Avision | Scanner de Documentos AV332U









Características:

- Digitaliza documentos frente e verso até o tamanho ofício através do ADF
- Rápida digitalização de até 32 ppm e 64 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
- Sensor ultra-sônico
- Tecnologia LED
- ADF com capacidade de 50 folhas
- Digitalização de página longa de até 6 metros (200 dpi, colorido / duplex)
- Configuração de desligamento automático
- Ciclo diário de até 5.000 documentos
- Digitalização de lotes mistos (tamanhos e gramaturas diferentes através do ADF)

Visão Geral

O AV332U um scanner duplex de 32 ppm / 64 ipm e com rápida alimentação de documentos, ideal para empresas que necessitam de digitalização de cartões rígidos de até 1,25 mm de espessura, tais como: cartões de visita, cartão de crédito, CPF, entre outros tipos de documentos. O AV332U tem a capacidade de alimentação de documentos com gramatura de 50 a 413 g/m². A detecção ultra-sônica de alimentação múltipla garante que não se perca uma página de documentos no seu trabalho do dia a dia.

Alta resolução óptica de 600 dpi

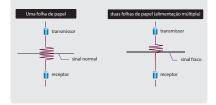
Com uma resolução óptica de 600 dpi e uma tecnologia avançada de processamento de imagens, você pode obter uma digitalização segura de documentos que podem ser convertidos na melhor qualidade de imagem. Além disso, com o módulo CIS (Sensor de imagem de contato) integrado, o AV332U não precisa aguardar para fazer sua calibragem.

Design inovador para economizar espaço

O scanner AV332U possui um design único e elegante, as bandejas de entrada e saída de documentos podem ser dobradas quando o scanner não estiver sendo utilizado. A bandeja de papel fechada também ajuda a proteger a unidade contra poeiras e sujeiras. Com uma diferença de tamanho com os modelos mais convencionais, o AV332U é pequeno e fácil de transportar e colocar facilmente sobre uma mesa com pouco espaço.

Detecção ultra-sônica de múltipla alimentação

Graças à funcionalidade de detecção ultra-sônica de alimentação múltipla integrada, o scanner permite colocar papel sobreposto graças à detecção da espessura do papel entre os documentos. Quando a alimentação múltipla for detectada, uma mensagem de erro será exibida.



Tecnologia LED

O AV332U oferece alto rendimento e excelente desempenho. No entanto, amigo do meio ambiente ao mesmo tempo. A tecnologia LED não requer tempo de aquecimento e tem menor consumo de energia sem gerar vapor de mercúrio como outros scanners tradicionais usando a tecnologia CCFL.

O que vem incluso

O scanner AV332U possui drivers TWAIN e ISIS e inclui um conjunto de aplicativos versáteis, como o Avision Button Manager V2, o AVScan X e o Nuance PaperPort SE 14.

Funções avançadas do driver

Os drivers easy-to-use da Avision 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).



Color Matching

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



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 aguçar o seu texto quando utilizar em um software de OCR.



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.



Alinhamento automático (Deskew)

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



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.



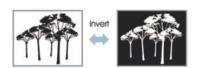
Rotação automática de documentos

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.

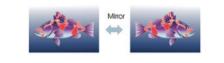


Função inverter / espelho

Inverter : Inverte o brilho e as cores da imagem



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



Recorte automático (Autocrop)

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



Binarização - Dinamic Threshold

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



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

Detecção automática de cor

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



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.



Múltiplo cropping (somente scanners com mesa) Coloque vários documentos sobre o scanner de mesa

e crie várias imagens individualmente cortadas em uma única digitalização.



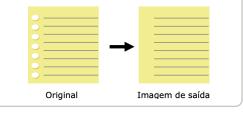
Mesclar duas imagens em apenas uma imagem

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).



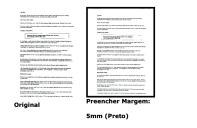
Remoção de perfurações no documento

Você pode remover perfurações da imagem digitalizada.



Preenchimento de bordas

Preenche as bordas das imagens em preto ou branco



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



Avision | Scanner de Documentos AV332U

Avision 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



The 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



The 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.



direito de interpretar . Onde o produto de

alterações. A Avision se reserva o lais de suas respectivas empresas

estão sujeitos a

/as e o design do produto

e me

configuração r A Avision Inc. p

*opciona

Especificações

Velocidade (color, A4, 300 dpi)	ADF: 32 ppm / 64 ipm
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:	
Tecnologia:	Contact Image Sensor (CIS)
Fonte de luz:	Light Emitting Diode (LED)
Recomendação diária:	5.000 folhas
Resolução óptica:	600 dpi
Resolução de saída:	75 a 1200 dpi
Tamanho do documento:	216 mm x 356 mm (máx.)
ananio do docamento.	52 mm x 74 mm (mín.)
	Documentos longos: 6 metros
Gramatura ADF:	50~ 413 grs/m ²
Digitalização de cartão:	Cartões rígidos com relevo, PVC, CPF, RG (até 1,25 mm
Capacidade ADF:	50 folhas (80 g/m ²)
Interface:	USB 2.0
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 saída:	Input: 100-240 VAC, 50/60 Hz (automático)
	Output: 24V, 2.0A
Consumo:	Operação: 15W Standby: 1,6W
	Ligado: 6W Desligado: 0,27 W
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 (LxPxA):	Máx.: 282 x 457 x 334 mm (aberto)
	Mín. : 282 x 152 x 165 mm (fechado)
Peso:	2 kg
1050.	
Sistemas operacionais:	Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Mac* / Linux*

Características do driver do scanner AV332U Dropout eletrônico de cores

Diopour electorico de coles
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 i3 ou superior
Memória: 2GB (32bits Windows)
4GB (64bits Windows)
DVD ROM DVD ROM Driver

DVD-ROM: DVD ROM Driver USB: 2.0 Sistema operacional Windows Windows XP SP3. Vista. 7. 8.x. 10 (32 & 64 bit)

Conteúdo

Conteudo Scanner AV332U Fonte de energia Guia rápido Cabo USB CD-ROM inclui: Drivers (TWAIN / ISIS), Avision Button Manager V2, Avision AvScan X, Nuance PaperPort SE 14



Avision.com.br