

CopiBook

Open System A1

COMBINA EFICIÊNCIA E PRODUTIVIDADE

New
E-XTRA
Camera



i2S

be visionary

CopiBook OS: Definitivamente o scanner para alta qualidade e alta velocidade

A quarta geração da linha CopiBook foi projetada para satisfazer os usuários finais mais exigentes, especialmente em termos de **qualidade de imagem**.

O CopiBook OS A1 vem com a nova **câmera E-XTRA**, que incorpora a **tecnologia TrueColor**, com **resolução óptica de 400 dpi** e **sem padrão Moiré**.



CopiBook OS, o scanner de livros mais rápido do mercado

O CopiBook OS A1 é o melhor scanner para projetos de digitalização que exigem alta qualidade e máxima produtividade.



CopiBook OS, um scanner projetado para seus grandes projetos de digitalização

Nosso CopiBook OS atende aos requisitos específicos de projetos de digitalização em massa, em documentos de grandes formatos, como: jornais, mapas e livros de grandes espessuras.



Livros espessos



Mapas



Jornais



Arquivos

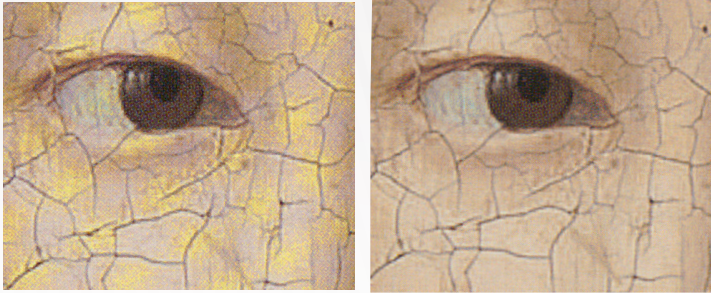
Algumas referências - Eles confiam em nossas soluções



Qualidade de imagem

- Câmera E-XTRA tecnologia TrueColor incorporada
156 Mp - resolução de 400 dpi óptico
- Câmeras EAGLE / E-HRIS
71 Mp - resolução de 300 dpi óptico
- Sem obturador mecânico
- 9 cm de profundidade de campo

Câmera E-XTRA sem padrão Moiré



Iluminação

- 3 fontes para melhor homogeneidade
- 2 opções: com ou sem o book cradle
- Iluminação LED - iluminação fria
- Iluminação com proteção para os olhos do operador.

Produtividade

- Captura < 1 seg / Ciclo < 5 seg a 300 dpi
- Captura < 4 seg / Ciclo < 11 seg a 400 dpi
- Mesmo tempo de digitalização, p/ todos os formatos
- Pré visualização de cores em tempo real.

Área de captura

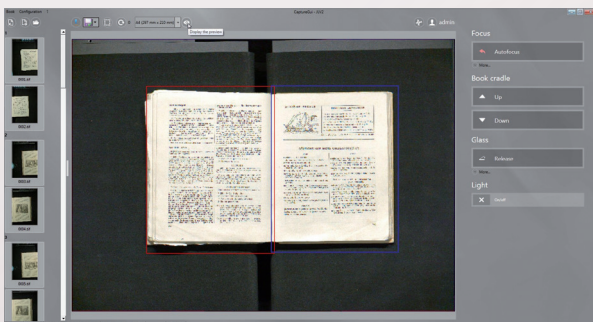
- 600 x 840 mm com placa de vidro abaixada

Book Cradle - Berço de Livro

- 20 cm / 20 kg
- Placa de vidro motorizada
- Bandeja de livro motorizada
- Sistema de auto nivelamento
- Touch pad frontal
- Liberação automática da placa de vidro
- Possibilidade de remover o book cradle para obter uma área de captura maior.
- Abertura e fechamento automático da placa de vidro



Software



- Pré-visualização ao vivo da cor antes de digitalizar
- Gerencia várias imagens salvando arquivos em vários formatos
- Detecção automática de formato
- Auto-foco
- Correção de iluminação em tempo real
- Permanece ligado somente durante a captura.
- Calibração automática e menu de calibração de ajuste fino
- Fluxo de miniaturas
- Ambiente de produção: login, marcação de metadados, saídas METS
- Gerenciamento de perfil ICC
- Interface de operador multilíngue
- Processos de imagem incorporados: enquadramento e corte, mascaramento de dedo e aprimoramento de detalhes e contraste

Especificações técnicas	CopiBook OS A1 300 dpi	CopiBook OS A1 XD 400 dpi
Tipo	Scanner planetário de livro formato A1	
Formato de Captura	Retirando o Book Cradle permite digitalizar documentos planos maior que A1 até 1085 mm x 769 mm	
	Mais de 600 x 840 mm (300 dpi) com vidro e livros de até 20 cm de espessura	Mais de 600 x 840 mm (400 dpi) com vidro e livros de até 20 cm de espessura
Modo de Captura	Colorido, tons de cinza, P&B / 36 bits interno/ 24 bits de saída	
Tempo de Captura	300 dpi - Captura em colorido < 1 sec a 300 dpi	300 dpi - Captura em colorido < 1 sec a 300 dpi
	400 dpi - interpolado a partir de 300 dpi	400 dpi - Captura em colorido < 4 sec a 400dpi
Tempo do ciclo	300 dpi - ciclo em colorido < 5 seg a 300 dpi	300 dpi - ciclo em colorido < 5 seg a 300 dpi- cycle time
	400 dpi - interpolado a partir de 300 dpi	400 dpi - ciclo em colorido < 11 seg a 400 dpi
Formato de arquivos	- TIFF, TIFF multipage , JPEG, JPEG2000, BMP, PDF, PDF multipage, PNG, DNG	
Câmera	EAGLE - 71MPixels, câmera com sensor de matriz, auto foco e sem obturador mecânico.	E-XTRA - 156 MPixels, câmera com sensor de matriz, auto foco e sem obturador mecânico.
Resolução Óptica	300 x 300 dpi	400 x 400 dpi
Resolução máxima	1000 x 1000 dpi	1000 x 1000 dpi
Interface	Rápida transferência de dados : Interface USB 3.0	
Software	LIMB Capture Software, compatível com Windows 7,8,10 / 64 bits	
Acessórios	Book Cradle de 20cm (7,8") / 20kg (44 lbs) removível, com motorização para ajuste do nivelamento das bandejas e movimento da placa de vidro	
Dimensões	Scanner : 1404 mm x 1513 mm x 1202 mm	
Energia	100v – 240v , 50Hz 60Hz	
Garantia	1 ano em peças de reposição e atualizações de software, prorrogáveis por até 5 anos	

Sobre a i2S

SOLUÇÕES PARA SEUS PROJETOS DE DIGITALIZAÇÃO

A i2S é uma empresa especializada em tecnologia de captura e processamento de imagens.

Trabalhamos para clientes internacionais, em uma ampla gama de mercados como: saúde e bem-estar, esporte, software, digitalização de documentos, processamento de alimentos e agricultura, aviação e aeroespacial, robótica e sistemas de controle industrial e geralmente, onde houver necessidade de captura de imagens.

A i2S cria e comercializa toda uma gama de scanners e softwares destinados à digitalização de documentos encadernados e arquivos históricos. A maioria dos nossos clientes são proprietários de conteúdo, como: museus, bibliotecas, arquivotecas, administrações, governo e grandes empresas.

Nossos clientes valorizam nossas soluções inovadoras que abrangem todo o processo de um projeto de digitalização: captura, processamento, enriquecimento e compartilhamento. A fim de atender à necessidade de digitalizar coleções variadas e preciosas, projetamos a maior variedade de scanners de livros do mercado - desde o menor tamanho até o formato 2A0, incluindo scanners robóticos.

Hoje, mais de 4.000 scanners de livros estão instalados em mais de 1.000 sites de clientes em todo o mundo.

Na i2S trabalhamos com paixão e dedicação para os nossos clientes, assumindo o desafio de colocar a inovação a serviço da eficiência dos projetos de digitalização.



i2s



@i2SBeVisionary



i2sinside



i2S Innovative Imaging Solutions



i2S Be visionary

SCANSOLUTION DISTRIBUIDORA DE SCANNERS

RUA FERNANDES MOREIRA, 1166 5ªA CJ. 51
SÃO PAULO – SP CEP 04716-003
FONE: 11 5641-0556 11 3845-0566

www.scansolution.com.br

comercial@scansolution.com.br

www.i2s.fr

e-mail: contact@i2s-digibook.com

i2S SA - 28-30 rue Jean Perrin 33608 PESSAC – France