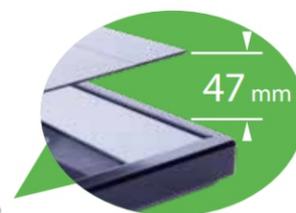


Avision

A vision of your office

Avision | FB10 Flatbed Scanner

Fino, rápido e confiável



Características

- Com a tampa inteligente pode ser elevada até 47 mm permitindo digitalizar documentos espessos como livros e revistas
- Super fino e leve, com apenas 46 mm de altura e peso de 1,4 kg
- Digitalize até 218,4 x 297 mm
- Resolução óptica de 1200 dpi
- Digitalize documentos A4 em apenas 9 segundos (Colorido ~ 300 dpi)
- A interface TWAIN é fácil de usar e oferece vários recursos úteis, como detecção automática de cores, remoção pontos e recursos para melhorar a qualidade da imagem.
- O recorte automático de múltiplas imagens cria várias imagens em apenas uma digitalização para economizar seu tempo
- Interface USB 2.0
- Tecnologia LED

Visão Global

A Avision tem o orgulho de apresentar sua série de scanners ultra finos. Compatível com digitalização A4, o Avision FB10 é ideal para digitalizar seus documentos. Com a tecnologia inovadora CIS, o FB10 tem apenas 46 mm de altura e pesa apenas 1,4 kg.

Não é necessário cabo de alimentação

O FB10 é alimentado pela porta USB do PC. Nenhum adaptador de energia externa e cabos são necessários!

Tampa Inteligente

Quando um documento espesso ou qualquer objeto volumoso precisa ser digitalizado, a tampa inovadora pode ser elevada até 47 mm para ajudar a digitalizar um objeto. Como resultado, uma qualidade de imagem otimizada pode ser obtida facilmente, pois o item estará uniformemente iluminado.



Não necessita de aquecimento para iniciar sua digitalização

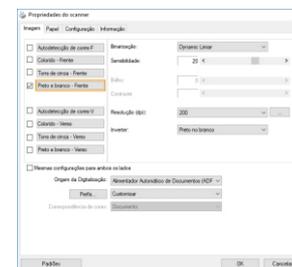
O sistema de iluminação LED não só economiza energia, como não requer tempo de aquecimento. O FB10 está pronto para digitalizar assim que você ligá-lo. Simples e rápido!

Leva apenas 9 segundos para digitalizar um documento de tamanho A4

Recorte Automático de Imagens Múltiplas

Além disso, o scanner vem com o recurso conveniente de recorte de várias imagens. Com esse recurso, vários tamanhos de documentos, como fotos, cartões de identificação ou cartões de visita, podem ser colocados no flatbed e o scanner pode recortar e criar várias imagens de acordo com os tamanhos originais dos documentos em uma única digitalização.

Informações através do driver TWAIN

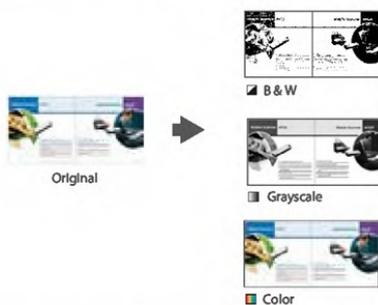


A interface de usuário TWAIN da Avision fornece várias ferramentas de aprimoramento de imagem para melhorar a qualidade da imagem, incluindo recorte e enquadramento automático, detecção automática de cor, correspondência de cores, remoção de pontos, eliminação de cores e assim por diante. Os documentos são digitalizados e estão prontos para serem usados

Avision | FB Flatbed Scanner

Multi-stream

Digitalize uma imagem e mostre de 2 a 3 imagens em diferentes modos de uma só vez.



Combinação de cores

Use os parâmetros padrão (perfil ICC) para obter as cores precisas de suas fotos.



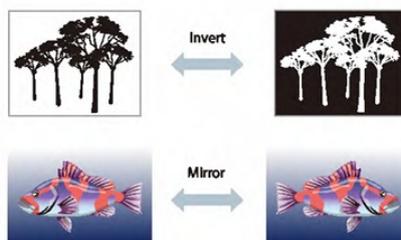
Remoção de cores

Remova qualquer cor de seu documentos, de maneira fácil e rápida.



Inverter cores / Espelho

Inverter cores: Inverte o brilho e as cores da imagem.
Espelho: Inverte o lado direito e esquerdo da sua imagem.



Binarização - Dynamic Threshold

Quando os documentos originais estão contaminados ou danificados, contendo marcas, fontes brancas, etc., a ferramenta de aprimoramento de imagem inteligente ajuda você a criar imagens nítidas e precisas.



Remoção de pontos e manchas

Remova manchas indesejadas no fundo de uma imagem digitalizada.



AVScan X



Velocidade:	9 segundos
A4 ~ Colorido ~ 300 dpi	
Tipo do scanner:	Flatbed
Tecnologia:	Contact Image Sensor (CIS)
Fonte de Luz:	Light Emitting Diode (LED)
Profundidade de Cores:	48 bits (input) 24 bits (output)
Resolução:	Ótica: 1200dpi/Interpolada: Até 4800 x 4800dpi
Tamanho máximo do documento:	218,40 mm x 297 mm
Interface:	USB 2.0 (cabo incluso)
Drivers:	TWAIN / WIA
Formatos de compressão:	TIFF G4 e JPEG
Formatos de saída:	BMP, JPEG, GIF, PDF, PDF (Pesquisável), MPDF, TIFF, MTIFF
Softwares inclusos	AVSCAN X (OCR) / PaperPort SE 14
Fonte de energia:	USB Bus Power 5V/500mA
Consumo:	< 1,5 W
Fatores ambientais:	Temperatura em operação: 10 °C até 35 °C Umidade em operação: 10% até 85%
Ruído acústico	Standby: <45 dB Operando: <50 dB
Dimensões:	255 x 355 x 46 mm
Peso:	1,4 kg
Sistema operacionais:	Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10 / 11
Garantia de fábrica:	01 ano
Recomendação diária:	2.500 páginas

As informações contidas neste documento está sujeita a alterações sem aviso prévio
As velocidades de digitalização podem variar devido ao ambiente de sistema utilizado.

Características do driver do FB10

- 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)
- Eliminação de bordas pretas
- Inversão de pixels (bitonal)
- Remoção de fundos e ruídos (despeckle)
- Suavização de fundo (colorido)
- Rotação automática baseado no conteúdo
- Rotação manual da orientação das imagens
- Rotação 90, 180 e 270 graus
- Reorganização de documentos com múltiplas imagens
- Reconhecimento de código de barras
- Entre outras funções...

Requisito mínimo do sistema

- Intel® Core 2 Duo ou superior
- Memória: 1GB (32bits Windows)
2GB (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, 11 (32 & 64 bit)

Conteúdo

- Scanner FB10
- Guia rápido
- Cabo USB 2.0
- CD-ROM inclui:
 - Driver do scanner (Driver TWAIN e WIA)
 - AVSCAN X (OCR)
 - PaperPort SE 14