

Scan to  
cloud servers

## Alta productividad, alta versatilidad



600  
PPP

A4

Duplex  
scanning

Hasta  
100  
páginas

Escaneo

80 | 160  
ppm | ipm  
velocidad de escaneo

1  
Sensor  
ultrasonico

118"  
Página  
larga

### Características:

- Escanee documentos en color de doble cara hasta tamaño oficio
- Velocidad de escaneo rápida de hasta 80 páginas por minuto y 160 imágenes por minuto a 200 ppp en modo color, gris o blanco y negro.
- La tecnología de rodillo de fricción ofrece una confiabilidad de alimentación extraordinaria
- Detección ultrasónica de alimentación múltiple
- Tecnología LED responsable con el medioambiente
- El alimentador automático de documentos compacto admite hasta 100 páginas
- Escaneo con botón fácil de utilizar
- Admite un escaneo de páginas largas de hasta 118" (300 cm)
- Configuración de apagado automático

### Una nueva generación de escáner de documentos

Mejorado con funciones innovadoras, el modelo Avision AD250F ofrece un alto rendimiento de 80 ppm y 160 ipm. A diferencia de los escáneres con alimentador de hojas normales que incluyen solo el alimentador automático de documentos y no pueden admitir tamaños y pesos irregulares del papel, el modelo AD250F combina de forma armoniosa los beneficios de la velocidad de escaneo rápida del ADF con la comodidad de la unidad de cama plana para satisfacer los

### Admite documentos de hasta 242 x 356 mm (9,5 x 14")

El modelo AD250F posee un diseño exclusivo e innovador en comparación de sus predecesores, además de la capacidad de admitir documentos de hasta 242 x 356 mm (9,5 x 14"). El ancho de documento extendido del tamaño estándar de 216 mm (8,5") a 242 mm (9,5") permite que el modelo AD250F sea más competitivo para admitir una gama más amplia de documentos.

### Recorte automático de varias imágenes

Además, el escáner incluye una cómoda función de recorte de varias imágenes. Con esta función, se pueden colocar diferentes tamaños de documentos, como fotografías, tarjetas de identificación o tarjetas comerciales, en la cama plana, y el escáner puede recortar y crear varias imágenes según los tamaños originales de los documentos en un solo escaneo.

### Tecnología de protección de papel

La tecnología de protección de papel protege a los valiosos papeles frente a arrugas o desgarros al detener el proceso de escaneo una vez que se detecta una página torcida.

### Un escáner dúplex ideal para documentos y tarjetas

Gracias al recorrido de papel recto avanzado y la tecnología de procesamiento de imágenes, se pueden escanear grupos mixtos de documentos con diferentes tamaños y pesos, que estarán recortados y con la corrección de inclinación adecuados, y listos para usar. El tamaño de escaneo admite papel desde recibos (50 x 50 mm (2 x 2")) hasta documentos comerciales (242 x 356 mm (9,5 x 14")). El alimentador automático de documentos es lo suficientemente robusto para alimentar papel de hasta 400 g/m<sup>2</sup> (110 lb.) y tarjetas duras con relieve, como tarjetas de identificación, tarjetas de crédito, licencias de conducir y tarjetas de seguro de salud de hasta 1,25 mm de espesor.

### El rodillo invertido mejora la confiabilidad de alimentación

Diseñado con un rodillo invertido innovador para la funcionalidad avanzada de separación del papel, el modelo AD250F ofrece una confiabilidad de alimentación y productividad extraordinarias al reducir de forma efectiva el riesgo de una alimentación múltiple o atasco de papel.

### Ciclo de trabajo diario de gran volumen

El escáner puede utilizarse para escanear hasta 10.000 páginas por día a través del alimentador automático de documentos de 100 páginas. Los datos indican que este escáner está diseñado para escanear documentos en cualquier aplicación que requiera un escaneo frecuencia de documentos y tarjetas duras.

### Elementos incluidos

El escáner Avision AD250F incluye los controladores TWAIN e ISIS y la versión completa de las aplicaciones de software Avision AVScan X, Button Manager V2 y Nuance PaperPort SE 14.

# Escáner de documentos Avison AD250F

Button Manager V2 de Avison  
Completa su escaneo con un paso sencillo



Pantalla principal de Button Manager V2

Button Manager V2 permite que sea más sencillo escanear y enviar una imagen a sus destinos favoritos con presionar un solo botón. Ahora, la nueva versión incluye una función innovadora que le permite escanear y cargar automáticamente el documento escaneado a repositorios en la nube populares, como Google Docs, Microsoft SharePoint o FTP. Además, la función iScan le permite insertar la imagen escaneada o el texto reconocido después del proceso de OCR (reconocimiento óptico de caracteres) en su editor de textos, como Microsoft Word, para poder realizar su trabajo de forma rápida y sencilla.

AVScan X  
Herramienta de gestión inteligente de documentos Herramienta



Pantalla principal de AVScan X

La digitalización de documentos es el primer paso de la gestión de documentos. Sin embargo, las imágenes de baja calidad pueden provocar graves problemas para los procesos posteriores de indexación o almacenamiento. Esto podría aumentar los costos de mano de obra de escaneo y reducir la precisión del reconocimiento óptico de caracteres (OCR). AVScan X garantiza que todos los documentos se comprueben y retoquen en el momento que se escanean a fin de que se pueda garantizar una calidad de imagen correcta antes de que estén listas para el uso para otra finalidad. AVScan X es una solución inteligente de escaneo y archivado electrónico. AVScan X ofrece características exclusivas que convierten e indexan la información escaneada en documentos electrónicos para un fácil almacenamiento y una rápida recuperación.

Aplicación de escaneo Network Box de Avison



Pantalla principal de la aplicación Network Box

Al conectar el escáner a la caja de red (opcional) de diseño completamente nuevo de Avison, el escáner se puede transformar en un escáner cableado o inalámbrico para permitir que otros equipos o teléfonos inteligentes/tabletas escaneen y reciban datos de imagen directamente desde el escáner de la red LAN.

Aplicación de caja de red

Para permitir que los dispositivos móviles puedan escanear y recibir la imagen escaneada, deberá instalar la aplicación móvil "Network Box" en sus teléfonos inteligentes o tabletas. La aplicación "Network Box" puede obtenerse de forma gratuita desde una tienda de aplicaciones, como Google Play o Apple App Store.

Simplemente presione el botón [Start scan] (Iniciar escaneo). El escáner comenzará a escanear el documento y se mostrará la imagen en miniatura.



## Especificaciones del producto Avison AD250F

Alimentación de papel:	Capacidad del ADF de 100 páginas con cama plana
Tecnología de escaneo:	CCD
Fuente de luz:	LED (BARRA DE LUCES)
Espesor de tarjetas:	Hasta 1,25 mm
Modo de página larga:	3000 mm (118")
Tamaño del documento (ADF):	Min. 50 x 50 mm (2 x 2") Máx. 216 x 356 mm (8,5 x 14") (Ancho del papel de hasta 242 mm (9,5"))
Tamaño del documento (cama plana):	Máx. 216 x 356 mm (8,5 x 14")
Velocidad de escaneo del ADF:	80 PPM/160 IPM (color, A4, 200 ppp) 50 PPM/100 IPM (color, A4, 300 ppp)
Velocidad de escaneo de la cama plana:	5 seg.(color, A4, 300 ppp)
Espesor del papel:	27-413 g/m <sup>2</sup> (7-110 lb.)
Resolución óptica:	600 ppp
Resolución de salida:	75, 100, 150, 200, 300, 400 y 600 ppp
Formatos de salida:	16 bits de entrada 8 bits de salida 48 bits de entrada 24 bits de salida
Formatos de archivo:	BMP, PNG, GIF, JPEG, PDF, PDF compatible con búsquedas TIFF, TIFF, RTF, TXT, XPS, DOC, XLS, PPT, DOCX, XLSX, PPTX, HTML de varias páginas.
Software incluido:	Avison Button Manager V2, Avison AVScan X Nuance PaperPort SE 14
Interfaz/controladores:	USB 2.0 / TWAIN, ISIS
Fuente de alimentación:	Entrada: 100-240 V de CA, 50/60 Hz Salida: 24 V, 2A
Consumo de energía:	En funcionamiento: 43 W Listo: 13 W Suspensión: 1,7 W Apagado: 0,24 W
Factores ambientales:	Temperatura de funcionamiento: De 10 °C a 35 °C (de 50 °F a 95 °F) Humedad de funcionamiento: Del 10 % al 85 %
Ruido acústico:	Espera: <45 dB En funcionamiento: <50 dB
Dimensiones	Máx.: 809,4 x 323,2 x 330 mm (31,87 x 12,72 x 12,99") (Ancho x profundidad x alto):
Peso:	Mín.: 605,2 x 323,2 x 259 mm (23,83 x 12,72 x 10,2") 9,1 kg (20 lb.)
Volumen de escaneo recomendado diario:	Hasta 10,000 hojas
Detección de alimentación múltiple:	Sensor ultrasónico

Nos hemos esforzado para garantizar que la información de este manual sea precisa y que Avison no sea responsable de errores de impresión o tipográficos. La configuración anterior sirve únicamente de referencia. La configuración real (hardware y software) puede variar con las especificaciones dadas en el acuerdo de compra. Avison se reserva el derecho de interpretación de la descripción del producto. Avison, Inc. Todos los derechos reservados. Otros nombres de productos y empresas mencionados en este documento son marcas comerciales de sus respectivas empresas. Los productos de terceros sirven únicamente de referencia y Avison no ofrece una garantía para estos productos ni es responsable de la eficiencia o uso de estos productos.

## Requisitos del sistema

Procesador:	Intel® Core 2 Duo o superior
Memoria:	2 GB (Windows de 32 bits) 4 GB (Windows de 64 bits)
DVD-ROM:	Unidad de DVD-ROM
USB:	Puerto o USB 2.0 (USB 1.1 admitido)
Sistema operativo Windows®:	Windows® XP SP3, Vista, 7, 8.x (32 y 64 bits)

## Contenido

rápido y asequible
Fuente de alimentación
Guía rápida
Cable USB 2.0
El CD-ROM incluye:
-Controlador del escáner (Controlador TWAIN/ ISIS/ WIA)
-Avison Manager V2
-Avison AVScan X
-Nuance PaperPort SE 14



**Avison**  
www.avision.com