



新一代 高速文件扫描仪



特色:

- 可容纳100页的自动进纸器 (80 g/m²)
- 先进的反向滚轮技术提升分纸能力，确保多页进纸更顺畅
- 自动进纸器及平板支持文件长度皆可达14 in. .
- 采用发光二极管(LED)光源，不需暖机即可立即扫描!
- 可一次进行扫描单面或双面彩色、灰阶、黑白影像
- 采用USB 3.2 Gen1x1 使传输更迅速
- 超声波侦测进纸是否重张、避免漏扫
- 按键软件 Button Manager V2提供您扫描、OCR (文字辨识)、复印、E-mail、存盘、链接应用软件、或将影像传送至云端服务器(包括Google Drive、微软SharePoint、或FTP)等功能，并允许进阶用户更改喜好设定
- 透过捆绑软件 Button Manager V2，按下扫描按键可将影像文字转换为可编辑的文字，并将文字直接贴入您的文字编辑软件(如Microsoft Word)
- 自动进纸支持长文件扫描，最长达240 in. (609 cm, 200 dpi)

简介

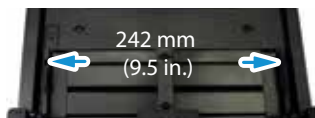
虹光公司今日推出一个新一代的文件扫描仪AD3100F，巧妙地整合了自动进纸与平台扫描仪的功能，满足用户各种不同的需求。透过虹光自行研发之处理器，AD3100F可迅速执行裁切、纠斜、去白页等，使单面扫描速度提升至每分钟100页，双面扫描速度提升至每分钟200个影像，同时文件宽度最大可支持242mm (9.5 in.)。

创新地结合自动进纸与平台扫描的优点

有别于一般的自动进纸扫描仪只提供自动进纸的功能，却忽略了自动进纸器无法扫描厚重及不规则尺寸文件的需求，AD3100F完美地结合自动进纸与平台扫描仪的优点，提供使用者更多的便利。

支持报表纸最大至 242 x 356 mm (9.5 x 14 in.)

与前一代机种比较起来，AD3100F 具有独特及创新的设计 – 透过加大的进纸槽，可支持报表宽度至 242 mm (9.5 in.)。一般的文件扫描仪只可以接受宽度不大于216 mm (8.5 in.) 的文件，此加宽型设计使得AD3100F更具竞争力，适合更多样尺寸的文件。



具有保护纸张的功能

AD3100F具有「保护纸张」的功能，用户可以放心地扫描珍贵的文件，只要纸张在进纸过程中有一点歪斜，扫描会立刻中断，避免卡纸及破坏原稿。

反向滚轮设计有效提升多页进纸的稳定性

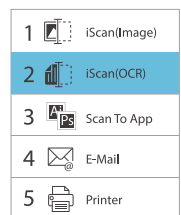
创新的反向滚轮设计有效提升分纸的能力，使AD3100F 在同时放入不同尺寸及厚度的文件时，每一页文件或卡片依然可以平顺地送入，避免影像的歪斜及重张进纸的现象！

适合扫描文件及塑料硬卡

由于先进的笔直型走纸路径与优异的图像处理技术，不同尺寸及厚度的文件包括纸张及塑料硬卡等，可以同时放进自动进纸器中扫描，并且根据实际尺寸逐一裁切以及纠斜的角度，提升扫描的质量与效率。扫描范围从小如单据 (50 x 50 mm/2 x 2 in.) 到商用文件(242 x 356 mm/9.5 x 14 in.)的均可扫描。另外自动进纸器可以容纳厚度介于27~413g/m² (7~110 lb.)的纸张，甚至有凸字的塑料卡如信用卡、身份证、健保卡、驾照、会员卡等(厚度小于1.25mm)，都可以平稳地扫描，既迅速又不会伤害纸张及卡片。

超大液晶屏

透过大而清晰的1.77in.液晶屏，AD3100F的操作变得更容易使用，选择按键号码(扫描目的地)，然后按下“扫描”按键，即可完成扫描，并将影像链接至您需要的目的地，如电子邮件、打印机、或影像编辑应用软件等。



随机捆绑物超所值的应用软件

AD3100F捆绑的软件包括最新版的扫描仪驱动程序 (TWAIN /ISIS)、以及其他影像编辑应用软件包括Avision Button Manager V2、AVScan X等。Button Manager软件可以让你用一个按键就可以扫描并建立可搜寻的PDF档，将扫描的影像链接到其他应用软件如e-mail、打印机等；AVScan X则是高效率的图像处理及文件管理工具，使你的扫描工作更加顺畅!

Avision | AD3100F 专业文件扫描仪

一个步骤就可以完成扫描

-Avision Button Manager V2



The Button Manager V2

Button Manager V2 提供你一个非常迅速又容易的方法来完成扫描的工作。只要轻轻单击扫描仪上的「Scan」按键，就可以完成文件的扫描，把纸张文件转为JPEG、BMP、TIFF、PDF或GIF的图档格式，并且把图档直接连接到预设的档案夹或应用软件，例如，e-mail、打印机、或其他影像编辑应用软件，简化了繁杂的扫描工作。

管理数码文件最理想的工具

-Avision AVScan X



AVScan X

将文件影像化是管理数码文件的第一步。如果影像质量不好，可能会对储存或搜寻影像造成严重的问题，例如会降低文字的辨识(OCR)能力而进一步影响搜寻的结果，以及增加你需要重新扫描的时间。使用AVScan X来扫描文件，透过各种适当的设定，可以确保文件在扫描时，得到最佳的质量，并更有效地作进一步的处理。

AVScan X 是一个智能型扫描文件及存盘的解决方案，它具有多种先进的功能，可以将文件数码化并将文件有效地转化为可搜寻的档案，方便日后的查询，是管理数码化文件最理想的工具。

虹光TWAIN 扫描仪驱动程序



TWAIN

容易使用的操作接口，具有多种实用的扫描的功能：

- 智能影像优化处理
- 合并影像
- 自动色彩校正
- 滤除色频功能
- 自动分类裁切功能
- 自动去除空白页
- 自动旋转
- 负片效果 / 镜射效果
- 自动裁切.....



Avision Button Manager V2

AVScan X



Avision AD3100F 产品规格

| | |
|----------------|--|
| 进纸方式: | 具平板及自动进纸功能，自动进纸器一次可放100页 |
| 光学组件: | Contact Image Sensor (CIS) |
| 内存: | 512MB SDRAM |
| 光源: | LED |
| 塑料卡片厚度: | 1.25 mm |
| 长纸张模式: | 6096 mm (240 in.) |
| 自动进纸纸张尺寸: | 最小 50 x 50 mm (2 x 2 in.) 最大 216 x 356 mm (8.5 x 14 in.) 自动进纸匣可容纳纸张最大宽度为242 mm (9.5 in.) |
| 平板纸张尺寸: | 最大 216 x 356 mm (8.5 x 14 in.) |
| 自动进纸扫描速度: | 100 PPM/200 IPM (color, A4, 300 dpi) |
| 平板扫描速度: | 1.5 秒 (color, A4, 300 dpi) |
| 纸张厚度: | 27~413 g/m ² (7~110 lb.) |
| 光学分辨率: | 自动进纸器: 600 dpi 平板: 1200 dpi |
| 输出分辨率: | 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 1200 dpi |
| 输出档案模式: | B/W, greyscale, 24-bit color |
| 支持文件格式: | BMP, PNG, GIF, JPEG, PDF, Searchable PDF Multi-Page TIFF, TIFF, RTF, TXT, XPS, DOC, XLS, PPT, DOCX, XLSX, PPTX, HTML |
| 捆绑软件: | Avision Button Manager V2 Avision AVScan X |
| 接口/驱动程序: | USB 3.2 Gen1x1 / TWAIN, ISIS |
| 电源供应: | 输入: 100~240 VAC, 50/60 Hz 输出: 19.73V, 3.42A |
| 能耗: | 操作: <60 W 就绪: <15 W 节电: <2.9 W 关机: <0.3 W |
| 环境条件: | 操作温度: 10°C ~ 35°C (50°F to 95°F) 操作湿度: 10% ~ 85% |
| 噪音干扰: | 待机: <45 dB 操作: <63 dB |
| 尺寸(W x D x H): | 最大: 809.4 x 323.2 x 330 mm (31.87 x 12.72 x 12.99 in.) 最小: 605.2 x 323.2 x 259 mm (23.83 x 12.72 x 10.2 in.) |
| 重量: | 9.1 kg (20 lb.) |
| 每日建议使用量: | 15,000页 |
| 重张进纸侦测: | 超声波 |

技术参数若有变更恕不另行通知

我们已经尽力确保本手册上的信息准确。Avision对印刷文字错误概不负责。上述配置仅供参考，具体配置(软件、硬件)以实际销售配置为准。产品外观及规格的知识产权归虹光精密工业股份有限公司所有，如遇产品外观及设计变动，以实物为准。所有产品介绍的图内，需经授权方属虹光精密工业股份有限公司所有。本文件中所述的其他公司及产品名称均是其所属公司的商标，其中所述第三方产品仅供参考，且不作任何保证及建议。Avision对于这些产品的执行效率或使用，不承担任何责任。

系统需求

| |
|---|
| CPU: Intel® Core i3 (2.1GHz) or Higher |
| Memory: 2GB (32bit Windows) 4GB (64bit Windows) |
| USB: USB3.2 Gen 1x1 Port |
| Windows® Operating System: - Windows® 11, 10, 8, 7 |
| Linux Operating System: - Fedora, openSUSE, Debian, Ubuntu |
| MAC Operating System: - macOS10.12~10.15, macOS11 Big Sur, macOS12 Monterey, macOS13 Ventura, macOS14 Sonoma |

包装内容

扫描仪, 电源线, Quick Guide, USB 3.2 Gen 1x1线

捆绑软件:

- 扫描仪驱动程序
(* TWAIN/ ISIS/ Mac/ * Linux Driver)
- * Avision Button Manager V2
- * Avision AVScan X
* 请至虹光官网页
www.avision.com/install
下载并执行 [Avision Update]
- * 请至虹光官网页
www.avision.com/download
下载并执行 [Avision Update]



Avision
www.avision.com