# Avision | AD250 Sheetfed Scanner

Avision Button Manager V2

-Complete sua digitalização em um único toque

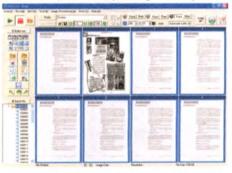


O Button Manager V2 torna mais fácil a sua digitalização e envio de sua imagem para seus destinos favoritos com um toque de botão. Agora, a nova versão vem com um recurso inovador que permite você digitalizar e enviar automaticamente o documento digitalizado para repositórios populares nas nuvens, como o Google Docs, Microsoft SharePoint, ou FTP. Além disso, o recurso de iScan permite inserir a imagem digitalizada ou texto reconhecido depois do OCR (Reconhecimento Óptico de Caracteres) para o seu editor de texto como o Microsoft Word para

para fazer o seu trabalho com facilidade e rapidez. O BM2 possui até 9 préconfigurações que permitem você pré configurar cada botão de acordo com sua necessidade como: digitalizar e mandar para email, ftp., programas favoritos, impressora, pastas compatilhadas, speaker (para deficientes visuais, onde o software lê o conteudo digitalizado). Você pode digitalizar documentos e traduzir automaticamente para diversos idiomas. O Button Manager V2 permite que você nomeie seu arquivo digitalizado para indexação, baseado nos caracteres reconhecidos pelo OCR (Optical Character Recognition) que converte o seu processo de imagem de texto em texto editável. Esse recurso é útil quando se deseja reconhecer e indexar os caracteres ou números depois de uma palavra específica, tais como ordem de compra ou de código de barras.

### AVSCAN X

A escolha profissional para organizar e gerenciar seus documentos



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 vThreeshoulding onde faz o tratamento automáticos da imagens gerada de documentos com péssima qualidade de impressão ou estado de conservação. Esse poderoso software permite que você edite seus documentos mesmo depois de digitalizados: recorte, remoção de páginas em branco, melhoria de imagens, rotação, inserção e exclusão de imagens, selecionar imagens e arrastar para outro diretorio, detecção e indexação de código de barras.

## Algumas outras características do AVSCAN:

- Importar e exportar imagem
- Estrutura de diretórios (pastas) em árvore
- Carregar imagem via FTP
- Separação de documentos
- Aprimoramento da imagem
- Detecção de código de barras
- Binarização entre outras



Peso:

Sistema operacionais:

Garantia de fábrica:

















#### Velocidade 80 ppm / 160 ipm (color, 200 dpi, A4): Tipo do scanner: Duplex Sensor dupla alimentação Ultrasonico Color Charged-Coupled Device (CCD) Tecnologia: Fonte de Luz: Light Emitting Diode ( LED ) P&B / Halftone / Error Diffusion Modo de captura: Tons de cinza: 16 bits (input) / 8 bits (output) Colorido: 48 bits (input) / 24 bits (output) Profundidade color 24 bits Recomendação diária: 10.000 folhas 600 dpi Resolução óptica: Resolução de saída: 75 a 1200 dpi 242 mm x 356 mm (máx.) Tamanho do documento: 50 mm x 50 mm (min.) Gramatura ADF: 27~ 413 grs/m2 cartões rígidos, PVC, CPF, RG (até 1,25 mm) Digitalização de cartão: Capacidade ADF: 100 folhas (75 g/m²) USB 2.0 (compatível com USB 1.1 e 3.0) Interface: Drivers: TWAIN, ISIS e SANE\* Formatos de compressão: TIFF G4 e JPEG TIFF, PDF, PDF Pesquisável, PDF/A, PEDF com Senha, Formatos de saída: PDF com MRC, 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 (automático) Output: 24V, 2.0A Standby: <13 W Consumo: Em operação: <43 W Temperatura em operação: 10 °C até 35 °C Fatores ambientais: Umidade em operação: 10% até 85% Ruído: Standby: <45 dB Em operação: <55 dB Dimensões: Máx.: 316 x 680 x 239 mm Mín.: 316 x 191 x 168 mm

Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Mac\* / Linux\*

01 ano

## Características do driver do scanner AD250

Dropout eletrônico de cores

Função multistreaming

Reconhecimento automático de cores

Brilho e contraste

Redução de ruído

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)

Detecção e remoção de páginas em branco

Rotação automática baseado no conteúdo Rotação manual da orientação das imagens

Rotação 90, 180 e 270 graus

Reorganização de documentos com múltiplas imagens

Suporte a documentos A3 (\*opcional)

Detecção de fim de página

Reconhecimento de código de barras

Entre outras funções...

## Requisito mínimo do sistema

- Intel® Core 2 Duo ou superior
- Memória: 2GB (32bits Windows)
  4GB (64bits Windows)
- DVD-ROM: DVD ROM Driver
- USB: Porta USB2.0 (Suporta USB 1.1 e 3.0)
- Sistema operacional Windows
  Windows® XP SP3, Vista, 7, 8.x, 10 (32 & 64 bit)

## Conteúdo

Scanner AD250 Fonte de energia Guia rápido Cabo USB 2.0 CD-ROM inclui:

- -Driver do scanner (Driver TWAIN/ISIS)
- -Avision Button Manager V2
- -Avision AvScan X
- -Nuance PaperPort SE 14



\*opcional









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

