



## Fino e fácil de usar

- Suporta documentos até o tamanho A3
- Autocrop múltiplos de imagens
- Autocrop, deskew, e efeitos de thresholding
- Alta velocidade com a interface USB 2.0 (compatível com USB 1.1)
- Drivers ISIS e TWAIN
- Uma funcionalidade do botão que permite você atribuir até 9 aplicações de digitalização e execute com o toque de um botão

Avision's  
**Button Manager digitaliza diretamente para o Adobe® PDF pesquisável.**



O FB5000 é a próxima geração de scanners de mesa A3 da Avision. Com tecnologia CIS (Contact Image Sensor), o scanner é muito mais fino em comparação com scanner tradicional, com design de CCD. Capaz de digitalizar até o tamanho A3, o FB5000 é perfeitamente adequado para fazer a digitalização de livros, duas páginas de tamanho carta (simultaneamente), grande formatos como revistas, documentos em tamanho ofício, fotografias e muito mais, tudo em cores brilhantes.

Além disso, o scanner vem com a função de corte automático de múltiplas imagens, com este recurso, vários tamanhos de documentos, tais como fotos, cartões de ID, ou cartões de visita podem ser colocados sobre a mesa e que o scanner é capaz de criar múltiplas imagens de acordo com o tamanho original dos documentos em uma única varredura.

Para aumentar a facilidade de uso, um conveniente recurso de botão programável permite que os usuários pré-estabelecidos personalize nove funções para diferentes necessidades de digitalização. Por exemplo, você pode enviar sua imagem para nove destinos predefinidos, tais como impressora, e-mail, pasta ou software de edição de foto, aplicação em arquivo PDF, TIFF, JPEG, GIF, BMP ou outro formato, simplesmente pressionando um botão.

### Software que acompanham o Scanner

O scanner Avision Fb5000 vem com os drivers TWAIN e ISIS e também vem com os softwares com a versão exclusiva Avision AVScan, Avision Button Manager e ScanSoft PaperPort.



## Avision Button Manager Completa sua digitalização em um simples passo.

O aplicativo Button Manager da Avision permite concluir tarefas e digitalizações complexas em apenas um único toque no scanner. Quando o botão é pressionado, o scanner digitaliza seus documentos e convertê-os para um formato de arquivo altamente comprimido, Adobe PDF pesquisável ou outro formato de imagem e em seguida envia o arquivo para uma pasta designada, ou outra aplicação de destino como e-mail, impressora ou seus aplicativos favoritos.

O procedimento inicial se dá apenas por um único toque no botão de seu scanner Avision.

# Avision FB5000 Flatbed Scanner A3

## Button Manager

### Entrega e gerencia o seu

### documento na Internet

Feito para usuários iniciantes e com experiência

Para usuários iniciantes, o Avision Button Manager oferece uma verdadeira facilidade de utilização com as 9 pré-configurações. Para usuários avançados, o Avision Button Manager torna possível a personalização total. Por exemplo, você pode alterar as configurações de digitalização, os formatos de arquivo, ou ainda adicionar um destino para os documentos digitalizados, assim atendendo todas as suas necessidades de digitalização.

Conversão automática para PDF Pesquisável

O Avision Button Manager permite aos utilizadores digitalizar e converter documentos para o formato de compressão de arquivo, o Adobe PDF pesquisável, onde você pode compartilhar e gerenciar grandes volumes de documentos.

PDF pesquisável faz um melhor gerenciamento

Por muitos anos, os arquivos Adobe PDF têm sido um dos formatos mais utilizados para a distribuição digital de documentos na Internet especialmente para financeiro,

serviços, governos e indústria que têm uma alta demanda para digitalizar e armazenar enormes quantidades de informações diariamente em papel. Agora a Avision com a solução Adobe PDF pesquisável, os usuários terão mais recursos para criar, gerar documentos pesquisáveis, comprimir, criar senhas nos arquivos digitalizados com uma taxa de exatidão de 97,75% (em amostra de avaliação). Grandes quantidades de documentos guardados em arquivos morto podem ser salvos e gerados de forma mais eficaz para o formato digital, onde pode ser pesquisado por palavras-chave em poucos segundos.

## ScanSoft PaperPort - Organiza e compartilha seus documentos

PaperPort é a maneira mais fácil de transformar pilhas de papel e fotos em arquivos organizados que você pode encontrar rapidamente, usar e compartilhar. Pare de perder tempo à procura de documentos. Fim da frustração de organizar, editar e partilhar as suas fotografias digitais. PaperPort torna mais simples para conectar o scanner e computador. Ele é a solução perfeita para sua casa ou pequeno escritório.



## AVSCAN Solução de digitalização e imagem

Avscan é uma ferramenta de digitalização inteligente e uma ótima solução de arquivamento. O Avscan possui características distintas que convertem informações de índices digitalizados em documentos eletrônicos. Com sua interface de fácil visualização, o usuário tem a opção de visualizar os documentos digitalizados em 1, 2, 4 e 8 documentos por página. O Avscan tem a tecnologia do vThreshoulding onde faz o tratamento automático das imagens gerada de documentos com péssima qualidade de impressão ou estado de conservação.

## Especificações do FB5000 Flatbed Scanner A3

Velocidade (color, 300 dpi, A3):	6 segundos
Tipo do scanner:	Flatbed
Sensor dupla alimentação	---
Tecnologia:	Contact Image Sensor (CIS)
Fonte de Luz:	LED
Modo de captura:	P&B / Halftone / Error Diffusion Tons de cinza: 16 bits (input) / 8 bits (output) Colorido: 48 bits (input) / 24 bits (output)
Recomendação diária:	2.500 páginas
Resolução óptica:	600 dpi
Resolução de saída:	75 a 1200 dpi
Tamanho do documento:	297 mm x 420mm (máx.)
Interface:	USB 2.0 (cabo incluso)
Drivers:	TWAIN e ISIS
Formatos de compressão:	TIFF G4 e JPEG
Formatos de saída:	PDF, PDF/A, PDF Pesquisável, PDF/A, TIFF, RTF, TXT, JPEG, GIF, PNG, BMP, XPS, DOC, DOCX, XLS, XLSX, PPT, PPTX, HTML, XML, CSV
Fonte de saída:	Input: 100-240 VAC, 50/60 Hz (automática) Output: 24V, 1.0A
Consumo:	<22 W
Fatores ambientais:	Temperatura de operação: 10°C - 35°C Humidade operação: 10% - 85%
Ruído Acústico:	Standby: <32 dB Operando: <50 dB
Dimensões:	585 x 485 x 96 mm
Peso:	7 kg
Sistema operacionais:	Windows XP / Vista / 7 / 8 (32 / 64 bits)
Garantia de fábrica:	01 ano

## Características do Driver do FB5000

- Dropout eletrônico de cores
- Função multistreaming
- Reconhecimento automático de cores
- Brilho e contraste
- Redução de ruído
- Digitalização Dual Stream (PB, Tons de Cinza e Colorido)
- Auto alinhamento (deskew)
- Aperfeiçoamento dos vários tipos de documentos
- Eliminação de bordas (autocrop)
- Inversão de pixels (bitonal)
- Remoção de fundos e ruídos (despeckle)
- Suavização de fundo (colorido)
- Rotação automática baseado no conteúdo
- Auto preenchimento de bordas em branco ou preto
- Rotação manual da orientação das imagens
- Rotação 90, 180 e 270 graus
- Reorganização e documentos com múltiplas imagens
- Deteccção automática de fim de página
- Eliminação automáticas de orifícios
- Reconhecimento de código de barras
- Entre outras funções...

## Requisito mínimo do sistema

- Pentium 4 or superior
- Windows®98/SE/XP/2000/Vista/7/8
- 128MB RAM (256MB RAM para Windows XP)
- CD-ROM drive
- USB port

## Conteúdo

- Scanner
- Fonte de energia
- Cabo USB 2.0
- CD Room incluindo:
  - Driver do scanner (ISIS e TWAIN driver)
  - Avision Button Manager
  - Scansoft PaperPort
  - AVScan



Energy Star e marcas, marcas registradas de propriedade do governo E.U.  
As informações contidas neste documento (s) está sujeita a alterações sem aviso prévio  
As especificações técnicas podem ser divergentes dependendo de cada país.