

**Kodak** Scanners da série i2000

## Desempenho maior em um scanner menor



# Grande desempenho em um espaço muito pequeno

As empresas de hoje em dia funcionam com informações. Quando essas informações estão no papel, isso pode atrasar você. Para que as coisas fluam com mais rapidez, é necessária uma solução de digitalização que combina operação simples e recursos de economia de tempo em um pacote incrivelmente pequeno e poderoso. Confira todas as formas com as quais os Scanners da série i2000 da **Kodak** mais recentes podem ajudar você a seguir em frente.



## Produtividade impressionante

- Poupa tempo usando a tecnologia Smart Touch para realizar processos de digitalização de várias etapas pressionando apenas um botão
- Leitura integrada de código de barras fornece dados para os aplicativos
- Sem espera para aquecimento: comece a digitalizar instantaneamente com a luz de LED sempre pronta
- Digitalize lotes grandes em bandejas de entrada que suportam até 100 páginas
- Simplifique trabalhos mistos: o scanner automaticamente reconhece páginas coloridas, ignora páginas em branco e orienta cada documento para que esteja com o lado correto para cima

## Versatilidade infinita

- Lida com quase tudo: documentos pequenos ou grandes, espessos ou finos, carteiras de identidade e até cartões com alto-relevo
- Mistura documentos pequenos, grandes espessos e finos em um lote
- Expanda suas possibilidades digitalizando documentos encadernados, extra grandes e frágeis com acessórios de mesa modular opcionais para escritório e tablete
- Gerenciar e atualizar o scanner remotamente para economizar tempo de implantação usando o Asset Management Software da **Kodak**

## Melhor qualidade de imagem

- Capturar imagens com mais consistência, clareza e cor
- A tecnologia Perfect Page integrada pode fornecer digitalizações ainda mais claras do que os documentos originais
- Lê e captura texto perfeitamente para obter um OCR mais preciso
- Uma imagem consistentemente de ótima qualidade significa que você eliminará praticamente a redigitalização ou o pós-processamento de imagem

## Design compacto

- O design inovador e de armazenamento ainda mais compacto permite que você armazene o scanner em posição vertical quando não estiver em uso

## Sem a necessidade de especialização

- A tecnologia Smart Touch permite que você realize até nove tarefas diferentes apertando somente um botão, incluindo criar PDFs, anexar documentos, organizá-los em pastas ou enviá-los para serviços em nuvem
- O painel de controle de fácil leitura simplifica a digitalização de documentos
- Ele é respaldado por uma garantia de três anos sem preocupações que fornece opções adicionais de suporte

## Scanners da série i2000 da Kodak em ação

### Um centro cirúrgico desfruta de uma solução mais simples

A equipe de um grande centro cirúrgico se concentra na parte importante do atendimento ao paciente. Porém, seus trabalhos também envolvem muita burocracia. Mais de 150 formulários e cartas chegam todos os dias, o que faz parte do atendimento de mais de 13.000 pacientes. Para lidar com esse fluxo de documentos, eles dependem de um Scanner i2420 da **Kodak**, integrado com um software de fluxo de trabalho e de gerenciamento de documentos. A solução captura dados e disponibiliza-os para 20 membros da equipe clínica.

O gerente de TI no centro cirúrgico e as pessoas que usam a solução todos os dias, principalmente, desfrutam destes benefícios importantes do Scanner i2420:

- **Velocidade:** Colaboradores ocupados adoram o fato de que o scanner começa a funcionar instantaneamente, sem tempo de aquecimento. E uma vez em funcionamento, o Scanner i2420 pode processar até 5.000 páginas por dia com 40 páginas por minuto. O Scanner i2420 também elimina a necessidade de fotocopiar documentos coloridos antes da digitação, o que desperdiça tempo, para melhorar a qualidade.
- **Simplicidade:** Todos no centro passaram a dominar o scanner em minutos, graças à tecnologia brilhante e intuitiva do Smart Touch. O Scanner i2420 lida com problemas que podem deixar o processo, como girar páginas para que estejam prontas para ler e reconhecer páginas coloridas misturadas às em preto e branco.
- **Confiabilidade:** Como os documentos recebidos são essenciais para a saúde dos pacientes, o centro cirúrgico conta com a disponibilidade segura do i2420 e com o respaldo da garantia de 3 anos.

### Agência de certificação economiza dinheiro e obtém mais produtividade no processo

Uma empresa de certificação de segurança nacional trabalha nos bastidores para proteger empresas e proprietários. Seu trabalho é: garantir que 1.800 contratantes de alarme estejam em conformidade com as diretrizes e usem equipamento aprovado pela polícia, bombeiros e seguradoras. Realizar isso envolve o processamento de aproximadamente 4.000 certificados de conformidade por mês, com ênfase na produtividade e na precisão. Não há tempo para interrupções ou erros. Um Scanner i2620 da **Kodak** captura com rapidez os novos certificados e a tecnologia de OCR (reconhecimento óptico de caracteres) lê os dados de instalação do cliente e do alarme, usados para atualizar o banco de dados de gerenciamento de certificados.

Por que adoram a solução de digitalização da Kodak Alaris?

- **Produtividade:** O Scanner i2620 pode lidar com até 60 páginas por minuto em 300 dpi e a curva de aprendizagem é rápida.
- **Qualidade da imagem:** A qualidade da imagem supernítida do scanner (de até 600 dpi) faz com que seja fácil capturar precisamente informações.
- **Economia:** A solução economiza mais de US\$ 4.500 por ano só nos custos de manutenção do sistema. As taxas de manutenção do sistema antigo era praticamente as mesmas de todo o custo da nova solução da Kodak Alaris.

# US\$ 4.500

de economia por ano somente nos custos de manutenção do sistema

|   | Scanner i2420 da <b>Kodak</b>  | Scanner i2620 da <b>Kodak</b>   | Scanner i2820 da <b>Kodak</b>  |
|---|--|---|--|
| <b>Comparação de recursos</b>                     |  |   |  |
| Volume diário recomendado                         | Até 5.000 páginas por dia  | Até 7.000 páginas por dia   | Até 8.000 páginas por dia  |
| Velocidades de produção* (retrato, tamanho carta) | <b>Preto-e-branco/tons de cinza/colorido:</b> até 40 ppm/80 ipm a 200 dpi e 300 dpi  | <b>Preto-e-branco/tons de cinza:</b> Até 60 ppm/120 ipm a 200 dpi e 300 dpi; <b>Colorido:</b> Até 60 ppm/120 ipm a 200 dpi; até 40 ppm/80 ipm a 300 dpi | <b>Preto-e-branco/tons de cinza:</b> Até 70 ppm/140 ipm a 200 dpi e 300 dpi; <b>Colorido:</b> Até 60 ppm/120 ipm a 200 dpi; até 40 ppm/80 ipm a 300 dpi        |
| Painel de controle do operador                    | 7 segmentos de exibição  | Painel de cristal líquido   | Painel de cristal líquido  |
| Alimentador                                       | Até 75 folhas de 80 g/m <sup>2</sup>   | Até 100 folhas de 80 g/m <sup>2</sup>   | Até 100 folhas de 80 g/m <sup>2</sup> Aceita documentos pequenos, como carteiras de identidade, cartões com alto-relevo, cartões de visita e de plano de saúde |
| <b>Recursos compartilhados</b>                    |  |   |  |
| Tecnologia de digitalização                       | CCD duplo; profundidade da saída em tons de cinza: 256 níveis (8 bits); profundidade da captura em cores de 48 bits (16 x 3); profundidade de bit de saída de cores: 24 bits (8 x 3)   |   |  |
| Resolução óptica                                  | 600 dpi  |   |  |
| Iluminação  | LEDs duplos indiretos  |   |  |
| Resolução da saída                                | 75, 100, 150, 200, 240, 250, 300, 400, 600 e 1.200 dpi   |   |  |
| Tamanho máx./mín. do documento                    | 216 mm x 863 mm / 50 mm x 50 mm <b>Modo de documentos longos:</b> 216 mm x 4.064 mm  |   |  |
| Espessura e gramatura do papel                    | Papel de 34-413 g/m <sup>2</sup> ; espessura da carteira de identidade: até 1,25 mm  |   |  |
| Deteção de alimentação múltipla                   | Com tecnologia ultrassônica  |   |  |
| Conectividade                                     | USB 2.0 de alta velocidade (cabo incluído), compatível com USB 3.0   |   |  |
| Suporte de software                               | Totalmente compatível com o <b>Kodak Capture Pro Software</b> e com o <b>Kodak Asset Management Software</b> (somente para <b>Windows</b> )<br>Pacote de software do <b>Windows:</b> Drivers <b>TWAIN, ISIS, WIA;</b> <b>Kodak Capture Pro Software Limited Edition;</b> Smart Touch; (drivers <b>Linux SANE</b> e <b>TWAIN</b> disponíveis em <a href="http://www.kodak.com/go/scanlinux">www.kodak.com/go/scanlinux</a> ).* <b>**</b> Certificado pela <b>Kofax</b> .<br>Pacote de software do <b>Mac:</b> <b>NewSoft Presto! PageManager; NewSoft Presto! BizCard Xpress;</b> drivers <b>TWAIN</b> ** (disponível somente via download na Web)  |   |  |
| Recursos de geração de imagens                    | Leitura de código de barras; digitalização Perfect Page; enquadramento; corte automático; corte fixo; corte relativo; orientação automática multilíngue; rotação ortogonal; adicionar borda; remover borda; preenchimento inteligente de bordas da imagem; preenchimento de orifício circular/retangular; remoção de páginas em branco com base no conteúdo ou no tamanho do arquivo; nitidez; filtro de riscos; brilho/contraste automático; suavização de cor de fundo; equilíbrio automático de cores; equilíbrio automático de brancos; ajuste aprimorado de cores; gerenciamento aprimorado de cores; deteção automática de cores; processamento de limiar adaptável; limiar fixo; iThresholding; remoção de ruído de pixel isolado; remoção de ruído de regra da maioria; remoção de meio-tom; eliminação eletrônica de cor (R, G, B); eliminação de cor predominante (1); eliminação de cores múltiplas (até cinco); eliminação total de cores; fluxo dual; compressão (Grupo 4, JPEG); mescla de imagens; digitalização de documentos grandes (até 4.064 mm) |   |  |
| Formatos de arquivos de saída                     | TIFF, JPEG, RTF, BMP, PDF e PDF pesquisável de uma ou várias páginas   |   |  |
| Garantia  | 12 meses balcão ( Depot ). O scanner deverá seguir para o laboratório da Kodak   |   |  |
| Acessórios (opcionais)                            | Acessório para imagem de fundo branco (frontal); Acessório de mesa digitalizadora modular de tamanho ofício da <b>Kodak</b> ; Acessório de mesa digitalizadora modular de tamanho A3 da <b>Kodak</b>   |   |  |
| Requisitos elétricos                              | 100-240 V (internacional); 50/-60 Hz   |   |  |
| Consumo de energia                                | Scanner: modo desligado: < 0,35 Watts; modo de inatividade: < 4 watts; modo de execução: < 32 watts  |   |  |
| Fatores ambientais                                | Registrado pela <b>EPEAT</b> , qualificado pela <b>Energy Star</b> , temperatura de operação: 10 a 35° C; Umidade durante a operação: 15 a 80% UR  |   |  |
| Configuração recomendada para o PC                | Processador duplo <b>Intel Core2</b> 6600 e processador duplo de 2,4 GHz ou equivalente, 4 GB RAM ( <b>Windows</b> e <b>Linux</b> )<br>Processador <b>Intel Corei7</b> e processador quad core 2,0 GHz, 4 GB de RAM, USB 2.0 ( <b>Mac</b> )  |   |  |
| Sistemas operacionais com suporte                 | <b>Windows XP</b> SP2 e SP3 (32 bits), <b>Windows XP</b> x64 Edition SP2, <b>Windows Vista</b> SP1 (32 bits e 64 bits), <b>Windows 7</b> SP1 (32 bits e 64 bits), <b>Windows 8</b> (32 bits e 64 bits), <b>Windows 8.1</b> (32 bits e 64 bits), <b>Windows 10</b> (32 bits e 64 bits), <b>Windows Server 2008</b> x64 Editions, <b>WINDOWS Server 2012</b> x64 Editions, <b>Linux Ubuntu</b> 14.04 (LTS)* (32 bits e 64 bits). <b>Mac OS</b> v. 10.8, 10.9 ou 10.10* ou posterior  |   |  |
| Aprovações e certificados do produto              | AS/NZS CISPR 22:2009 +A1:2010; (Class B RCM mark), CAN / CSA - C22.2 No 60950-1-07 +A1:2011 (TUV C mark), Canada CSA-CISPR 22-10 / ICES-003 Issue 5 (Class B), China GB4943.1:2011; GB9254:2008 Class B (CCC S&E mark), EN55022:2010 ITE Emissions (Class B), EN55024:2010 ITE Immunity (CE mark), EN60950-1:2006 +A1, +A11, +A12 (TUV GS mark), IEC60950-1:2005 +A1, Taiwan CNS 13438:2006 (Class B); CNS 14336-1 (BSMI mark), UL 60950-1:2007 R12.11 (TUV US mark), CFR 47 Part 15 (FCC Class B), Argentina S mark   |   |  |
| Suprimentos disponíveis                           | Módulo de alimentação, módulo de separação, rolos de alimentação, panos apropriados para a limpeza de <b>panos</b> Staticide   |   |  |
| Dimensões   | Peso: 5,5 kg Profundidade: 162 mm; Largura: 330 mm; Altura: 246 mm, sem as bandejas de entrada e saída   |   |  |

\* As velocidades de produção podem variar de acordo com as suas opções de driver, software, sistema operacional e computador.

\*\* O aplicativo Smart Touch não é compatível com esses sistemas operacionais.

## Deseja saber mais?

[www.kodakalaris.com/go/i2000](http://www.kodakalaris.com/go/i2000)

### Kodak Alaris Inc.,

2400 Mt. Read Blvd., Rochester, NY 14615

1-800-944-6171

### Kodak Alaris Brasil

Rod. Presidente Dutra, KM 154,7 - São José dos

Campos São Paulo - Brasil - Cep: 12240-420

Phone: +55 (12) 3500-1928

E-mail: [vendasdi@kodakalaris.com](mailto:vendasdi@kodakalaris.com)

**Kodak alaris**

**Perfect Page**

**Kodak**  
Serviço e Suporte  
em Soluções de Imagem de Documentos

© 2015 Kodak Alaris Inc. A marca comercial e a identidade visual da Kodak são usadas sob licença da Eastman Kodak Company. 03/15