

## Scanners **Kodak** da série i1800



### Um conjunto de recursos para máxima produtividade

Para cargas de trabalho de altos volumes em qualquer empresa, o **Kodak i1800** é o scanner mais produtivo e resistente que já criamos até hoje. Com qualidade de imagem Perfect Page, manuseio de papel SurePath, construção mais do que robusta, muita ergonomia e dimensões bastante reduzidas, ele tem uma fantástica relação entre valor e desempenho.

Esses scanners também fornecem versatilidade com o nosso prático programa de upgrade do scanner i1840 para o scanner i1860.

Além disso, os benefícios ergonômicos como a praticidade da tela sensível ao toque, a operação silenciosa e o ajuste automático da altura aumentam o bem-estar do operador e a produtividade geral.

Esses são os produtos certos para ambientes de alta produção, onde a carga de trabalho é imensa e a meta é continuar a pleno vapor no segundo ou até mesmo no terceiro turno de trabalho. E isso digitalizando de primeira com toda a perfeição.

### Duzentas páginas por minuto de produção *real* são apenas o começo

- Preocupação com o meio ambiente – lâmpadas de xenônio sem mercúrio nem chumbo, aprovadas pela **Energy Star**
- Cinco formatos de saída – preto-e-branco, tons de cinza ou cores, mais duas opções de fluxo dual: preto-e-branco e tons de cinza ou preto-e-branco e cores, para uma geração de imagens flexível que atende a muitas das necessidades dos consumidores
- Tela sensível ao toque, ajustável e colorida para fácil operação
- A detecção automática de cores “diz” ao scanner quando capturar imagens em cores, reduzindo a necessidade de preparo dos documentos e contribuindo para automatizar a digitalização
- Impressão em frente e verso, inclusive em alta resolução opcional
- Guias de alimentação de papel com travas para melhor controle do local da impressão
- Leitura de correções e endereçamento de imagem (i1860) para precisão no controle de lotes, rastreamento dos documentos e gerenciamento das imagens

### Qualidade de imagem que só a Kodak pode lhe oferecer

- Exclusivo processamento de imagem Perfect Page, que otimiza a nitidez e a clareza mantendo a velocidade máxima
- Controles fáceis de brilho, contraste e cores para ajustar tons, dar mais nitidez aos textos e otimizar as fotos

### Manuseio de papel flexível

- O manuseio de papel SurePath aceita facilmente vários tamanhos e tipos de documentos
- O trajeto do papel é coberto por três sensores ultra-sônicos para uma detecção altamente confiável de alimentações múltiplas
- O alimentador com elevador e capacidade para 500 folhas e mais diversos ajustes de entrada e saída de papel possibilitam a digitalização fácil de todos os seus documentos

### Serviços e suporte Kodak

Nossa equipe de especialistas está disponível a qualquer hora, em qualquer lugar do mundo. Escolha um de nossos vários planos de serviço e desfrute de praticidade e máximo tempo de atividade.

# Scanners **Kodak** da série i1800

Volume diário recomendado	Ilimitado
Velocidades de produção (200 dpi, orientação paisagem, documentos tamanho A4)	i1840: até 160 ppm/640 ipm; i1860: até 200 ppm/800 ipm (As velocidades de produção podem variar de acordo com as suas opções de driver, software, sistema operacional e computador.)
Tecnologia de digitalização	CCD Tricolor Plus duplo; Profundidade de bits de saída de tons de cinza de 256 níveis (8 bits); Profundidade de bits da captura em cor de 40 bits (10 bits por canal vermelho, verde, azul e preto); Profundidade de bits de saída de cor de 24 bits
Resolução óptica	300 dpi
Iluminação	Duas lâmpadas de xenônio (sem mercúrio) em cada lado
Resolução de saída	Preto-e-branco: 200/240/300/400 dpi; Cores/Tons de cinza: 100/150/200/240/300 dpi
Tamanho máximo dos documentos	305 mm x 863 mm
Tamanho mínimo dos documentos	64 mm x 64 mm
Espessura e peso do papel	Com o alimentador-padrão: de 45 g/m <sup>2</sup> (bonde) a 200 g/m <sup>2</sup> (ficha) Com o acessório para alimentação de papel ultraleve: 25 g/m <sup>2</sup> (papel de arroz) a 75 g/m <sup>2</sup> bonde
Alimentador	500 folhas
Deteção de alimentações múltiplas	Deteção ultra-sônica de alimentações múltiplas; três sensores ultra-sônicos que podem trabalhar em conjunto ou de forma independente
Conectividade	Interface IEEE-1394 (FireWire), conector de 6 pinos; placa e cabo IEEE-1394 incluídos
Suporte da interface	Drivers TWAIN e ISIS (incluídos); Software de captura Kodak
Controle pela tela sensível ao toque	Controle de operação pela tela sensível ao toque LCD colorida
Ajuste de altura ergonômico	Ajuste de altura integrado (com extensão de 25 cm) para operação na posição sentada ou em pé
Recursos de geração de imagens	Digitalização Perfect Page, iThresholding, corte automático, corte dinâmico, enquadramento, rotação, eliminação eletrônica de cores, digitalização de fluxo dual, remoção de meios-tons, remoção de ruído, processamento de zonas, correção alternada e deteção automática de cores
Compactação interna	CCITT Grupo IV, JPEG ou sem compactação
Formatos de arquivos de saída	JPEG (para imagens em cores e tons de cinza) e TIFF (para imagens em preto-e-branco)
Endereço de imagem	Indexação em vários níveis/recursos de processamento em lote (i1860 somente)
Leitores de correção	Quatro leitores de correção permanentemente montados que podem trabalhar em conjunto ou de forma independente (i1860)
Impressão	Frontal (pré-digitalização) ou traseira (pós-digitalização); acessório opcional para impressão de alta resolução
Requisitos elétricos	100-130 VAC, 50/60 Hz, 7 A; 200-240 VAC, 50/60 Hz, 3,5 A
Consumo de energia	Ocioso: 190 watts; em operação: 260 watts; <b>Energy Star</b> (economia de energia): <6 Watts
Fatores ambientais	Sem chumbo; aprovado pela <b>Energy Star</b> ; conforme à Seção 508; lâmpadas de xenônio sem mercúrio Temperatura de operação: 15-35° C; umidade durante a operação: umidade relativa de 15 a 76 %
Ruído acústico (nível de pressão do som na posição do operador)	Modo de espera: <43 dB (A) Modo de operação: <64 dB (A)
Configuração mínima do PC	Processador <b>Pentium 4</b> 2.4 GHz com 512 MB de RAM
Sistemas operacionais suportados	<b>Windows 2000 SP4, Windows XP SP2, Windows Vista</b> (32 bits)
Aprovações e certificados do produto	UL 60950-1:2003, GB4943, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03, EN 60950-1:2003, IEC 60950-1, CNS 14336, AS/NZS CISPR 22 (Classe A), Canadá ICES-003 Edição 3 (Classe A), GB 9254 (Classe A), GB 17625.1 Harmônica, EN 55022, Emissões ITE (Classe A), EN 61000-3-2 Harmônica de linha de força, EN 61000-3-3 Oscilações, EN 55024 Imunidade ITE, CISPR 22 (Classe A), VCCI (Classe A), CNS 13438 (Classe A), FCC, (Classe A), marca de verificação C, cTUVus, CCC "S&E", CE, TUV GS, BSMI
Suprimentos e peças de reposição disponíveis	Kit de peças de reposição do alimentador, kit de peças de reposição do alimentador extra grande, kit de peças de reposição do alimentador de papel ultraleve, jogo de guias de imagem, cartucho de tinta da impressora, folhas para limpeza de transporte, papel para limpeza de rolos, fitas para absorção de tinta, panos <b>Staticide</b> , indicadores de calibração, acessório para fundo preto
Acessórios/Opções	Acessório para fundo branco, módulo de alimentação de papel ultraleve, alimentador manual
Dimensões	Altura: 218 kg; Profundidade: 99 cm; Largura (a depender da posição da tela sensível ao toque): 78-83 cm; Altura (ajustável): 102-127 cm

## Para mais informações:

[www.kodak.com/go/i1800](http://www.kodak.com/go/i1800)

**Innovation you can count on.**



Serviços e suporte **Kodak**



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

## BRAZIL

Document Imaging, Kodak Brasileira Comércio de Produtos para Imagem e Serviços Ltda., Av. Doutor Chucri Zaidan, 940, Market Place Tower II - 15o. andar, 04583-906 - São Paulo - SP - Brasil

Atendimento ao Cliente: 0800-15.0000

Email: [informes@kodak.com](mailto:informes@kodak.com)

Web: [www.kodak.com/go/docimaging-lar](http://www.kodak.com/go/docimaging-lar)