



## 新一代 高速文件扫描仪



### 特色:

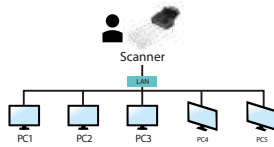
- 自动进纸扫描速度达到每分钟 100页或 200 个影像(全彩/分辨率300 dpi)
- 可容纳100页的自动进纸器 (80 g/m<sup>2</sup>)
- 先进的反向滚轮技术提升分纸能力，确保多页进纸更顺畅
- 支持文件长度到14吋
- 采用发光二极管(LED)光源，不需暖机即可立即扫描!
- 可一次进行扫描单面或双面彩色、灰阶、黑白影像
- 采用USB 3.2 Gen 1x1 使传输更迅速
- 超声波侦测进纸是否重张、避免漏扫
- 按键软件 Button Manager V2提供您扫描、OCR (文字辨识)、复印、E-mail、存盘、链接应用软件、或将影像传送至云端服务器(包括Google 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成可编辑的文字，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236英寸 (609公分, 200 dpi)

### 简介

虹光公司今日推出一个新一代的文件扫描仪 AD3100FWN，巧妙地整合了自动进纸与平台扫描器的功能，不只提供自动进纸的功能，也可以扫描厚重及不规则尺寸的文件。透过虹光自行研发之处理器，AD3100FWN可迅速执行裁切、歪斜校正、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.)。

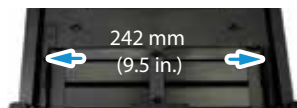
### 网络扫描仪

将扫描仪透过网络线连接到局域网(LAN)之后，安装虹光的网络设定软件- Virtual Scanner Link来寻找并连接扫描仪到网络上。这样用户既可以从计算机也可以透过扫描仪的按键来扫描。更棒的是，只要同时按下扫描键与取消键，虹光网络扫描仪可以让你迅速切换不同的计算机。用户可以轻松地扫描文件并在自己的计算机上接收影像!



### 支持报纸纸最大至 242 x 356 mm (9.5 x 14 in.)

与前一代機種比较起来，AD3100FWN具有独特及创新的设计 - 透过加大的进纸槽，可支持报纸宽度至 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AD3100FWN更具竞争力，适合更多尺寸的文件。



### 透过Wi-Fi连接，实现行动扫描

本产品内建Wi-Fi模组，让你可以用无线的方式与行动装置连接起来，让你从行动装置内下达扫描的指令，充分享受无线传输的乐趣与便利!

### 具有保护纸张的功能

AD3100FWN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AD3100FWN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馈入，避免影像的歪斜及重张进纸的现象!

### 超大液晶屏

透过大而清晰的1.77 in.液晶屏，AD3100FWN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、或影像影像编辑应用软件等。

1		iScan(Image)
2		iScan(OCR)
3		Scan To App
4		E-Mail
5		Printer

### 我们捆绑的软件

AD3100FWN双面文件扫描仪随机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、AVScan X以及Virtual Scanner Link 等。

# Avision | AD3100FWN 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，具有多种实用的功扫描的功能：

- 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 AD3100FWN 产品技术参数

进纸方式:	具平板及自动进纸器，自动进纸器一次可放张100
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 297 mm (8.5 x 11.7 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 <sup>2</sup> (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 Virtual Scanner Link
接口/驱动程序:	USB 3.2 Gen 1x1 / TWAIN, ISIS
网络接口:	RJ-45 Ethernet 10/100/1000 Mb, WI-Fi
Wi-Fi参数:	IEEE 802.11b/g/n
电源供应:	输入: 100~240 VAC, 50/60 Hz 输出: 19V, 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

我们已尽力确保手册上的信息准确。Avision对印刷或文字错误不负责。上述配置仅供参考，具体配置 硬件以实际销售配置为准。产品外观及设计版权归虹光精密工业股份有限公司所有。如对产品外观及设计有疑问，请洽本公司。本文件中所提及的其他公司及产品名称是其所属公司的商标，其中所提及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，不负任何责 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
- \* Virtual Scanner Link
- \* 请至虹光官方网页  
[www.avision.com/install](http://www.avision.com/install)  
下载并执行 [Avision Update]
- \* 请至虹光官方网页  
[www.avision.com/download](http://www.avision.com/download)  
下载并执行 [Avision Update]



**Avision**  
www.avision.com