以轻易的将扫描文件传送到打印机/电子邮件/指定文件夹等操作。

## ❖ 内置OCR引擎



**Plustek OCR**

### Plustek OCR\*

Plustek OCR (由 ABBYY 提供支持) 有助于将扫描的纸质文档、照片和 PDF 文件转换为可编辑的格式，如 Microsoft Word 和 Excel。转化精准度高，无须重新输入文件或编排格式，同时也能提高扫描仪扫描出来的文件的总体质量。可识别190种语言，包括日语、汉语、朝鲜语、阿拉伯语。

### 硬件要求

#### 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 内核或更高配置。

[2] 支持Mac INTEL和 M1的处理器

[3] 不支持 PowerPC

最低 4GB RAM (建议规格: 8GB 以上, A3尺寸@1600dpi扫描, 最少预留20GB虚拟内存)

6GB的硬盘空间用于安装

显示器尺寸为1024x768或更大

### 规格

扫描元件	CCD
光学分辨率	800 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
色彩深度	输入 48-bit; 输出 24-bit
扫描速度	7.8秒 (彩色/灰阶/黑白模式, 300dpi, A3)
扫描幅面(W x L)	304.8 mm x 431.8 mm, A3
日建议扫描量(页)	2,500
电源	24 Vdc/ 1.25 A
接口	USB 2.0
净重	7.5 Kgs
体积	(W x D x H) 623 x 400 x 140 mm
协议	TWAIN, WIA
操作系统	Window 7 / 8 / 10 / 11 Mac OS v.10.12x -12.x 或更高版本 [2] Linux* [3]



[1] ABBYY® FineReader® 进行OCR处理, © 2021 ABBYY.

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其公司和所有者。

[2] 精益科技软件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。

精益科技随时进行软件更新作业, 将保有更改修正规格之权利, 以上规格有任何变更, 将不另行通知。请上精益科技官方网站查询最新产品详情。

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

# OpticPro A320F

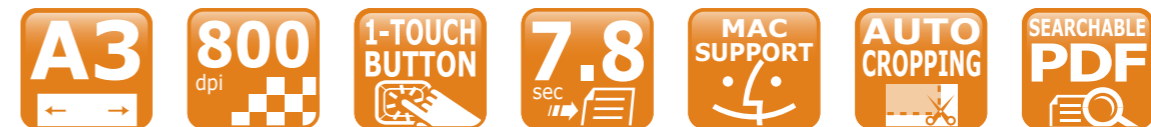
**plustek**

OpticPro Series



## A3幅面专业高精度平板扫描仪

出版社、面料、瓷砖等行业推荐产品



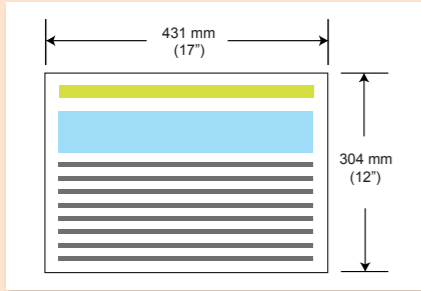
Plustek OpticPro A320F是一台拥有高分辨率、大景深的A3幅面平板扫描仪。扫描A3全幅尺寸只需短短7.8秒就可完成, 7个预设按钮让您轻松完成日常扫描工作。是平面设计师、建筑工程图纸保存、出版社、图文店、服装设计师、瓷砖设计等行业及其他有大尺寸、高精度、大景深扫描需求用户的理想数字化扫描解决方案。

## ❖ 产品特点

- 大幅面扫描 (A3幅面, 304mm x 431mm)
- 快捷按键设计, 可自定义个性化扫描设置
- 准确的色彩还原和高动态范围
- 兼容市面上常用图像编辑程序调用
- 可提供专业的SDK开发包

# 产品特性

## 大幅面扫描



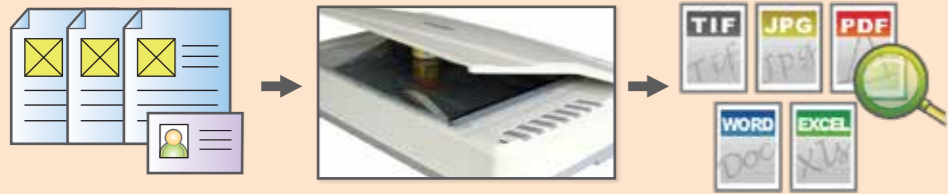
PlusTek OpticPro A320F为满足大幅面扫描需求而设计，以300 dpi分辨率扫描彩色A3 (304mm x 431mm)大小文件，只需要短短7.8秒。

## 使用简单



预设快捷功能按钮，简化扫描工作且提高扫描速度及效率。轻松按压按钮即可完成所有扫描，再也不需要反复在计算机和扫描仪上进行设定。

## 兼容市面上常用图像编辑程序调用



采用业界标准的TWAIN和WIA驱动协议，结合TIFF、JPG、PDF及Microsoft Office文件格式，可兼容市面上主流扫描软件及影像编辑软件调用。

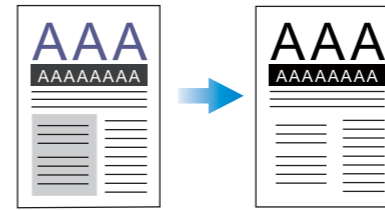
## 准确的色彩还原和高动态范围



OpticPro A320F 采用高精度CCD图像传感器，在扫描艺术品和彩色图纸时可提供准确的色彩还原及较高的色彩动态范围。扫描带有凹凸感介质时（如：面料、瓷砖、电路板等），利用CCD特有的大景深特性，可以更加清晰的还原凹凸部位的影像细节。

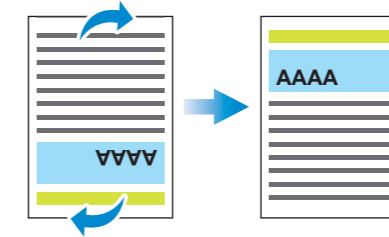
## 自动阈值

自动增加扫描文件的颜色，让字体更锐利、图像更清晰。



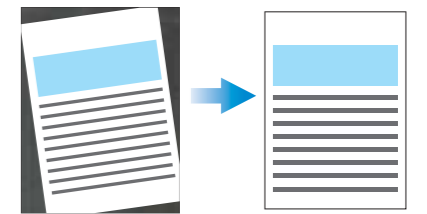
## 自动旋转

自动侦测文件方向，并自动将影像旋转为正向。



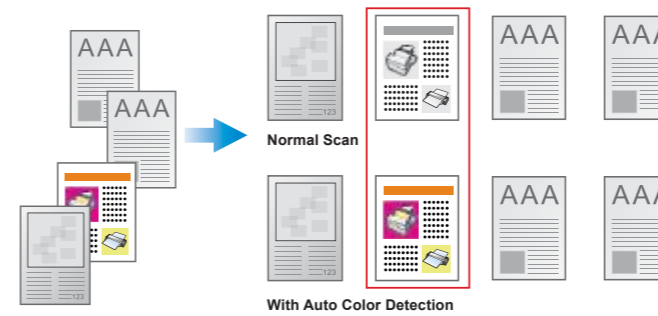
## 自动歪斜校正

依照实际纸张文件，自动将歪斜的图像框正。



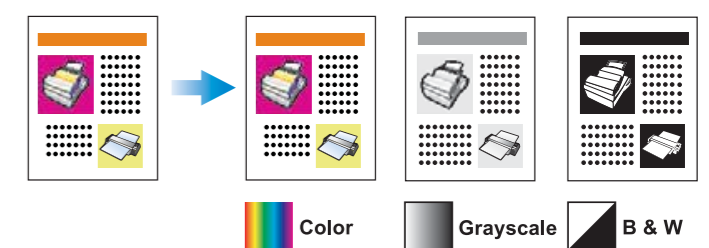
## 自动颜色模式检测

自动检测文档颜色，并以彩色，灰度或黑白模式扫描文档。



## 多流输出

扫描一次可输出3种不同颜色的图像



## 颜色滤色处理

可让使用者在扫描时消除指定的颜色，例如红色、绿色、蓝色。



## 去网纹

自动修复杂志、报纸上面的网纹，让画面质感更强。



支持最大A3尺寸的文档扫描



提供高质量的扫描图像



快捷触控按钮可简化您的扫描流程并提高工作效率



自动校正歪斜的图像，减少后期图像修正的过程



自动识别扫描介质影像范围，可自动将多余的黑边进行裁剪，无需人工后期处理



将纸本文件储存为可搜索PDF格式，方便您快速找到所需的资料。