

## Scanners Serie i1400 de **Kodak**



### Scanners que superan los desafíos

No siempre los documentos que se van a digitalizar tienen el tamaño perfecto, la forma o la calidad. Por este preciso motivo, los nuevos scanners **Kodak** i1410, i1420 e i1440 son los dispositivos perfectos para digitalizar todos sus documentos.

Nuestros scanners de sobremesa Serie i1400 manejan con facilidad todo tipo de documentos, desde tarjetas pequeñas hasta copias *grandes*. Y todo ello con un ritmo competitivo para sus necesidades empresariales con velocidades que alcanzan las 75 ppm/150 ipm, una calidad de imagen Perfect Page mejorada, un uso muy sencillo y una productividad impresionante.

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

- Digitalización de documentos de hasta 863 mm (34 in) de longitud y de todo tipo, desde papel cebolla hasta cartulinas.
- Los accesorios de cama plana opcionales para A3 y A4 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.

### "Facilidad de uso", no podría ser más cierto

- Tecla inteligente: permite digitalizar a un archivo, correo electrónico, aplicaciones de edición o maquetación tan solo con un clic.
- Interfaz USB 2.0: facilita la conexión y la transferencia rápida de imágenes.
- Alternancia automática (i1440): alterna de forma automática "directamente" entre blanco y negro y color.
- Impresora opcional de documentos tras la digitalización (i1420/i1440): imprime información de seguimiento directamente en los documentos sin que afecte a la velocidad.

### Servicio y Soporte Kodak

Amplia cobertura. Esté donde esté, y a cualquier hora del día o de la noche, nuestro equipo le ayuda a proteger su inversión. Toda una variedad de opciones de servicio que le ofrece una amplia cobertura reflejada en el máximo tiempo de actividad y en la total comodidad para su negocio.

# Scanners Serie i1400 de **Kodak**

Volumen diario recomendado	i1410/i1420: hasta 7.500 páginas al día; i1440: hasta 10.000 páginas al día
Velocidad de rendimiento (200 dpi en horizontal, tamaño carta, en blanco y negro, escala de grises y color)	i1410/i1420: hasta 60 ppm/120 ipm i1440: hasta 75 ppm/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	i1410: CCD único; i1420/i1440: CCD doble; La profundidad de bit de salida en escala de grises es de 256 niveles (8 bits) La profundidad de bit de captura de color es de 48 bits (16 x 3); La profundidad de bit de salida de color es de 24 bits (8 x 3)
Resolución óptica	600 dpi (i1410/i1420/i1440 y accesorios de scanner plano para A3 y A4)
Iluminación	Lámpara fluorescente doble (cátodo frío)
Resolución de salida	75, 100, 150, 200, 240, 300, 400, 600 y 1200 dpi
Tamaño máximo de documento	297 x 863 mm (11,7 x 34 in)
Tamaño mínimo de documento	64 x 89 mm (2,5 x 3,5 in)
Grosor y peso del papel	Papel de 34-413 g/m <sup>2</sup> (9-110 lb)
Alimentador	Hasta 150 hojas de papel de 60 g/m <sup>2</sup> (16 lb)
Detección de alimentación múltiple	Con tecnología ultrasónica
Conectividad	USB 2.0
Software incluido	Controladores <b>TWAIN</b> , <b>ISIS</b> y <b>Windows Imaging Architecture</b> ; <b>Kodak Capture Software</b> , <b>Lite</b>
Funciones de procesamiento de imágenes (en el scanner)	Digitalización <b>Perfect Page</b> ; tecnología <b>iThresholding</b> ; procesamiento de umbral adaptativo; enderezamiento; recorte automático; recorte relativo; recorte agresivo; omisión electrónica del color; digitalización de doble secuencia; 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, alternancia automática
Formatos de salida de archivos	Una o varias páginas en TIFF, JPEG, RTF, PDF, PDF con capacidad de búsqueda
Garantía (EE. UU. y Canadá)	Garantía de un año
Accesorios	Accesorio de fondo blanco de <b>Kodak</b> (frontal); paño de limpieza accesorio de guías de imagen de <b>Kodak</b> , accesorios de dispositivo plano de <b>Kodak</b> para A3 y A4 con cable de 1,8 metros (6 pies); accesorio de cama plana para procesamiento de imágenes de fondo negro, impresora de documentos tras digitalización
Requisitos eléctricos	100-240 V (Internacional); 50/60 Hz; fuente de alimentación universal incluida
Consumo de energía	Modo en reposo: <4 vatios; en funcionamiento: <60 vatios
Factores medioambientales	scanners que cumplen los requisitos de <b>Energy Star</b> ; 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 <b>Pentium 4</b> , 3,2 GHz, 512 MB RAM Para documentos de hasta 660 mm (26 in) de longitud a 400 dpi: Procesador <b>Pentium 4</b> ; 3,2 GHz; 1 GB RAM Para documentos de mayor longitud/resoluciones superiores: Procesador <b>Pentium 4</b> ; 3,2 GHz; 3 GB RAM
Sistemas operativos compatibles	<b>Windows XP SP2</b> ; <b>Windows 2000 Professional SP4</b> , <b>Windows Vista</b> (32 bits)
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 <b>Staticide</b> , guías de imagen, almohadilla de separación frontal, cartuchos de tinta
Dimensiones	Peso: i1410: 8,9 kg (19,8 lb); i1420/i1440: 10,4 kg (23 lb) Profundidad: 30 cm (11,8 in) sin incluir bandeja de entrada ni bandeja de salida Anchura: 54,7 cm (21,5 in) Altura: i1410: 23,6 cm (9,7 in); i1420/i1440: 36,5 cm (14,4 in)

**Para obtener más información:**  
[www.kodak.com/go/i1400](http://www.kodak.com/go/i1400)  
**Keep it Simple. Keep it Kodak.**  
 Impreso con tecnologías Kodak.



Servicio y Soporte **Kodak**



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

Visitenos en [www.kodak.com/go/docimaging-lar](http://www.kodak.com/go/docimaging-lar)  
 o escribanos a [informes@kodak.com](mailto:informes@kodak.com)

©Kodak, 2007. Kodak es una marca comercial de Kodak.  
 Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

A-5770 N.º de cat. 815 6580 Impreso en México 3/07