

Scanners **Kodak** Serie i1400



Scanners que superan los desafíos

Los documentos que se necesitan digitalizar no siempre poseen el mismo tamaño, forma o calidad de impresión. Los nuevos scanners **Kodak i1405, i1420 y i1440** son perfectos para digitalizar todo tipo de documento.

Los scanners de la serie i1400 digitalizan con facilidad desde pequeñas tarjetas hasta documentos muy largos. Todo ello con velocidades de hasta 75 hpm/150 ipm, y con una calidad de imagen mejorada gracias al exclusivo procesamiento de imágenes Perfect Page de Kodak.

Manejo de prácticamente todos los tipos, tamaños y formas de documentos

- Digitalización de todo tipo de documentos. Desde papel de seda hasta cartulinas, con longitudes de hasta 863 mm (34 in).
- Camas planas opcionales en tamaños A3 o A4 que se conectan y se desconectan en segundos para facilitar la digitalización de documentos encuadernados.
- Modo de documentos largos (i1440): digitaliza documentos de hasta 6.1 m (20 ft) de longitud y aún más largos!
- Modo de documentos especiales (i1440): alimentación automática incluso de documentos con forma irregular.

Calidad de imagen extraordinaria con el tratamiento de imágenes más novedoso: Perfect Page

- Detección automática del color: según el contenido del documento, las imágenes se obtienen automáticamente en color, en escala de grises o en blanco y negro.
- Suavizado del color de fondo: elimina variaciones en el color de fondo.
- Precisión de color mejorada: mejora las imágenes para obtener colores más reales y consistentes.
- Ajuste de salida de color interactivo: permite ajustar el brillo, el contraste y el equilibrio de colores según las preferencias del usuario.
- Orientación automática: el scanner orienta de forma automática la imagen digitalizada, en función del contenido del documento, para mostrar la orientación óptima de lectura.
- Extracción de fotografías (i1440): localiza, extrae y muestra en el resultado las fotografías como archivos de imagen diferentes.
- Omisión del color electrónica programable (i1440): el sistema "memoriza" hasta tres colores de fondo sin relevancia para omitirlos.
- Salida en blanco y negro segmentada (i1440): consigue la calidad óptima de imagen en zonas de texto y de fotografías independientes, de modo que las fotografías se muestran con más detalle y claridad.

Verdadera "Facilidad de uso"

- Smart touch (botón inteligente): permite digitalizar un archivo, un correo electrónico u otras aplicaciones con tan sólo apretar un botón.
- Interfaz USB 2.0: facilita la conexión y la transferencia rápida de imágenes.
- Color al instante (i1440): alterna de forma automática entre blanco y negro y color.
- Impresora/Foliadora de documentos post-digitalización (i1420/i1440): imprime información de seguimiento directamente en los documentos sin que afecte a la velocidad.

Servicio y Soporte Kodak

Amplia cobertura. Nuestro equipo de expertos puede ayudarlo a proteger su inversión. Elija entre una variedad de planes de servicio de acuerdo a sus necesidades y disfrute del máximo tiempo de servicio, de una verdadera comodidad y tranquilidad.

Scanners **Kodak** Serie i1400

Volumen diario recomendado	i1405: hasta 9.000 hojas al día; i1420: hasta 12.000 hojas al día; i1440: hasta 15.000 hojas al día
Velocidad de producción (200dpi en horizontal, tamaño carta, en blanco y negro, escala de grises y color)	i1405: hasta 45 hpm /90 ipm i1420: hasta 60 hpm /120 ipm i1440: hasta 75 hpm / 150 ipm (La velocidad de rendimiento podría variar en función del controlador, el software de aplicación, el sistema operativo y de la PC.)
Tecnología de digitalización	i1405/i1420/i1440: CCD doble; Profundidad de salida en escala de grises: 256 niveles (8 bits) Profundidad de captura en colores: 48 bits (16 x 3); Profundidad de salida en color es: 24 bits (8 x 3)
Resolución óptica	600 dpi (i1410/i1420/i1440 y Cama Plana A3); 1.200 dpi cama plana A4
Iluminación	Lámpara fluorescente doble (cátodo frío)
Resolución de salida	75, 100, 150, 200, 240, 300, 400, 600 y 1.200 dpi
Tamaño máximo de documento	297 mm x 863 mm (11,7 x 34 in)
Tamaño mínimo de documento	64 mm x 89 mm (2,5 x 3,5 in)
Grosor y peso del papel	Papel de 34-413 g/m ² (9-110 lb)
Alimentador	Hasta 150 hojas de papel de 60 g/m ² (16 lb)
Detección de alimentación múltiple	Con tecnología ultrasónica
Conectividad	USB 2.0
Software incluido	Controladores TWAIN, ISIS, SANE y Windows Imaging Architecture; Kodak Smart Touch; Software de captura Kodak, version desktop
Funciones de procesamiento de imágenes (en el scanner)	Digitalización Perfect Page; tecnología iThresholding; procesamiento por adaptación del umbral; enderezamiento; recorte automático; recorte relativo; recorte agresivo; omisión electrónica del color; digitalización de doble secuencia "dual stream"; color interactivo, ajuste de brillo y contraste; orientación automática, detección automática del color, suavizado del color de fondo Solo en el modelo i1440: imágenes en blanco y negro segmentadas, recorte automático de fotografías, omisión electrónica múltiple del color, omisión del color electrónica programable, modo de documentos largos, modo de documentos especiales, color al instante
Formatos de salida de archivos	TIFF de una o varias páginas, JPEG, RTF, PDF, PDF con capacidad de búsqueda
Impresora/Foliadora	Impresora/Foliadora de documentos post-digitalización (i1420/i1440)
Garantía	Garantía de Un año
Accesorios opcionales	Camas planas A3 (con fondo de digitalización negro) y A4 (con fondo de digitalización blanco) con cable de 1.8 metros (6 pies); fondo de digitalización negro para cama plana A4
Requisitos eléctricos	100-240 V (Internacional); 50/60 Hz; fuente de alimentación universal incluida
Consumo de energía	Scanner: Modo en reposo: <4 vatios; en funcionamiento: <60 vatios Scanner con cama plana A3: Modo reposo: <6 vatios; en funcionamiento: <70 vatios Scanner con cama plana A4: Modo reposo: <6 vatios; en funcionamiento: <63 vatios
Factores medioambientales	Scanners que cumplen los requisitos de Energy Star ; Temperatura de funcionamiento: 15-35 °C (59-95 °F) Humedad de funcionamiento: entre 15 y 76 % de humedad relativa
Ruido acústico (nivel en relación a la posición del operador)	Modo de espera: <32 dB(A) Modo de funcionamiento: <65 dB(A)
Configuración recomendada de la PC	Para documentos con longitud hasta 356 mm (14 in) a 400 dpi: Procesador Pentium 4 , 3.2 GHz, 512 MB RAM Para documentos de hasta 660 mm (26 in) de longitud a 400 dpi: Procesador Pentium 4 , 3.2 GHz, 1 GB RAM Para documentos de mayor longitud/resoluciones superiores: Procesador Pentium 4 , 3.2 GHz, 3 GB RAM
Sistemas operativos compatibles	Windows XP SP2 y SP3 (32-bit) , Windows XP x64 Edition SP2 , Windows Vista SP1 (32-bit y 64-bit) , Windows 7 (32-bit y 64-bit) , Windows 2003 Server y 2008 Server x64 Editions , Lin ux Ubuntu 8.04 , Fedora 9 , SUSE 11
Aprobaciones y certificaciones del producto	AS/NZS 3548 Clase B (marca C-Tick), CAN/CSA-C22.2 N° 60950 (C TUV Mark), Canadá ICES-003 Edición 3 (Clase B), GB4943, GB9254 (Clase B), GB 17625.1 sobre Armónicos (Marca CCC "S&E"), EN 55022 sobre Emisiones de Equipos Informáticos (ITE) (Clase B), EN 61000-3-2 sobre Armónicos, EN 61000-3-3 sobre Fluctuaciones, EN 55024 sobre Inmunidad de Equipos Informáticos (ITE), (Marca CE), EN 60950 (Marca TUV GS), IEC 60950, CISPR 22 Clase B, VCCI (Clase B), CNS 13438 (Clase B), (Marca BSMI), UL 60950 (Marca TUV US), CFR 47 Parte 15 Subparte B (FCC Clase B), Argentina Marca S
Consumibles disponibles	Módulo de alimentación, módulo de separación, rodillos de alimentación, toallitas de limpieza para los rodillos, paños de limpieza antiestáticos, guías de imagen, almohadilla frontal de pre-separación , porta cartuchos, cartuchos de tinta, tiras secantes
Dimensiones	Peso: 10,4 kg (23 lbs.) Profundidad: 30 cm (11,8 in.) sin incluir bandeja de entrada ni de salida Ancho: 54,7 cm (21,5 in.) Alto: 36,5 cm (14,4 in.)

Para obtener más información:
www.kodak.com/go/i1400



Como socio de **Energy Star**[®], Eastman Kodak Company certifica que estos productos cumplen con las directrices de **Energy Star**[®] para el ahorro de energía.

Caribe: +1 (305) 714-2018
México (Colombia, Panamá, Ecuador, Venezuela): (+52) 33 3678-6124
Guatemala (Centro América): (+502) 2381-2950
Argentina (Bolivia, Chile, Paraguay, Perú, Uruguay): (+54) 3327-458315

e-mail: informes@kodak.com
website: www.kodak.com/go/docimaging

Es su momento, vívalo **CON** Kodak

Kodak, 2009. Kodak es una marca registrada de Kodak.
Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

A-5770 Impreso en México 12/09