

Kodak

Scanners da série i1400



Scanners que enfrentam o desafio

Nem sempre os documentos que precisamos digitalizar possuem o mesmo tamanho, formato ou qualidade de impressão. É por isso que os scanners **Kodak i1405, i1420 e i1440** são perfeitos para digitalizar todos os seus documentos.

Na série de scanners i1400 você pode digitalizar diversos tipos de documentos desde pequenos cartões até formulário contínuo. Com velocidades de até 75 ppm/150 ipm, e com a tecnologia de tratamento de imagem Perfect Page garante uma alta produtividade sem perda de velocidade.

- Digitaliza documentos com comprimento de até 863 mm, nos mais diversos materiais, desde papel de seda até cartolina
- Mesas digitalizadoras opcionais A3 e A4 (para os modelos i1420 e i1440) são conectadas e desconectadas em questão de segundos para facilitar a digitalização de materiais encadernados
- Modo de documento longo (i1440) — digitaliza documentos com dezenas de metros de comprimento
- Modo de documento especial (i1440) — digitaliza documentos com formato irregular

Qualidade de imagem aprimorada com a tecnologia de geração de imagens Perfect Page

- Detecção automática de cores — gera saída automática de imagens em cores, tons de cinza ou preto-e-branco
- Suavização do fundo — remove variações nas cores de fundo
- Precisão de cor aprimorada — aprimora as imagens para obter cores mais naturais e consistentes
- Ajuste interativo de cor — permite que os usuários ajustem o brilho, contraste e equilíbrio de cores, de acordo com o tipo de documento
- Orientação automática baseada no conteúdo dos documentos - automaticamente posiciona a imagem digitalizada na orientação correta para leitura
- Extração de fotografias (i1440) - automaticamente localiza e extrai uma fotografia de um documento, Ex. Fotografia do RG
- Eliminação eletrônica de cores - (i1440) permite "memorizar" até três cores de fundo, a serem eliminadas
- Segmentação de imagens em preto-e-branco (i1440) - otimiza a qualidade das imagens tipo texto e foto separadamente, permitindo que as fotos sejam processadas com mais detalhes e clareza

A facilidade de uso não poderia ser maior

- Recurso Smart Touch (Botão Inteligente) permite digitalizar para arquivo, e-mail, ou outras aplicações com apenas o toque de um botão
- Interface USB 2.0 — facilita a conectividade e acelera a transferência de imagens
- Correção alternada (Toggle Patch - disponível no i1440) alterna automaticamente entre a digitalização preto-e-branco e tons de cinza ou cores (dinamicamente)
- Impressora de pós-digitalização, (i1420/i1440) — imprime informações de controle diretamente nos documentos, sem perda de performance

Serviços e suporte Kodak

Conte conosco! Nossa equipe pode ajudá-lo a proteger seu investimento. Diversas opções de contratos de manutenção, oferecem assistência de acordo com sua necessidade, proporcionando o máximo tempo de atividade e praticidade nos seus negócios.

Kodak Scanners da série i1400

Volume diário recomendado	i1405: até 9.000 folhas por dia; i1420: até 12.000 folhas por dia; i1440: até 15.000 folhas por dia
Velocidades de produção (200 dpi paisagem, tamanho A4, preto e branco/tons de cinza/cores)	i1405: até 45 ppm/90 ipm i1420: até 60 ppm/120 ipm i1440: até 75 ppm/150 ipm (As velocidades de produção podem variar de acordo com as suas opções de driver, software, sistema operacional e computador.)
Tecnologia de digitalização	i1405/i1420/i1440: CCD duplo; Profundidade da saída em tons de cinza: 256 níveis (8 bits) Profundidade da captura em cores: 48 bits (16 x 3); profundidade da saída em cores: 24 bits (8 x 3)
Resolução óptica	600 dpi (i1405, i1420, i1440) e mesa A3. Para a mesa digitalizadora A4 a resolução óptica é de 1200 dpi
Iluminação	Fluorescente - duas lâmpadas por câmera (lâmpada catódica fria)
Resolução de saída	75, 100, 150, 200, 240, 300, 400, 600 e 1200 dpi
Tamanho máximo dos documentos	297 mm x 863 mm
Tamanho mínimo dos documentos	64 mm x 89 mm
Espessura e gramatura do papel	Papel de 34-413 g/m ²
Alimentador	Até 150 folhas de papel
Deteção de alimentação múltipla	Com tecnologia ultra-sônica
Conexão	USB 2.0 (cabo incluso)
Pacote de software	Windows: Drivers TWAIN, ISIS e WIA; Kodak Smart Touch; Software de Captura Kodak versão Desktop Linux: Driver TWAIN e SANE
Recursos de tratamento de imagens (no scanner - sem perder velocidade)	Digitalização Perfect Page com Auto-Brilho (iThresholding), Enquadramento (Auto-Deskew), Corte Relativo, Corte Dinâmico (Auto-Crop), Rotação de imagem pós-digitalização, Eliminação eletrônica de cores (Dropout), Saída simultânea de imagens preto-e-branco e tons de cinza ou colorido (Dual-Stream), Preenchimento de bordas, Remoção de páginas em branco por tamanho (kbytes) e percentagem de conteúdo, Ajuste interativo de cor, Ajuste de brilho e contraste, rotação automática baseado no conteúdo da imagem; deteção automática de cores (Auto-Cor); suavização de cores de segundo plano (Color Smoothing) Exclusivo para o i1440: segmentação de imagens em preto-e-branco, corte automático de fotos, múltipla eliminação eletrônica de cores, eliminação eletrônica de cores que pode ser memorizada, modo de documentos longos, modo de documentos especiais, correção alternada (Toggle Patch) alterna automaticamente entre a digitalização preto-e-branco e tons de cinza ou cores (dinamicamente)
Formato de saída dos arquivos	TIFF, JPEG, BMP, RTF, PDF e PDF pesquisável de uma ou várias páginas
Impressora	Impressora de pós-digitalização (modelo i1420/i1440)
Garantia	Um ano de garantia (3 meses on site e 9 meses balcão)
Acessórios	Acessório para fundo branco Kodak (frente); acessório de limpeza para guia de imagem Kodak, mesas digitalizadoras modulares Kodak tamanhos A3 e A4 com cabo de 1,80 m; acessório opcional de fundo preto para a mesa A4, suporte da impressora pós digitalização
Requisitos elétricos	100-240 V (internacional); 50/60 Hz; fonte de alimentação universal (inclusa)
Consumo de energia	No modo de inatividade: <4 watts; em operação: <60 watts
Fatores ambientais	Scanners com qualificação Energy Star ; Temperatura operacional: 15-35° C Umidade durante a operação: de 15 a 76% de umidade relativa
Ruído acústico (nível de pressão do som para o operador)	Modo de espera: <32 dB(A) Modo de operação: <65 dB(A)
Configuração recomendada para o PC	Para documentos de até 356 mm de comprimento a 400 dpi: Processador Pentium 4 de 3,2 GHz, 512 MB de RAM Para documentos de até 660 mm de comprimento a 400 dpi: Processador Pentium 4 de 3,2 GHz, 1 GB de RAM Para documentos mais longos/resoluções mais altas: Processador Pentium 4 de 3,2 GHz, 3 GB de RAM
Sistemas operacionais suportados	Windows XP SP2 (32-bit), Windows XP x64 Edition SP2; Windows 2000 Professional SP4, Windows Vista SP1 (32-bit e 64-bit), Windows 7 (32-bit e 64-bit), Windows 2003 Server x64 Edition, Linux: Ubuntu 8.04, Fedora 9 e SUSE 11
Aprovações e certificados do produto	AS/NZS 3548 Classe B (marca C-Tick), CAN/CSA-C22.2 No. 60950 (marca C TUV), Canada ICES-003 Edição 3 (Classe B), GB4943, GB9254 (Classe B), Harmônica GB 17625.1 (marca CCC "S&E"), Emissões ITE EN 55022 (Classe B), Harmônica EN 61000-3-2, Oscilação EN 61000-3-3, Imunidade ITE EN 55024, (marca CE), EN 60950 (marca TUV GS), IEC 60950, CISPR 22 Classe B, VCCI (Classe B), CNS 13438 (Classe B), (marca BSMI), UL 60950 (marca TUV US), CFR 47 Parte 15 Subparte B (FCC Classe B), Argentina marca S
Peças de reposição e suprimentos disponíveis	Módulo de alimentação, módulo de separação, roletas de alimentação, panos de limpeza de roletas, panos anti-estático, guias de imagem, base de pré-separação
Dimensões	Peso: 10,4 kg; Profundidade: 30 cm sem as bandejas de entrada e saída; Largura: 54,7 cm; Altura: 36,5 cm

Para mais informações:

www.kodak.com/go/i1400

Seja simples. Seja Kodak.

Serviços e suporte
Kodak



Como parceira da **Energy Star**®, a Eastman Kodak Company criou este produto conforme as diretrizes da **Energy Star**® para o consumo eficaz de energia.

BRASIL

Document Imaging, Kodak Brasileira Comércio de Produtos para Imagem e Serviços Ltda.,
Rua Fidêncio Ramos, 213 - 7º Andar,
CEP 04551-010 - São Paulo - SP - Brasil
Atendimento ao Cliente: 0800 891 4211
Web: www.kodak.com/go/docimaging-lar

Agora é você **E** Kodak

©Kodak, 2010. Kodak é uma marca registrada da Kodak.

As especificações estão sujeitas a alterações técnicas sem aviso prévio.

A-5770 Impresso no Brasil - versão de 04/10