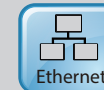
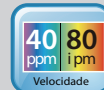




Sua solução portátil para digitalização em lote



Características:

- Digitaliza documentos frente e verso até o tamanho ofício através do ADF
- Rápida digitalização de até 25 ppm e 50 ipm a 300 dpi no modo colorido, tons de cinza ou preto e branco
- Fácil de transportar devido ao design compacto
- USB 2.0 de alta velocidade
- Scanner de rede Ethernet e Wi-Fi
- Sensor ultra-sônico
- Tecnologia LED
- ADF com capacidade de 25 folhas
- Ciclo diário de até 3.000 documentos
- Digitalização de documentos tamanho longos de até 3 metros
- Drives TWAIN e ISIS incluso
- Softwares incluso

Compacto e portátil

Com 30 cm de comprimento e pesando apenas 1,5 kg, o scanner Avison AD225WN incorpora um alimentador automático de documentos (ADF) e um scanner de cartão em uma unidade compacta. Com o design inovador do ADF dobrável e da bandeja frontal, o scanner AD225WN é fácil de transportar e permite que você leve a produtividade da digitalização em lotes para qualquer local de trabalho.

Dois caminhos de alimentação

Se o seu documento de página única for carregado do alimentador frontal ou traseiro, o scanner fornece dois caminhos de alimentação. O documento pode ser inserido para o lado oposto ou para o mesmo lado do alimentador. Alterne entre esses caminhos na interface do usuário TWAIN e selecione um caminho de alimentação de acordo com sua necessidade.



Digitalização para celular

Integrado com módulo Wi-Fi, o AD225WN é capaz de conectar-se sem fio ao seu dispositivo móvel e permitir que seu dispositivo móvel instrua diretamente uma digitalização e receba uma imagem digitalizada.

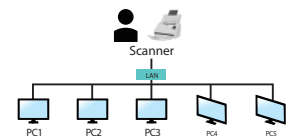
Fácil digitalização com o pressionar de um botão

Com o software desenvolvido da Avison - Button Manager V2, o AD225WN digitaliza ambos os lados de uma página diretamente para PDF, PDF pesquisável, JPEG ou para aplicativos de escritório como Word ou Excel com o toque de um botão.

O AD225WN reconhece automaticamente o tamanho de cada documento, detecta e endireita a inclinação e mostra as imagens na orientação correta. Além disso, a imagem digitalizada pode ser enviada diretamente para o seu destino especificado, incluindo e-mail, impressora, software de edição de imagem ou até mesmo um servidor em nuvem, como Google Drive ou Microsoft SharePoint.

Um scanner de rede

Com a porta de rede na parte traseira, este produto permite que você o use como um scanner de rede. Isso significa que os usuários no ambiente de intranet podem compartilhar o scanner e obter a imagem digitalizada de seu computador individual.



Visor LCD indica o status do scanner

O status do scanner pode ser exibido graficamente ou até mesmo em forma de animação na tela LCD para fácil operação.

Produtivo e flexível

O scanner AD225WN é produtivo em taxas de digitalização de até 25 ppm e 50 ipm por meio do alimentador automático de documentos de 25 páginas. Para capturar imagens de cartão de alta qualidade, o scanner AD225WN também inclui bandejas frontal e traseira especiais para manusear cartões de identificação de plástico, carteiras de motorista e até cartões em relevo de até 1,25 mm ou papel até o tamanho ofício e gramatura até peso entre 27 e 413 g/m².

O que vem incluso

O scanner AD225WN possui drivers TWAIN e ISIS e inclui um conjunto de aplicativos versáteis, como o Avison Button Manager V2, o AVScan X, Nuance PaperPort SE 14 e o Virtual Scanner Link.

Funções avançadas do driver

Os drivers easy-to-use da Avison oferecem vários recursos úteis, como detecção automática de cor, combinação de cores, para melhorar a sua qualidade de imagem e melhorar a sua produtividade.

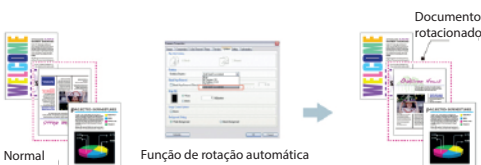
Multi-stream

Digitaliza uma imagem e mostra 2 ~ 3 imagens em diferentes modos de uma só vez, como por exemplo (P&B, Tons de cinza e Colorido).



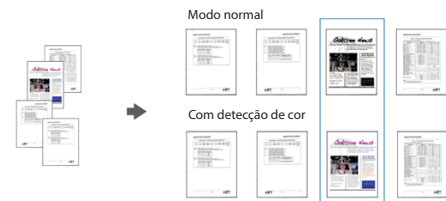
Rotação automática de documentos

Documentos podem ser digitalizados em qualquer orientação, reduzindo os requisitos de preparação. Este recurso gira automaticamente a imagem para ser exibida no modo de leitura.



Detecção automática de cor

Detecta automaticamente documentos coloridos digitalizando em modo colorido e detecta documentos preto em branco digitalizando em modo monocromático.



Color Matching

Use os parâmetros com padrão (perfil ICC) para obter cores exatas de suas fotos.

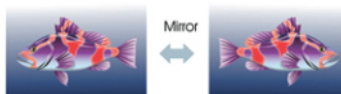


Função inverter / espelho

Inverter: Inverte o brilho e as cores da imagem



Espelho: Inverte o lado direito e esquerdo de sua imagem.



Digitalização de documentos longos

O sistema de alimentação de papel permite digitalizar documentos excepcionalmente longos. Isto é ideal para a digitalização de diagrama de engenharia ou outros documentos especiais como formulário contínuo.



Color Drop Out

Permite que você ajuste e remova as cores RGB (vermelha, verde, azul) ou uma cor específica em sua imagem digitalizada. Este recurso é usado para aguçá-lo seu texto quando utilizar em um software de OCR.



Recorte automático (Autocrop)

Recorte automático dos documentos de acordo com o tamanho do papel.



Múltiplo cropping (somente scanners com mesa)

Coloque vários documentos sobre o scanner de mesa e crie várias imagens individualmente cortadas em uma única digitalização.



Relativo ao documento (seleção de múltiplas áreas)

Recorta áreas diferentes em seu documento e gera separadamente imagens em Preto & Branco, Tons de Cinza ou colorido.



Binarização - Dinamic Threshold

Quando os documentos originais estão sujos ou danificados, contendo marcas, tipos de letra branca, etc, a ferramenta de aprimoramento de imagem inteligente ajuda a criar imagens nítidas e precisas.



Alinhamento automático (Deskew)

Alinha automaticamente os documentos que venham ser digitalizados de forma desalinhada.



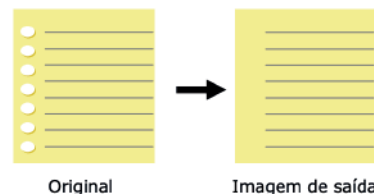
Mesclar duas imagens em apenas uma imagem

Caso seu scanner seja duplex, o driver permite digitalizar um documento de tamanho A3 de uma forma inovadora. Basta dobrar o documento A3 ao meio, e em seguida, coloque o papel em uma folha de transporte, o scanner digitaliza os dois lados e mescla tornando o documento em tamanho original (A3).



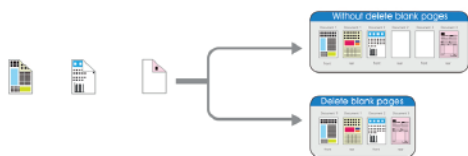
Remoção de perfurações no documento

Você pode remover perfurações da imagem digitalizada.



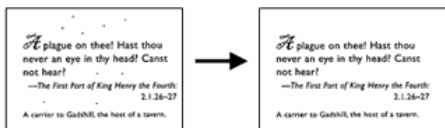
Remoção de páginas em branco

Páginas em branco podem ser automaticamente detectadas e removidas. Esse recurso reduz o tamanho do arquivo excluindo páginas em branco dentro de uma imagem digitalizada. Além disso, também reduz a preparação de documentos, você pode colocar tanto documentos simplex ou frente e verso no mesmo lote.



Despeckle

Ocasionalmente pequenas pontos ou manchas aparecem no fundo de uma imagem digitalizada. Remover manchas indesejadas fornece uma imagem mais limpa para processamento de OCR, e também ajuda a reduzir o tamanho do arquivo compactado.



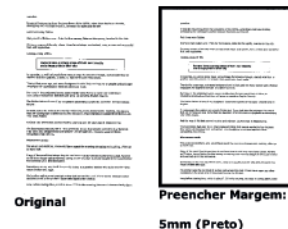
Impressão digital

A ferramenta usada para manter controle de documentos para carimbar texto em suas imagens digitalizadas



Preenchimento de bordas

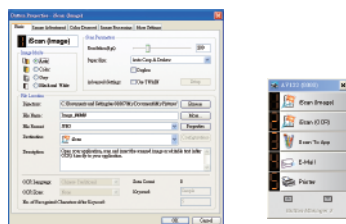
Preenche as bordas das imagens em preto ou branco



*As informações acima são apenas algumas das principais funções do scanner

Avison Button Manager V2

-Conclua sua digitalização em uma única etapa



Button Manager V2 tela principal

O Button Manager V2 facilita a digitalização e o envio da imagem para seus destinos favoritos com o pressionar de um botão. Agora, a nova versão vem com um recurso inovador que permite digitalizar e carregar automaticamente o documento digitalizado em repositórios populares na nuvem, como Google Docs, Microsoft SharePoint ou FTP. Além disso, o recurso iScan permite inserir a imagem digitalizada ou o texto reconhecido após o processo opcional de OCR (reconhecimento óptico de caracteres) no seu editor de texto, como o Microsoft Word, para que você faça seu trabalho com facilidade e rapidez. O BM permite que você nomeie seu arquivo digitalizado para indexação, baseado nos caracteres reconhecidos pelo OCR convertendo 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

-Ferramenta inteligente de gerenciamento de documentos

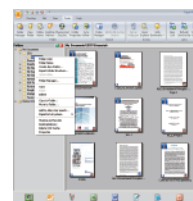


AVScan X tela principal

Document Imaging é o primeiro passo do Gerenciamento de Documentos. No entanto, imagens de baixa qualidade podem causar sérios problemas aos processos de indexação ou armazenamento posteriores. Isso pode aumentar os custos de mão-de-obra de digitalização e diminuir a precisão do OCR. O AVScan X garante que todos os documentos sejam verificados e polidos no momento em que são digitalizados, de forma que a qualidade da imagem seja garantida antes de estarem prontos para uso e outros fins. O AVScanX é uma solução inteligente de digitalização e arquivamento eletrônico. O AVScan X possui recursos distintos que convertem e indexam informações digitalizadas em documentos eletrônicos para fácil armazenamento e recuperação rápida.

Nuance PaperPort SE14

- A escolha profissional para organizar e compartilhar seus documentos



PaperPort SE14 tela principal

O PaperPort SE 14 é a solução de digitalização e gerenciamento de documentos mais popular da Nuance, cuidadosamente projetada especificamente para uso em escritórios. Parte do arquivo tradicional, parte da área de trabalho de documentos digitais, o PaperPort SE 14 é a maneira mais rápida e fácil de digitalizar, compartilhar, pesquisar e organizar seus documentos. Além disso, o PaperPort SE 14 agora oferece acesso a qualquer momento e em qualquer lugar aos arquivos mais importantes, é conveniente para você - usando um PC, Mac, iPhone, iPad ou dispositivo Android.



PAPERPORT SE 14



Avison
Button Manager V2

AVScan X



RoHS



Especificações

Velocidade (color, A4, 300 dpi):	ADF: 25 ppm / 50 ipm
Visor:	LCD Gráfico
Tipo do scanner:	ADF Duplex
Modo de captura:	P&B / Halftone / Error Diffusion Tons de cinza: 16 bits (input) / 8 bits (output) Colorido: 48 bits (input) / 24 bits (output) Profundidade color 24 bits
Sensor de dupla alimentação:	Ultra-sônico
Tecnologia:	Contact Image Sensor (CIS)
Fonte de luz:	Light Emitting Diode (LED)
Recomendação diária:	3.000 folhas
Resolução óptica:	600 dpi
Resolução de saída:	75 a 1200 dpi
Tamanho do documento:	216 mm x 356 mm (máx.) 50 mm x 50 mm (mín.) Documentos longos: 3 metros
Gramatura ADF:	27~ 413 grs/m ²
Digitalização de cartão:	Cartões rígidos com relevo, PVC, CPF, RG (até 1,25 mm)
Capacidade ADF:	25 folhas
Interface:	USB 2.0 / RJ-45 Ethernet
Conexão de rede:	WiFi IEEE 802.11b/g/n / RJ-45 Ethernet 10/100/1000
Drivers:	TWAIN / ISIS / WIA* / SANE* / MAC*
Formatos de compressão:	TIFF G4 e JPEG
Formatos de saída:	TIFF, PDF, PDF Pesquisável, PDF/A, PDF com Senha, PDF com MRC, RTF, TXT, JPEG, GIF, PNG, BMP, XPS, DOC, DOCX, XLS, XLSX, PPT, PPTX, HTML, XML, CSV
Fonte de alimentação:	Input: 100-240 VAC, 50/60 Hz (automático) Output: 24V, 2.0A
Consumo:	Operação: 15W Standby: 1.9W Ligado: 9W Desligado: 0.26W
Fatores ambientais:	Temperatura em operação: 10 °C até 35 °C Umidade em operação: 10% até 85%
Ruído:	Standby: <45 dB Em operação: <55 dB
Dimensões: (L x P x A):	Máx. : 299 x 254 x 255 mm (aberto) Mín. : 299 x 104 x 74 mm (fechado)
Peso:	1,5 kg
Sistemas operacionais:	Windows 7 / 8 / 10 / 11 / Mac* / Linux*
Garantia de fábrica:	01 ano

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
As velocidades de digitalização podem variar devido ao ambiente de sistema utilizado.

*opcional

Características do driver do scanner AD225WN

- 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)
- Deteção 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)
- Deteção de fim de página
- Reconhecimento de código de barras
- Entre outras funções...

Requisito mínimo do sistema

- Intel Core i3 ou superior
- Memória: 2GB (32bits Windows)
4GB (64bits Windows)
- DVD-ROM: DVD ROM Driver
- USB: 2.0
- Sistema operacional Windows
- Windows 7, 8x, 10, 11 (32 & 64 bit)

Conteúdo

- Scanner AD225WN
- Fonte de energia
- Guia rápido
- Cabo USB
- CD-ROM inclui: Drivers (TWAIN / ISIS), Avison Button Manager V2, Avison AvScan X, Nuance PaperPort SE 14, Virtual Scanner Link



Avison
www.avison.com.br

Não estamos garantindo que as informações neste manual sejam precisas e que a Avison não seja responsável por erros de impressão ou tipográficos. A configuração acima é apenas para referência. A configuração do produto pode variar sem aviso prévio. A Avison Inc. possui os direitos de propriedade intelectual das perspectivas e o design do produto e as perspectivas e o design do produto estão sujeitos a alterações. A Avison se reserva o direito de interpretar a descrição do produto. Avison, Inc. Todos os direitos reservados. Outros nomes de empresas e produtos mencionados neste documento são marcas comerciais de suas respectivas empresas. Onde o produto de terceiros é apenas para referência e a Avison não garante esse produto, nem é responsável pela eficiência ou uso desse produto.