

Escáneres **Kodak**
serie i600

Productividad.
Versatilidad.
Fiabilidad.

**Nueva
mejora**



Sencilla utilización, eficacia y rentabilidad

Los galardonados escáneres de la serie i600 de **Kodak** llevan el rendimiento de los escáneres a un nuevo nivel gracias a innovaciones como el manejo de papel SurePath, la tecnología Perfect Page, los tres sensores ultrasónicos de detección de alimentación múltiple independientes o la detección automática del color. Todo ello a un precio que pone a su alcance un alto rendimiento y un valor añadido, y coloca a su negocio en una posición competitiva.

Productividad

La exclusiva tecnología de alimentación del papel permite manejar con facilidad documentos de distintos tamaños, tipos y pesos, aumentando así la productividad. Además, el procesamiento avanzado de imágenes ofrece una calidad de imagen que elimina la necesidad de volver a escanear.

Versatilidad

Los escáneres de la serie i600 de **Kodak** incluyen prácticamente todas las funciones que necesita. Imágenes en color, escala de grises o bitonales. Detección automática del color. Omisión electrónica del color. Impresión de documentos antes del escaneo. Conectividad rápida IEEE-1394 (**FireWire**). Mejora de los sensores ultrasónicos de detección de alimentación múltiple. Y muchas opciones más.

Además, se puede añadir versatilidad mediante una práctica ruta de evolución hacia modelos superiores. Puede aumentar la velocidad o añadir el escaneo en color según sus necesidades, sin moverse del sitio.

Fiabilidad

El sólido sistema de alimentación de papel combinado con la excepcional calidad de imágenes le permiten manejar las cargas de trabajo más exigentes, día tras día.

Además, tiene a su disposición el Servicio y Soporte de **Kodak** y su experimentado equipo de expertos, tanto en línea como a domicilio, con tan sólo realizar una llamada.

El manejo de papel SurePath permite un flujo de trabajo prácticamente sin interrupciones

Para cumplir planificaciones de producción exigentes es necesario disponer de una combinación exclusiva de funciones que permita escanear prácticamente cualquier tipo de documento, desde delicado papel cebolla hasta pesadas cartulinas, incluso originales arrugados, con una velocidad y precisión que permitan mantener el ritmo de productividad y reducir los costes de funcionamiento. Los escáneres de la serie i600 de **Kodak** combinan funciones y ventajas.

Obtenga lo que desee, cuando lo desee:

- Escanee todos sus documentos
- Diferentes opciones de velocidad, color y manejo del papel
- Métodos de alimentación del papel múltiple

Diseño avanzado de ruta de imágenes:

- la cámara sellada reduce el polvo
- Guías de imagen extraíbles
- Dos lámparas de xenón de larga duración de cada lado

El alimentador con diseño de elevador y guías laterales que se pueden bloquear, que puede ajustar el operador, maneja lotes de hasta 500 hojas y puede regularse para distintos tamaños de lotes; además, un alimentador manual de documentos está disponible para la alimentación de una sola hoja.

El reconocido alimentador automático de documentos maneja distintos tamaños y pesos de papel, y puede ajustarse para permitir una alimentación hacia la izquierda, el centro o la derecha.



Procesamiento avanzado de imágenes. Innovación y rentabilidad.

La tecnología incorporada de procesamiento de imágenes reduce la necesidad de clasificación previa y procesamiento posterior, todo ello sin dejar de capturar grandes volúmenes de documentos de distintos tipos a alta velocidad.

El resultado es un procesamiento que, en lo que incumbe al usuario, resulta más eficaz para el escaneo.

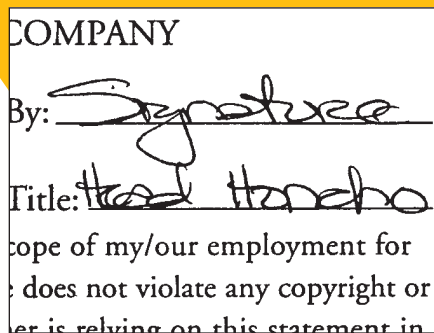


El sólido manejo de papel y el funcionamiento prácticamente sin atascos agiliza y controla el trayecto de los documentos hacia la bandeja de salida.

Un diseño y rendimiento resistentes le proporcionan una alta fiabilidad y el Servicio y Soporte de **Kodak** le ayuda a maximizar el tiempo de funcionamiento.

Escaneo Perfect Page:

- Ofrece una excelente calidad de imagen, incluso en documentos de baja resolución, que da como resultado documentos iguales o aun más legibles que los originales.
- Endereza imágenes, proporciona una excelente velocidad de lectura OCR/ICR y, en muchos casos, reduce los tamaños de los archivos.



Rotación automática de imágenes a alta velocidad

Permite escanear en modo de orientación horizontal para obtener el máximo rendimiento y producir imágenes en modo de orientación vertical.

Seleccione entre cinco opciones de salida de imágenes:

- Bitonal
- Color
- Escala de grises
- Salida simultánea: bitonal y color
- Salida simultánea: bitonal y escala de grises

Gracias a la salida simultánea, podrá obtener hasta 480 imágenes de alta calidad por minuto.

Omisión electrónica del color

Mejora las aplicaciones de procesamiento de formularios al permitir al escáner omitir colores de fondo irrelevantes y capturar únicamente la información requerida.

Detección automática del color

Permite escanear automáticamente en color cuando el escáner detecta que el contenido de color de un determinado documento dentro de un lote supera un umbral establecido. (Con el escáner i610, esta opción puede utilizarse para capturar documentos y fotografías en color y almacenarlos como imágenes en escala de grises.) En función del umbral establecido, el escáner determina cuándo debe escanear en color.

Alternancia automática

Permite al escáner alternar automáticamente y al instante entre escaneo bitonal y en color/escala de grises. Al utilizar la alternancia automática en un grupo de documentos dentro de un lote, es posible determinar cuándo escanear en color (a diferencia de la detección automática del color).

Escáneres Kodak serie i600

Especificaciones

Volumen diario recomendado	i610/i620 i640 i660	Hasta 80.000 páginas al día Hasta 100.000 páginas al día Hasta 120.000 páginas al día	
Velocidad de producción (200 ppp, orientación horizontal, documentos A4)	i610*/i620 i640 i660	80 ppm (hasta 320 ipm**) 100 ppm (hasta 400 ipm) 120 ppm (hasta 480 ipm)	ppm=páginas por minuto, ipm=imágenes por minuto
Tecnología de escaneo	Tricolour Plus CCD doble, la profundidad de bit de salida en escala de grises es de 256 niveles (8 bits) La profundidad de bit de captura en color* es de 40 bits (10 bits para los canales rojo, verde, azul y negro) La profundidad de bit de salida en color* es de 24 bits		
Resolución óptica	300 ppp		
Iluminación	Dos lámparas de xenón de cada lado, de larga duración, sin mercurio		
Resolución de salida	Color*/escala de grises: 100/150/200/240/300 ppp; bitonal: 200/240/300/400 ppp		
Tamaño máximo de documentos	305 mm x 863 mm (12 in x 34 in)		
Tamaño mínimo de documentos	64 mm x 64 mm (2,5 in x 2,5 in)		
Grosor y peso del papel	Con alimentador estándar: De papel de 45 g/m ² (12 lb) hasta cartulina de 200 g/m ² (110 lb) Con un accesorio de alimentador ultraligero: De papel cebolla de 25 g/m ² (7 lb) a papel de 75 g/m ² (20 lb)		
Alimentador/elevador automático	Alimentador de documentos con diseño de elevador, capacidad para 500 hojas y guías laterales que se pueden bloquear. Existen cuatro configuraciones disponibles: Alimentación continua; lotes de 100 hojas, 250 hojas y 500 hojas		
Detección de alimentación múltiple	Detección 3D de alimentación múltiple con tecnología ultrasónica; tres sensores ultrasónicos que pueden actuar juntos o por separado		
Conectividad	Interfaz IEEE-1394 (FireWire), conector de 6 pins; incluidos tarjeta y cable IEEE-1394		
Soporte de interfaz	Controladores TWAIN e ISIS (incluidos); Kodak Capture Software , preparado para VRS		
Funciones de procesamiento de imágenes (en el escáner)	Escaneo Perfect Page, detección automática del color, recorte automático, recorte agresivo, enderezamiento, omisión electrónica del color, escaneo simultáneo, rotación ortogonal, difusión de errores, eliminación de medios tonos, supresión del ruido, alternancia automática		
Compresión integrada	CCITT Grupo IV; JPEG o salida sin comprimir		
Formatos de salida de archivos disponibles	JPEG (para imágenes en color* y escala de grises); TIFF (para imágenes bitonales)		
Requisitos eléctricos	100-240 V, 50/60 Hz		
Consumo de energía	178,4 W como máximo		
Factores medioambientales	Escáneres que cumplen la normativa Energy Star , la Orden ejecutiva D.O.C. 13221 y la Sección 508; lámparas de xenón sin mercurio; temperatura de funcionamiento: 15-35 °C; humedad de funcionamiento: de 15 a 76 por ciento de humedad relativa		
Ruido acústico (nivel de presión acústica en la posición del operador)	Modo en espera: <42 dB (A) En funcionamiento: <61 dB (A)		
Configuración recomendada del ordenador	Procesador Pentium 4 a 2,4 GHz con 512 MB de RAM		
Sistemas operativos compatibles	Windows 2000 SP4, Windows XP SP2, Windows Vista (32-bit)		
Aprobaciones y certificaciones de producto	AS/NZS 3548 Class A (C-Tick Mark), CAN/CSA-C22.2 No. 60950 (C-UL Mark), Canada ICES - 003 Issue 3 (Class A), GB4943, GB9254 (Class A), GB 17625.1 Harmonics, (CCC "S&E" Mark), EN 55022 ITE Emissions (Class B), EN 61000-3-2 Powerline Harmonics, EN 61000-3-3 Flicker, EN 55024 ITE Immunity (CE Mark), EN 60950 (TUV GS Mark), IEC 60950, CISPR 22 Class B, VCCI (Class A), CNS 13438 (Class A) (BSMI Mark), UL 60950 (UL Mark), CFR 47 Part 15 Subpart B (FCC Class A)		
Consumibles disponibles	Kit de consumibles de alimentador, kit de consumibles de alimentador extra grande, juego de guías de imagen, carro y cartucho de impresión, hojas de limpieza del transporte, almohadillas para la limpieza de los rodillos, papel secante para la impresora, paños de limpieza Staticide, patrones de calibración, accesorio de fondo de imagen negro		
Accesorios	Módulo de alimentación ultraligero; fondo de imágenes en blanco; alimentador manual; bandeja corta para documentos		
Dimensiones	Altura: 40 cm (15,7 in) Anchura: 61 cm (23,9 in) Profundidad: 77 cm (30,3 in) Peso: 38,6 kg (85 lb)		
Garantía***	12 meses a domicilio		
Garantía ampliada***	36 meses de servicio PerformancePlus a domicilio, 8 horas de respuesta, consumibles incluidos		

Estas especificaciones podrían sufrir cambios sin previo aviso. La velocidad de producción puede variar en función del controlador, de la aplicación de software, del sistema operativo y del ordenador.

* El modelo i610 no escanea en color.

** Las velocidades de imágenes por minuto se basan en la salida de salida simultánea de cuatro imágenes comprimidas por cada documento escaneado (bitonal y color o bitonal y escala de grises).

*** Es probable que la disponibilidad del servicio esté limitada geográficamente. Si desea obtener información más detallada, póngase en contacto con su distribuidor de productos Kodak o con la organización local de Servicio y Soporte de Kodak.

Para obtener más información, visite:
www.kodak.com/go/docimaging
www.kodak.com/go/contactservice

España:
Kodak SA
Document Imaging
C/ Santiago de Compostela, 94 28035 Madrid
Tel: +34.913.753.375, Fax: +33.140.01.34.98
Email: ES-DI@kodak.com
www.kodak.es/go/docimaging

Innovation you can count on™

© Kodak, 2007. Kodak es una marca comercial de Eastman Kodak Company.

N.º de cat. E.DI.005.0108.es.01



Como socio de **Energy Star**, Eastman Kodak Company ha determinado que estos productos cumplen la normativa de **Energy Star** en materia de rendimiento energético.

Kodak